



Lubricating Oils & Greases



**ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**



Lubricating Oils & Greases

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Ανακαλύψτε ολοκληρωμένες λύσεις λίπανσης που προσφέρουν υψηλές επιδόσεις, αξιοπιστία και μακροχρόνια προστασία για κάθε εφαρμογή.



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ	10
ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ	14
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	16
ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	20
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	22
ΥΓΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ	28
ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΑ & ΕΙΔΙΚΑ ΥΓΡΑ	32
ΓΡΑΣΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	37



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΚΑΦΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ	41
---------------------------	----



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	44
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	47
ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΩΝ	48
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ	49
ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΗΡΩΝ ΑΕΡΟΣ	50
ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ	50
ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	52
ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ	53
ΑΜΙΓΗ ΥΓΡΑ ΚΟΠΗΣ	54
ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΥΓΡΑ ΚΟΠΗΣ	55
ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΒΑΦΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ	57
ΧΥΤΕΥΣΗΣ	57
ΚΛΩΣΤΟΨΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ	58
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	59
ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΩΝ	60
ΠΑΡΑΦΙΝΕΛΑΙΑ	61
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	62
ΞΥΛΟΤΥΠΩΝ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ	62
ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	64
ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	66



ΓΡΑΣΑ

ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	69
ΛΙΘΙΟΥ	71
ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ	74
ΛΙΘΙΟΥ-ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	75
ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	76
ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΒΑΣΗΣ	78
ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	79
ΠΟΛΥΟΥΡΙΑΣ	80
ΕΙΔΙΚΑ ΓΡΑΣΑ & ΠΑΣΤΕΣ	81



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	85
--------------------------------	----



ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ	91
-----------------------------	----



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ	95
---------------------	----



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Από το 1975, η ELDON'S αναπτύσσει και παράγει λιπαντικά, γράσα και ειδικά προϊόντα υψηλών προδιαγραφών, αποτελώντας σήμερα έναν από τους κορυφαίους Έλληνες παραγωγούς λύσεων λίπανσης. Με δύο παραγωγικές μονάδες στην Ελλάδα και εξαγωγική παρουσία σε περισσότερες από 30 χώρες, προσφέρουμε μια ολοκληρωμένη γκάμα που καλύπτει τις ανάγκες της αυτοκινητοβιομηχανίας, της βιομηχανίας, της ναυτιλίας, της ενέργειας, των κατασκευών, της γεωργίας, της βιομηχανίας τροφίμων κ.α.

Η συνεχής επένδυση στην έρευνα και ανάπτυξη, η χρήση πρώτων υλών υψηλής ποιότητας και η εφαρμογή πιστοποιημένων διαδικασιών παραγωγής διασφαλίζουν προϊόντα που ανταποκρίνονται στα αυστηρότερα διεθνή πρότυπα και στις απαιτήσεις των κορυφαίων κατασκευαστών εξοπλισμού (OEMs). Παράλληλα, η ELDON'S προσφέρει εξειδικευμένες λύσεις, όπως λιπαντικά και γράσα για τη βιομηχανία τροφίμων, βιοδιασπώμενα λιπαντικά και προϊόντα σχεδιασμένα για απαιτητικές βιομηχανικές εφαρμογές.

Περισσότερο από ένας παραγωγός λιπαντικών, η ELDON'S αποτελεί έναν αξιόπιστο συνεργάτη, παρέχοντας ολοκληρωμένες λύσεις λίπανσης, τεχνική υποστήριξη και τεχνογνωσία που συμβάλλουν στη βελτίωση της απόδοσης, της αξιοπιστίας και της διάρκειας ζωής κάθε εξοπλισμού.

**ΣΤΗΝ ELDON'S ΔΕΝ ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΑΠΛΩΣ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ.
ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΥΜΕ ΛΥΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΟΥΝ ΤΗΝ
ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.**



**2 ΜΟΝΑΔΕΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**



**ΠΑΡΟΥΣΙΑ
ΣΕ 30 ΧΩΡΕΣ**



**ΠΟΙΟΤΗΤΑ
& ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΟΛΟΥΣ
ΤΟΥΣ ΚΡΙΣΙΜΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ**



ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



ΝΑΥΤΙΛΙΑ



ΕΝΕΡΓΕΙΑ



ΓΕΩΡΓΙΑ



**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ
ΤΡΟΦΙΜΩΝ**



ΒΙΟΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ



**ΚΑΙ ΠΟΛΛΕΣ
ΑΚΟΜΗ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

**ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
& ΕΛΑΦΡΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ**



**ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ**



**ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ
ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
& ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ**





ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΠΙΒΑΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ & ΕΛΑΦΡΩΝ ΦΟΡΤΗΓΩΝ

Τα λιπαντικά ELDON'S για επιβατικά οχήματα και ελαφρά φορτηγά προσφέρουν αξιόπιστη προστασία του κινητήρα, μειωμένη φθορά και βέλτιστη απόδοση σε κάθε διαδρομή. Καλύπτουν τις απαιτήσεις σύγχρονων βενζινοκινητήρων και πετρελαιοκινητήρων, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κορυφαίων κατασκευαστών.

SYNETON HYB SAE 0W-16

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό νέας γενιάς, ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους βενζινοκινητήρες και υβριδικά συστήματα κίνησης που απαιτούν λιπαντικά χαμηλού ιξώδους για μέγιστη οικονομία καυσίμου και άμεση απόκριση. Προσφέρει ενισχυμένη προστασία από φθορά και επικαθίσεις, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό και αποδοτικό ακόμη και σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Ιδανικό για turbo, άμεσου ψεκασμού και υβριδικούς κινητήρες, εξασφαλίζοντας εξαιρετική συμπεριφορά στο κρύο και σταθερή λειτουργία σε κάθε συνθήκη.

SPECIFICATIONS
API SP – RC · ACEA C5, C6 · ILSAC GF-6A/6B · MB229.71, 229.72 · RENAULT AN2022 · NISSAN · KGM · MITSUBISHI

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

SYNETON HYB SAE 0W-20, 5W-20

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό νέας γενιάς, ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους βενζινοκινητήρες και υβριδικά συστήματα κίνησης που απαιτούν λιπαντικά χαμηλού ιξώδους για μέγιστη οικονομία καυσίμου και άμεση απόκριση. Προσφέρει ενισχυμένη προστασία από φθορά και επικαθίσεις, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό και αποδοτικό ακόμη και σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Ιδανικό για turbo, άμεσου ψεκασμού και υβριδικούς κινητήρες, εξασφαλίζοντας εξαιρετική συμπεριφορά στο κρύο και σταθερή λειτουργία σε κάθε συνθήκη.

SPECIFICATIONS
API SP – RC · ACEA C5 · ILSAC GF-5 · GM Dexos 1/GEN 2 · TOYOTA · NISSAN · CHRYSLER · FORD · LEXUS · HONDA · SUBARU

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

SYNETON VE SAE 5W-30

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό νέας γενιάς τύπου low-SAPS, ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων με συστήματα ελέγχου εκπομπών καυσαερίων. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει πλήρη συμβατότητα με φίλτρα σωματιδίων (DPF) και καταλύτες (CAT), ενώ προσφέρει κορυφαία προστασία από φθορά, λάσπη και επικαθίσεις, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό σε μεγάλα διαστήματα αλλαγών. Συμβάλλει στην οικονομία καυσίμου και εξασφαλίζει αξιόπιστη εκκίνηση στο κρύο.

SPECIFICATIONS
ACEA C3 · API SP · MB 229.51 · VW 504.00/507.00 · BMW Longlife 04 · PORSCHE C30

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

SYNETON LE SAE 0W-30, 5W-30, 5W-40

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό νέας γενιάς τύπου low-SAPS, ειδικά σχεδιασμένο για σύγχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων με συστήματα ελέγχου εκπομπών καυσαερίων. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει πλήρη συμβατότητα με φίλτρα σωματιδίων (DPF) και καταλύτες (CAT), ενώ προσφέρει κορυφαία προστασία από φθορά, λάσπη και επικαθίσεις, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό σε μεγάλα διαστήματα αλλαγών. Συμβάλλει στην οικονομία καυσίμου και εξασφαλίζει αξιόπιστη εκκίνηση στο κρύο.

SPECIFICATIONS
ACEA C3, C2 · API SP · MB-Approval 229.51/229.52 · VW 502.00/505.00 · BMW Longlife 04 · GM Dexos 2

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

SYNETON SAE SAE 5W-30, 5W-40

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά και διάβρωση, αποτρέπει τον σχηματισμό λάσπης και επικαθίσεων και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Συμβάλλει στη μείωση κατανάλωσης καυσίμου και εξασφαλίζει σταθερή εκκίνηση σε χαμηλές θερμοκρασίες.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B4 · API SN/CF · MB-Approval 229.3 · VW 502.00/505.00 · RENAULT RN 0700

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GTE 1 SAE 10W-40

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά και διάβρωση, αποτρέπει τη δημιουργία λάσπης και επικαθίσεων και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Συμβάλλει στη μείωση κατανάλωσης καυσίμου και εξασφαλίζει σταθερές εκκινήσεις σε χαμηλές θερμοκρασίες.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B4 · API SN/CF · MB-Approval 229.3 · VW 502.00/505.00 · RENAULT RN 0700

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GTE 1 SAE 10W-30

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά και διάβρωση, αποτρέπει τη δημιουργία λάσπης και επικαθίσεων και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και σε παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Συμβάλλει στη μείωση κατανάλωσης καυσίμου και εξασφαλίζει σταθερές εκκινήσεις σε χαμηλές θερμοκρασίες.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B4 · API SN/CF · MB 229.1 · VW 505.00 · HONDA · MITSUBISHI · HYUNDAI · NISSAN · KIA · SUBARU · LEXUS · SUZUKI · DAIHATSU · MAZDA · TOYOTA

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



GTE 1 SAE 15W-50

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων που λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες ή βαριές συνθήκες χρήσης. Προσφέρει ισχυρή προστασία από φθορά και διάβρωση, αποτρέπει τον σχηματισμό λάσπης και επικαθίσεων και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και σε μεγάλα διαστήματα αλλαγής. Συμβάλλει στη σταθερή λειτουργία και προσφέρει αξιόπιστες εκκινήσεις στο κρύο.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B4, API SN/CF, MB 229.1, VW 502.00/505.00

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GTE EXTRA SAE 10W-40

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων που λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες ή βαριές συνθήκες χρήσης. Προσφέρει ισχυρή προστασία από φθορά και διάβρωση, αποτρέπει τον σχηματισμό λάσπης και επικαθίσεων και διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και σε μεγάλα διαστήματα αλλαγής. Συμβάλλει στη σταθερή λειτουργία και προσφέρει αξιόπιστες εκκινήσεις στο κρύο.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B4 · API SN/CF · MB 229.1 · VW 502.00/505.00

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GTE EXTRA SAE 15W-40, 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό κινητήρα, υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο με προηγμένο πακέτο προσθέτων για σταθερή και αξιόπιστη προστασία. Κατάλληλο για βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες επιβατικών και ελαφρών επαγγελματικών οχημάτων, συμπεριλαμβανομένων πολυβάλβιδων κινητήρων με ή χωρίς turbo. Είναι συμβατό με καταλύτες βενζινοκινητήρων (CAT) και συμβάλλει στη διατήρηση καθαρής λειτουργίας και μακροχρόνιας προστασίας του κινητήρα.

SPECIFICATIONS
ACEA A3/B3 · API SL/CF · MB 229.1 · VW 501.00/505.00

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GTE SUPER SAE 15W-40, 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό κινητήρα, υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο με ειδικά επιλεγμένο πακέτο προσθέτων για σταθερή προστασία και αξιόπιστη απόδοση. Κατάλληλο για όλους τους τύπους τετράχρονων κινητήρων οχημάτων και ιδανικό για χρήση σε όλες τις καιρικές συνθήκες. Προσφέρει καλή αντοχή στη φθορά και στη θερμική καταπόνηση, συμβάλλοντας στη μακροχρόνια και ομαλή λειτουργία του κινητήρα.

SPECIFICATIONS
API SG/CD

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

MOTOR HD SAE 10W, 20W-20, 30, 40

Μονότυπο λιπαντικό κινητήρα, κατάλληλο για βενζινοκινητήρες που απαιτούν σταθερό ιξώδες και βασική, αξιόπιστη προστασία. Προστατεύει από φθορά και διάβρωση, συμβάλλοντας στη διατήρηση της ομαλής λειτουργίας του κινητήρα σε καθημερινή χρήση.

SPECIFICATIONS
API SC/CC

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L





ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΩΝ

Τα λιπαντικά μοτοσικλετών της ELDON'S είναι σχεδιασμένα να προσφέρουν αξιόπιστη προστασία του κινητήρα εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία και υψηλή απόδοση. Καλύπτουν τις απαιτήσεις σύγχρονων δίχρονων και τετράχρονων κινητήρων, σύμφωνα με διεθνείς προδιαγραφές.

GT-4 SAE 10W-40, 15W-50

Ημισυνθετικό λιπαντικό για τετράχρονους κινητήρες μοτοσικλετών, ενισχυμένο με ειδικά πρόσθετα που αποτρέπουν την ολίσθηση του συμπλέκτη και επιτρέπουν τη μέγιστη απόδοση ισχύος. Εξασφαλίζει ισχυρή προστασία σε κινητήρα, κιβώτιο και συμπλέκτη κοινού κάρτερ, διατηρώντας σταθερή λειτουργία ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες και απαιτητικές συνθήκες οδήγησης. Συνιστάται για όλους τους τύπους τετράχρονων μοτοσικλετών YAMAHA, KAWASAKI, HONDA, BMW, SUZUKI κ.ά.

SPECIFICATIONS
API SN/SM · JASO MA/MA2

PACKAGING 208L, 20L, 1L

GT-4 SAE 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό υψηλής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για τετράχρονους κινητήρες μοτοσικλετών, προσφέροντας αξιόπιστη λίπανση και σταθερή απόδοση σε υψηλές θερμοκρασίες, μεγάλες στροφές και απαιτητικές κλιματικές συνθήκες. Διασφαλίζει ομαλή λειτουργία κινητήρα, κιβωτίου και συμπλέκτη κοινού κάρτερ χωρίς ολίσθηση, σύμφωνα με τις απαιτήσεις JASO MA/MA2. Συνιστάται για όλους τους τύπους τετράχρονων μοτοσικλετών όπως YAMAHA, KAWASAKI, HONDA, BMW, SUZUKI κ.ά.

SPECIFICATIONS
API SN/SM · JASO MA/MA2

PACKAGING 208L, 20L, 1L

STS-LS

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό υψηλής ποιότητας για δίχρονους κινητήρες, ειδικά σχεδιασμένο για καθαρή καύση και μειωμένες εκπομπές καπνού. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει άριστο έλεγχο αποθέσεων, προστασία από φθορά και σταθερή λιπαντική μεμβράνη σε όλο το φάσμα λειτουργίας του κινητήρα. Καλύπτει τις πιο απαιτητικές ιαπωνικές προδιαγραφές JASO, προσφέροντας αξιόπιστη απόδοση σε scooters, μοτοσικλέτες και ελαφρύ εξοπλισμό.

SPECIFICATIONS
API TA/TB/TC · JASO FC · ISO-GLOBAL E-GD

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

STS 2

Ορυκτέλαιο υψηλής ποιότητας για δίχρονους κινητήρες, σχεδιασμένο να μειώνει σημαντικά τις αποθέσεις στον θάλαμο καύσης και να εξασφαλίζει καθαρή λειτουργία. Προσφέρει αξιόπιστη λίπανση και προστασία από φθορά σε όλο το εύρος λειτουργίας του κινητήρα. Κατάλληλο για όλους τους τύπους δίχρονων κινητήρων με συστήματα προανάμειξης (pre-mix) ή ψεκασμού λαδιού.

SPECIFICATIONS
API TA/TB · JASO FA/FB · ASTM TSC-1/2

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

SUPER TWO STROKE [MIX]

Αδιάλυτο λιπαντικό ορυκτής βάσης υψηλής ποιότητας, κατάλληλο για όλους τους τύπους δίχρονων κινητήρων που απαιτούν χειροκίνητη προανάμειξη. Προσφέρει αξιόπιστη λίπανση, προστασία από φθορά και σταθερή λειτουργία του κινητήρα, συμβάλλοντας στη μείωση αποθέσεων και στη μακροχρόνια απόδοση. Συνιστώμενο ποσοστό αραίωσης: 5%.

SPECIFICATIONS
API TA/TB

PACKAGING 208L, 20L, 200ML





ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΒΑΡΕΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Τα λιπαντικά πετρελαιοκινητήρων βαρέων οχημάτων και γεωργικών μηχανημάτων της ELDON'S προσφέρουν αξιόπιστη προστασία από τη φθορά, την οξειδωση και τις υψηλές θερμοκρασίες λειτουργίας. Είναι κατάλληλα για εφαρμογές μεταφορών, κατασκευών και γεωργίας, καλύπτοντας τις απαιτήσεις σύγχρονων κινητήρων σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κορυφαίων κατασκευαστών.

ELONA SYN LE SAE 5W-30, 10W-40

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό για οχήματα βαρέως τύπου νέας γενιάς, σχεδιασμένο να καλύπτει τις υψηλότερες τριβολογικές απαιτήσεις κινητήρων προδιαγραφών EURO 5 και EURO 6. Η τεχνολογία low-SAPS εξασφαλίζει πλήρη συμβατότητα με συστήματα EGR, SCR και DPF, προστατεύοντας τα κρίσιμα μέρη του κινητήρα. Προσφέρει εξαιρετική καθαρότητα κινητήρα, εύκολη εκκίνηση και γρήγορη προθέρμανση σε χαμηλές θερμοκρασίες, κορυφαία αντοχή σε φθορά, διάβρωση και οξείδωση, καθώς και αξιόπιστη λίπανση υπό κάθε συνθήκη λειτουργίας. Υποστηρίζει παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής, μειώνοντας το κόστος συντήρησης στόλων.

SPECIFICATIONS
ACEA E9/E7/E6/E4 · API CK-4/SN · DTFR 15C110 · VOLVO VDS-3 · MACK EOS-4.5 · RENAULT RLD-3 · MTU Type 3.1/2.1 · JASO DH-2 · SCANIA LDF-4 (5W-30) · DAF · IVECO · CUMMINS CES 20081 · JASO DH-2 (10W-40) · CAT ECF-3 · DEUTZ DQC IV-10 LA · DETROIT Diesel DDC 93K218 · VOITH Retarder Class B · MAN M3677 (5W-30) / M3477 / M3271-1

PACKAGING 208L, 20L, 4L

ELONA SYN SAE 10W-40

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό χαμηλής περιεκτικότητας σε τέφρα (low-SAPS), ειδικά σχεδιασμένο για πετρελαιοκινητήρες υψηλής απόδοσης που λειτουργούν σε ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες. Είναι ιδανικό για κινητήρες EURO 5 και EURO 6 και πλήρως συμβατό με συστήματα EGR, SCR και DPF. Ο πολύ υψηλός δείκτης ιξώδους του προσφέρει εξαιρετική προστασία από φθορά, διάβρωση, οξείδωση και θερμικές μεταβολές, ενώ υποστηρίζει παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Το πολύ χαμηλό σημείο ροής εξασφαλίζει εύκολες εκκινήσεις στο κρύο και μειώνει τον θόρυβο των βαλβίδων.

SPECIFICATIONS
ACEA E6/E7 · API CI-4 · MB 228.51 · MAN M 3477/M 3271-1 · VOLVO VDS-3 · RENAULT RLD-2 · MTU Type 3.1 · CUMMINS CES 20076/77/81 · CATERPILLAR ECF-1-a · MACK EO-N

PACKAGING 208L, 20L, 4L

ELONA ULTRA ME SAE 10W-30, 15W-40

Ημισυνθετικό λιπαντικό για οχήματα βαρέως τύπου εξαιρετικά υψηλής απόδοσης (UHPD), ειδικά σχεδιασμένο για πετρελαιοκινητήρες υψηλής ισχύος που λειτουργούν σε ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες εργασίας. Διαθέτει κορυφαίες αντιτριβικές, διασκορπιστικές και απορρυπαντικές ιδιότητες, καθώς και υψηλή αντοχή στην οξείδωση, προσφέροντας αποτελεσματική προστασία από φθορά, διάβρωση και επικαθίσεις ακόμη και σε παρατεταμένη χρήση. Ιδανικό για σύγχρονους στόλους και επαγγελματικά οχήματα βαρέως τύπου.

SPECIFICATIONS
ACEA E9/E7 · API CK-4/SN · VOLVO VDS-4 · MB 228.31 · CUMMINS CES 20081 · MACK EO-O Premium Plus · RENAULT RLD-3 · MAN 3575 · DEUTZ DQC III-10LA · MTU Type 2.1 · DDC 93K218 · CAT ECF-3/ECF-2/ECF-1-a

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ELONA PLUS SAE 10W-40

Ημισυνθετικό λιπαντικό βαρέως τύπου μέγιστης απόδοσης, κατάλληλο για σύγχρονα επαγγελματικά οχήματα μικτού στόλου. Ο υψηλός δείκτης ιξώδους του προσφέρει εξαιρετική προστασία από φθορά, διάβρωση και οξείδωση ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Διαθέτει χαμηλό σημείο ροής για εύκολες εκκινήσεις στο κρύο, ενώ συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου και του συνολικού κόστους συντήρησης στόλου.

SPECIFICATIONS
ACEA E7/E4 · API CI-4/SL · VOLVO VDS-3 Approved · MACK EO-N Approved · RENAULT RLD-2 Approved · MB 228.5 · MAN M 3277 · SCANIA LDF-3 · DAF Extended Drain · MTU Type 3

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ELONA ULTRA SAE 10W-40, 15W-40, 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό για οχήματα βαρέως τύπου Super High Performance (SHPD), κατάλληλο για σύγχρονα επαγγελματικά οχήματα μικτού στόλου που λειτουργούν σε ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες. Ο υψηλός δείκτης ιξώδους του προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά, διάβρωση και οξείδωση, ενώ το χαμηλό σημείο ροής εξασφαλίζει εύκολες εκκινήσεις στο κρύο. Συμβάλλει στη μείωση της κατανάλωσης καυσίμου και στη συνολική μείωση του κόστους συντήρησης και λειτουργίας στόλων.

SPECIFICATIONS
ACEA E7, A3/B3, A3/B4 · API CI-4/SL · VOLVO VDS-3 Approved · DTFR 15B110 Approved · MACK EO-N Approved · RENAULT RLD-2 Approved · MAN M 3275 · DAF · SCANIA · MTU Type 2 · CATERPILLAR ECF-1-a · CUMMINS CES 20076/77/78 · IVECO 18-1804

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



ELONA SUPER SAE 15W-40, 20W-50

Πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων υψηλής ποιότητας, κατάλληλο για υπερτροφοδοτούμενους και ατμοσφαιρικούς κινητήρες καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Παρέχει αξιόπιστη προστασία από φθορά, διάβρωση και οξείδωση, ενώ υποστηρίζει καθαρή λειτουργία του κινητήρα σε απαιτητικές συνθήκες εργασίας. Ιδανικό για φορτηγά, λεωφορεία, μηχανήματα έργων, αγροτικό εξοπλισμό και μικτούς στόλους.

SPECIFICATIONS

ACEA E5/E3/E2, A3/B3 · API CH-4/SL · MIL-L-2104F · MB 228.1/229.1 · MAN 271 · VOLVO VDS · VW 501.00/505.00 · MACK EO-K/2 · ALLISON C-4 · CATERPILLAR Series 3/TO-2 · FORD · CUMMINS · PERKINS · KOMATSU · HINO · ISUZU · ZF TE-ML 03

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ELONA SD SAE 15W-40, 20W-40, 20W-50

Ενισχυμένο πολύτυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων, κατάλληλο για σκληρές συνθήκες λειτουργίας και ιδανικό για υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, ενώ συμβάλλει στη διατήρηση καθαρής λειτουργίας του κινητήρα ακόμη και σε απαιτητική επαγγελματική χρήση. Κατάλληλο για φορτηγά, μηχανήματα έργων, αγροτικό εξοπλισμό και εφαρμογές μικτού στόλου.

SPECIFICATIONS

ACEA E3/E2 · API CF-4/SL · MIL-L-2104E · MB 228.00 · CATERPILLAR TO-2 · MAN 270 · VOLVO VDS · FORD ESE M2C-121A · KOMATSU

PACKAGING 208L, 20L

ELONA S-3 SAE 10W, 20W-20, 30, 40, 50

Μονότυπο λιπαντικό πετρελαιοκινητήρων ορυκτής βάσης, ειδικά σχεδιασμένο για απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας και ιδανικό για υπερτροφοδοτούμενους κινητήρες. Προσφέρει σταθερή προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, ενώ διατηρεί τον κινητήρα καθαρό ακόμη και υπό υψηλά θερμικά και μηχανικά φορτία.

SPECIFICATIONS

ACEA E2 · API CD/SF · MIL-L-2104E · MERCEDES-BENZ 228.00 · CATERPILLAR TO-2 · MAN 270 · VOLVO VDS · FORD ESE M2C-121A · KOMATSU.

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



CAT-TO-4 SAE 10W, 30, 50

Λιπαντικό υψηλής απόδοσης, ειδικά σχεδιασμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις των κατασκευαστών CATERPILLAR και ALLISON. Παρασκευάζεται από υψηλής ποιότητας βασικά έλαια και είναι ενισχυμένο με απορρυπαντικά και διασκορπιστικά πρόσθετα, πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), αναστολείς οξείδωσης και διάβρωσης και αντιαφριστικούς παράγοντες. Συνιστάται για τη λίπανση των συστημάτων μετάδοσης ισχύος, τελικών κινήσεων, μετατροπείς ροπής, εμβαπτιζόμενων φρένων και υδραυλικών συστημάτων που απαιτούν υγρά λιπαντικά προδιαγραφών CAT-TO-4 και Allison C-4.

SPECIFICATIONS

CATERPILLAR TO-4 · ALLISON C-4 · VICKERS 35VQ25 Pump Test

PACKAGING 208L, 20L





ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

SUPER TRACTOR UNIVERSAL OIL SAE 15W-40, 20W-40

Πολύτυπο καθολικό λιπαντικό (STOU) υψηλής ποιότητας για τη λίπανση γεωργικού εξοπλισμού, σχεδιασμένο να καλύπτει τις απαιτήσεις κινητήρων, κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών, υδραυλικών συστημάτων και μετατροπέων ροπής. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, εξασφαλίζοντας σταθερή λειτουργία σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών αγροτικών μηχανημάτων.

SPECIFICATIONS
Engine: ACEA E2 · API CF-4/SF **Gearboxes/Differentials:** API GL-4 · MIL-L-2105 · ZF TE-ML 06A/B, 07B
Hydraulics: DIN 51524 Part III HVLP · ALLISON C-4 · CATERPILLAR TO-2 · FORD M2C159B/C · NEW HOLLAND 82009201/2/3 · MF CMS M1144/1139

PACKAGING 208L, 20L, 4L

AGROLA 10, 20

Λιπαντικό ορυκτέλαιο, κατάλληλο για τη γενική λίπανση βαμβακοσυλλεκτικών μηχανών. Παρέχει αξιόπιστη προστασία από φθορά και διάβρωση των μηχανικών μερών υπό αγροτικές και απαιτητικές συνθήκες εργασίας.

PACKAGING 208L, 20L

ELTRAN D-8 SAE 20W-30

Λιπαντικό υψηλής ποιότητας για συστήματα μετάδοσης κίνησης αγροτικών μηχανημάτων. Προσφέρει άριστη προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία, σταθερή απόδοση και μειωμένο θόρυβο φρένων (anti-squawk). Κατάλληλο για υγρούς συμπλέκτες, εμβαπτιζόμενα φρένα, μετατροπείς ροπής και υδραυλικά κυκλώματα. Ιδανικό για σύγχρονα τρακτέρ και εξοπλισμούς που απαιτούν λιπαντικά τύπου UTTO.

SPECIFICATIONS
API GL-4 · ALLISON C-3/C-4 · MASSEY FERGUSON M1135 · FORD M2C 53A & M2C-86B/C · JOHN DEERE J20C/D, J21A · CASE IH MAT 3525, MAT 3526 · CATERPILLAR TO-2 · KUBOTA (UDT Fluid)

PACKAGING 208L, 20L, 4L

ELTRAN D-9 SAE 10W-30

Λιπαντικό υψηλής ποιότητας για συστήματα μετάδοσης κίνησης αγροτικών μηχανημάτων. Προσφέρει άριστη προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία, σταθερή απόδοση και μειωμένο θόρυβο φρένων (anti-squawk). Κατάλληλο για υγρούς συμπλέκτες, εμβαπτιζόμενα φρένα, μετατροπείς ροπής και υδραυλικά κυκλώματα. Ιδανικό για σύγχρονα τρακτέρ και εξοπλισμούς που απαιτούν λιπαντικά τύπου UTTO.

SPECIFICATIONS
API GL-4 · ALLISON C-3/C-4 · MASSEY FERGUSON M1129A, M1141, M1143, M1145 · JOHN DEERE J20C/D · CATERPILLAR TO-2 · NEW HOLLAND FNHA-2-C-201.00

PACKAGING 208L, 20L, 4L



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ
ΚΙΝΗΣΗΣ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

Τα λιπαντικά συστημάτων μετάδοσης κίνησης της ELDON'S είναι σχεδιασμένα να εξασφαλίζουν αξιόπιστη λίπανση και αποτελεσματική προστασία των μηχανικών μερών από τη φθορά και τα υψηλά φορτία. Καλύπτουν τις απαιτήσεις χειροκίνητων κιβωτίων ταχυτήτων, διαφορικών και λοιπών συστημάτων μετάδοσης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών.

GEAR SYN SAE 75W-90

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων με υψηλό δείκτη ιξώδους και πολύ χαμηλό σημείο ροής, ειδικά σχεδιασμένο για ομαλή λειτουργία και προστασία σε εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες. Είναι ενισχυμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), προσφέροντας κορυφαία αντοχή στη φθορά και αξιόπιστη λίπανση σε κιβώτια ταχυτήτων, διαφορικά και συστήματα μετάδοσης υψηλών απαιτήσεων. Κατάλληλο για σύγχρονα οχήματα και ιδανικό για λειτουργία υπό βαριά φορτία και σκληρές συνθήκες.

SPECIFICATIONS
API GL-4/GL-5, MT-1 · SAE J2360 · MB 235.8 · VOLVO 97312 · MAN 341 E3/Z2, 342 M3/S1, 3343S · SCANIA STO 1:0 · IVECO · EATON · MIL-L-2105E · ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 08, 16B, 17A/B

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR MSV SAE 75W-90

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων χαμηλής τριβής, σχεδιασμένο για κορυφαία απόδοση σε ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Η προηγμένη, ανθεκτική στη διάτμηση φόρμουλα εξασφαλίζει μέγιστη προστασία γραναζιών, εξαιρετική θερμική σταθερότητα και άμεση απόκριση σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Ιδανικό για εφαρμογές υψηλών φορτίων, όπου απαιτείται σταθερή απόδοση, χαμηλές απώλειες ισχύος και μέγιστη αξιοπιστία σε κάθε τύπο μετάδοσης.

SPECIFICATIONS
API GL-4/GL-5, MT-1 · ZF TE-ML 02B, 05B, 07A, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21B · VOLVO 97312, 97316 (GO101) · MB 235.8 · MIL-PRF-2105E / SAE J2360 · MAN 341 Z2/E3, 342 M3 · DAF (Axle) · SCANIA STO 1:0 · FORD ESD-M2C-200C

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR PLUS SAE 75W-90

Ημισυνθετικό λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων υψηλής απόδοσης, με ενισχυμένη αντοχή στη διάτμηση, υψηλό δείκτη ιξώδους και πολύ χαμηλό σημείο ροής, προσφέροντας άριστη λειτουργία σε ακραίες θερμοκρασιακές συνθήκες. Η προηγμένη τεχνολογία πρόσθετων υψηλής πίεσης (EP) εξασφαλίζει κορυφαία προστασία σε υποειδή γρανάζια, κιβώτια ταχυτήτων και διαφορικά υπό υψηλά φορτία και συνεχείς μεταβολές ροπής. Παρέχει επίσης βελτιωμένη απόδοση εξοικονόμησης καυσίμου, μειώνοντας τις απώλειες τριβής και διατηρώντας σταθερή λίπανση σε όλο το εύρος λειτουργίας.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MAN 342 Type M-1 · MIL-L-2105 D · ZF TE-ML 05A, 07A, 16B/C/D, 17B, 19B · MB 235.0 · VOLVO 97310

PACKAGING 208L, 20L

GEAR PLUS SAE 75W-80

Ημισυνθετικό λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο για ακραίες συνθήκες λειτουργίας όπου απαιτείται απόλυτη αντοχή και σταθερότητα. Η προηγμένη, εξαιρετικά ανθεκτική στη διάτμηση φόρμουλα, ενισχυμένη με υψηλής ισχύος πρόσθετα EP, δημιουργεί μια υπερενισχυμένη λιπαντική μεμβράνη που προστατεύει αποτελεσματικά υποειδή γρανάζια, κιβώτια ταχυτήτων και διαφορικά ακόμη και υπό συνεχείς, έντονες μεταβολές ροπής και πολύ υψηλά φορτία.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · PEUGEOT · CITROEN · RENAULT · CHEVROLET

PACKAGING 208L, 20L

GEAR OIL EPX SAE 80W-90, 85W-140

Πολύτυπο λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με προηγμένο σύστημα πρόσθετων. Η ισχυρή, ανθεκτική στη διάτμηση σύνθεσή του, εμπλουτισμένη με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), δημιουργεί σταθερή και ισχυρή λιπαντική μεμβράνη που προστατεύει γρανάζια, πλαϊνά κιβώτια, τελικές μεταδόσεις και διαφορικά ακόμη και υπό εξαιρετικά υψηλά φορτία και συνεχείς μεταβολές ροπής.

SPECIFICATIONS
API GL-4/GL-5 · MIL-L-2105D · VOLVO 97310 · MAN 341 E2/Z2, 342 M2, 3343M · SCANIA STO 1:0 · ZF TE-ML 02B, 05A, 07, 08, 12L, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A · MB 235.0

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR OIL EP SAE 90, 80W, 80W-90, 85W-140

Ενισχυμένο μονότυπο λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων, σχεδιασμένο για υψηλή αντοχή και αξιόπιστη προστασία υπό βαριά φορτία. Η ισχυρή του σύνθεση, εμπλουτισμένη με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), δημιουργεί ανθεκτική λιπαντική μεμβράνη που εξασφαλίζει σταθερή, χαμηλής τριβής λειτουργία και προστατεύει τα υποειδή διαφορικά από έντονη φθορά, θερμική καταπόνηση και συνεχείς μεταβολές ροπής.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MIL-L-2105D · VOLVO 97310 · MAN 342 M1 · ZF TE-ML 05, 07, 08, 16C, 17B, 19B, 21A · MB 235.0

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



GEAR OIL LS SAE 75W-140

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό μετάδοσης υψηλής απόδοσης, ειδικά σχεδιασμένο για άξονες με διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (Limited-Slip Differentials). Η προηγμένη σύνθεσή του δημιουργεί ισχυρή και σταθερή λιπαντική μεμβράνη, προσφέροντας κορυφαία αντοχή σε υψηλά φορτία, συνεχείς μεταβολές ροπής και θερμική καταπόνηση. Εξασφαλίζει αθόρυβη και ομαλή λειτουργία του μπλοκέ διαφορικού, άμεση απόκριση σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και μέγιστη αξιοπιστία σε απαιτητικές εφαρμογές.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MB 235.61 · ZF TE-ML 05D, 12D, 16G, 21D · BMW LS Rear Axles · NISSAN GTR Limited Slip Axles

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR OIL LS SAE 75W-90

Ημισυνθετικό λιπαντικό συστημάτων μετάδοσης κίνησης, εξαιρετικής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για άξονες και διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (Limited Slip Differentials). Η ενισχυμένη φόρμουλά του προσφέρει σταθερή και ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία του μπλοκέ μηχανισμού, άμεση απόκριση και υψηλή αντοχή σε ακραία φορτία και συνεχείς μεταβολές ροπής. Κατάλληλο για οχήματα πόλης και εκτός δρόμου, όπου απαιτείται αξιόπιστη μετάδοση ροπής, μειωμένος κραδασμός και κορυφαία προστασία των υποειδών γραναζιών.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MIL-L-2105D · ZF TE-ML 05/C

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR OIL LS SAE 85W-90

Ημισυνθετικό λιπαντικό συστημάτων μετάδοσης κίνησης, εξαιρετικής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για άξονες και διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (Limited Slip Differentials). Η ενισχυμένη φόρμουλά του προσφέρει σταθερή και ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία του μπλοκέ μηχανισμού, άμεση απόκριση και υψηλή αντοχή σε ακραία φορτία και συνεχείς μεταβολές ροπής. Κατάλληλο για οχήματα πόλης και εκτός δρόμου, όπου απαιτείται αξιόπιστη μετάδοση ροπής, μειωμένος κραδασμός και κορυφαία προστασία των υποειδών γραναζιών.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MIL-L-2105D · ZF TE-ML 05C, 12C, 16E, 21C · MAN 342 M1 · MB 235.0 · VOLVO 97310 / 97311.

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR OIL LS SAE 90

Μονότυπο λιπαντικό υψηλής απόδοσης για συστήματα μετάδοσης κίνησης με διαφορικά περιορισμένης ολίσθησης (Limited Slip Differentials). Η ενισχυμένη, ανθεκτική στη διάτμηση σύνθεσή του εξασφαλίζει σταθερή και ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, ομαλή λειτουργία του μπλοκέ μηχανισμού και αξιόπιστη μεταφορά ροπής ακόμη και υπό υψηλά φορτία και ακραίες συνθήκες. Κατάλληλο για χρήση σε οχήματα πόλης και εκτός δρόμου, όπου απαιτείται εξαιρετική πρόσφυση, μειωμένος κραδασμός και κορυφαία προστασία των υποειδών γραναζιών.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MIL-L-2105D

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

MOLYGEAR EP SAE 80W-90, 85W-140

Ειδικό πολύτυπο λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂) για κορυφαία αντοχή σε τριβή και ακραία φορτία. Ο συνδυασμός MoS₂ και πρόσθετων υψηλής πίεσης (EP) δημιουργεί μια εξαιρετικά ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, μειώνοντας σημαντικά τον θόρυβο λειτουργίας, εξομαλύνοντας τις φθαρμένες επιφάνειες των γραναζιών και βελτιώνοντας τη συνολική απόδοση του κιβωτίου σε απαιτητικές συνθήκες. Ιδανικό για εφαρμογές όπου απαιτείται αντοχή, αθόρυβη λειτουργία και αξιόπιστη μετάδοση ροπής.

SPECIFICATIONS
API GL-5 · MIL-L-2105D

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

GEAR OIL XP SAE 80W-90, 85W-140, 80W, 90, 140

Ενισχυμένο λιπαντικό κιβωτίου ταχυτήτων, σχεδιασμένο για σταθερή απόδοση και υψηλή αντοχή σε φορτία. Η ισχυρή του σύνθεση, εμπλουτισμένη με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), εξασφαλίζει αξιόπιστη προστασία των γραναζιών, ομαλή λειτουργία των συγχρονιζέ και σταθερή λιπαντική μεμβράνη σε συνθήκες έντονης μηχανικής καταπόνησης. Κατάλληλο για κιβώτια ταχυτήτων και διαφορικά οχημάτων που απαιτούν προδιαγραφή API GL-4, προσφέροντας βελτιωμένη άνεση αλλαγής ταχυτήτων και αυξημένη διάρκεια ζωής των εξαρτημάτων.

SPECIFICATIONS
API GL-4

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



GEAR OIL R SAE 80W, 90, 140, 250

Λιπαντικό κιβωτίου υψηλής ποιότητας, σχεδιασμένο για κιβώτια ταχυτήτων που δεν απαιτούν πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP). Προσφέρει αξιόπιστη λίπανση, ομαλή λειτουργία των μηχανικών εξαρτημάτων και προστασία από φθορά σε συστήματα με ήπια έως μέτρια φορτία. Εξασφαλίζει σταθερή ροή και καλή συμπεριφορά σε μεταβολές θερμοκρασίας, ιδανικό για κλασικά κιβώτια και παλαιότερα οχήματα.

SPECIFICATIONS

API GL-1

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

LHM PLUS

Ειδικό υδραυλικό υγρό υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο για τις υδροπνευματικές αναρτήσεις, τα συστήματα διεύθυνσης και πέδησης των αυτοκινήτων Citroën που κατασκευάστηκαν μετά το 1966.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το LHM PLUS δεν αναμειγνύεται με κανένα άλλο παρόμοιο προϊόν. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά LHM PLUS.

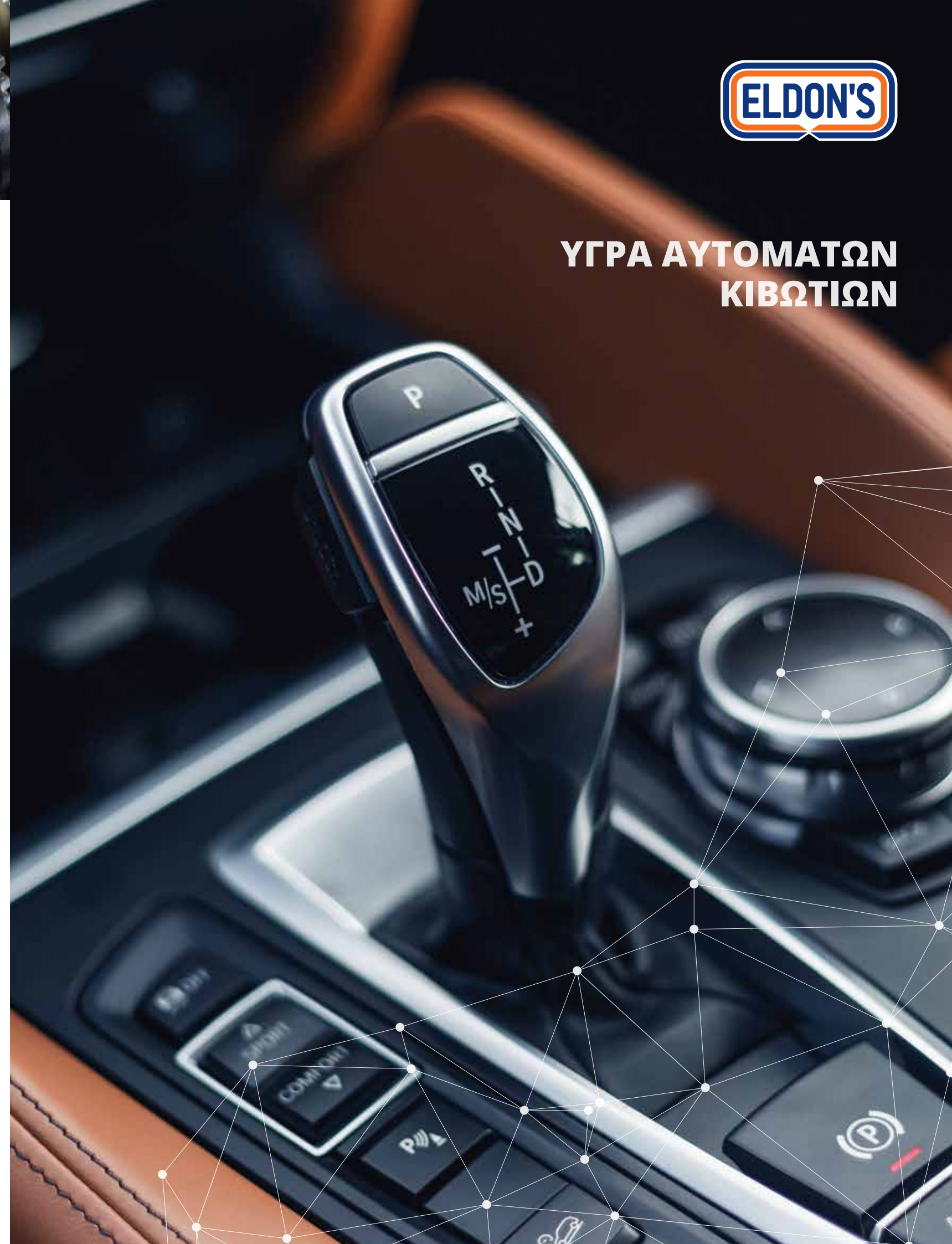
SPECIFICATIONS

PSA B71 2710

PACKAGING 208L, 20L, 1L



ΥΓΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ



ΥΓΡΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΚΙΒΩΤΙΩΝ

Τα υγρά αυτόματων κιβωτίων της ELDON'S είναι σχεδιασμένα να εξασφαλίζουν ομαλή λειτουργία, άμεση απόκριση και αξιόπιστη προστασία των συστημάτων μετάδοσης. Καλύπτουν τις απαιτήσεις σύγχρονων αυτόματων, ημιαυτόματων και συστημάτων συνεχώς μεταβαλλόμενης σχέσης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών.

ATF D6

Πλήρως συνθετικό υγρό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων (ATF) κορυφαίας απόδοσης, σχεδιασμένο με προηγμένη τεχνολογία κατά των κραδασμών (anti-shudder) για άμεση, ομαλή και αθόρυβη λειτουργία των σύγχρονων αυτόματων μεταδόσεων. Η εξαιρετικά σταθερή και ανθεκτική στη διάτμηση σύνθεσή του παρέχει ισχυρή προστασία από φθορά, υπερθέρμανση και οξείδωση, εξασφαλίζοντας άμεση απόκριση στις αλλαγές ταχυτήτων και μέγιστη αξιοπιστία σε υψηλές θερμοκρασίες και απαιτητικές συνθήκες. Κατάλληλο για μεγάλη γκάμα ευρωπαϊκών και ασιατικών επιβατικών οχημάτων, καθώς και για επαγγελματικά οχήματα και υδραυλικά συστήματα τιμονιού, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των κατασκευαστών.

SPECIFICATIONS

ALLISON C-4, ALLISON TES-295 · FORD Mercon®-V · GM Type A Suffix A, Dexron®-IID / IIE / IIIG / VI · JASO 1-A · MAN 339 Z1/Z2 · MB 236.1 / 236.2 / 236.5 / 236.6 / 236.7 / 236.9 / 236.10 / 236.11 · SHELL 1375.4 · SPERRY VICKERS · VOITH H55.6335.xx / H55.6336.xx · VOLVO 97340 / 97341 · ZF TE-ML 02F / 03D / 04D / 05L / 09 / 11B / 14A / 14B / 16L / 17C · AUDI G 052 025-A2, G-052-162-A1 · BMW LA2634, LT 71141, ETL-8072B, 7045E · CHRYSLER ATF +3/+4 · DAIMLER NAG 1 · VOLVO 4-6 Speed · VW TL52162 · HONDA Z-1, ASIAN AW-1 · JWS 3309 / 3324, JATCO 3100 PL085 · MAZDA ATF-III / ATF-MV · NISSAN Matic D/J/S, N402, NWS-9638 · SUBARU SP-II / SP-III · TOYOTA T-II / T-III / T-IV / WS.

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ATF JK

Συνθετικό υγρό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων υψηλής απόδοσης, ειδικά αναπτυγμένο για να ανταποκρίνεται στις πλέον πρόσφατες προδιαγραφές Ιαπωνών και Κορεατών κατασκευαστών αυτόματων μεταδόσεων. Η προηγμένη, ανθεκτική στη διάτμηση σύνθεσή του προσφέρει άμεση, ομαλή και αθόρυβη αλλαγή ταχυτήτων, αυξημένη προστασία από φθορά, εξαιρετική θερμική σταθερότητα και μεγάλη διάρκεια ζωής ακόμη και σε παρατεταμένη βαριά χρήση. Ιδανικό για σύγχρονα ασιατικά επιβατικά και ελαφρά επαγγελματικά οχήματα που απαιτούν υψηλή απόδοση και απόλυτη αξιοπιστία σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας.

SPECIFICATIONS

DEXRON VI · JASO M315 Type 1A · MAZDA ATF D-III, ATF M-3 · TOYOTA Type D-2, T, T-II, T-III, T-IV, WS · DAIHATSU Alumix ATF Multi · HYUNDAI · NISSAN Matic C/D/J · HONDA ATF Z1 · MITSUBISHI SP-II/SP-III · KIA · SUBARU AT · ISUZU BESCO ATF-II/ATF-III · LEXUS JWS 3309 · SUZUKI ATF Oil / ATF Oil Special

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ATF CVT

Υπερυψηλής απόδοσης υγρό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων, ειδικά αναπτυγμένο για την πιο πρόσφατη γενιά συστημάτων CVT (Continuously Variable Transmission). Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει άμεση, ομαλή και αθόρυβη μεταβολή σχέσεων, κορυφαία σταθερότητα υπό υψηλά θερμικά φορτία και μέγιστη προστασία των μεταλλικών ιμάντων ή αλυσίδων CVT. Σχεδιασμένο για όλα τα ιαπωνικά συστήματα OEM CVT, για το Mercedes-Benz Autotronic, καθώς και για CVT αυτόματες μεταδόσεις άλλων κατασκευαστών όπως AUDI Multitronic, προσφέρει μεγάλη διάρκεια ζωής και αξιόπιστη απόδοση σε απαιτητικές συνθήκες οδήγησης.

SPECIFICATIONS

BMW 8322 0 429 154 / 159 · HONDA ATF-Z1, HCF2, HMMF · MITSUBISHI NS-II / SP-III / CVT J-1 · MOPAR CVTF+4 · CHRYSLER Jeep NS-II · NISSAN NS-I / NS-II / NS-III · DAIHATSU Ammix CVT / TC · JASO M358 · HYUNDAI / KIA SP-III · SUBARU ECVT / iCVT · SUZUKI CVTF TC / CVT Green 1 / NS-II · FORD CFT 23 CVT / WSS-M2C928-A · TOYOTA CVTF TC / FE · MB 236.20 · MB A 001 989 46 03 · VW G 052 180 · GM/Saturn DEX-CVT

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ATF DCT

Υπερυψηλής απόδοσης λιπαντικό κιβωτίων διπλού συμπλέκτη (DCT), ειδικά σχεδιασμένο για τις πιο προηγμένες αυτόματες μεταδόσεις υψηλής ροπής. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει άμεση και ακριβή λειτουργία των συμπλεκτών, κορυφαία θερμική αντοχή και απόλυτη σταθερότητα σε παρατεταμένη βαριά χρήση. Προσφέρει ομαλές, ταχύτατες αλλαγές ταχυτήτων, μέγιστη προστασία από φθορά, εξάλειψη κραδασμών (anti-shudder) και αξιόπιστη απόδοση ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες ή σπορ οδηγικές συνθήκες. Καλύπτει πλήρως τις απαιτήσεις των κορυφαίων ευρωπαϊκών και ασιατικών κατασκευαστών για DCT/DSG/Transaxle κιβώτια και είναι ιδανικό για οχήματα υψηλών επιδόσεων.

SPECIFICATIONS

AUDI / VW / SEAT / SKODA – G 052 178, G 052 182, TL 52 182, G 052 512, G 052 513, G 052 529, G052 726, G 052 798, G 055 171, G 055 532 BMW – DCTF-1 (83 22 0 440 214), MTF-LT-5 (83 22 2 167 666), 83 22 0 397 244 · CITROEN / PEUGEOT – 6DCT451 (9734 S2) · NISSAN – Genuine Transmission Oil R35 Special · FERRARI – TF DCT-F3 · FIAT – 9.55550-MZ-6, Tutela Gearforce · FORD – WSS-M2C-936-A, WSS-M2C-200-D2 · MERCEDES-BENZ – MB 236.25, MB 236.21 · MITSUBISHI – Diamond Queen SSTF-1 · PORSCHE – 043 207 29 / 30, 000 043 20, 999 917 546 00, TF 0870 · RENAULT – BOT 450 · VOLVO – BOT 341 #1161838

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ATF D3

Υψηλής ποιότητας υγρό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων, κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια και συστήματα υδραυλικής υποβοήθησης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών. Εξασφαλίζει ομαλές αλλαγές ταχυτήτων, αξιόπιστη μεταφορά ροπής και αποτελεσματική προστασία από φθορά, οξείδωση και υπερθέρμανση. Κατάλληλο επίσης για χρήση σε υδραυλικά τιμόνια ορισμένων οχημάτων, σύμφωνα με τις συστάσεις των κατασκευαστών σχετικά με τον τύπο υγρού.

SPECIFICATIONS

DEXRON III, ALLISON C-4, VOITH, MB 236.6, CATERPILLAR TO-2, ZF TE-ML 14

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



ATF MP

Υγρό αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων, κατάλληλο για αυτόματα κιβώτια και συστήματα υδραυλικής υποβοήθησης σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών. Εξασφαλίζει ομαλή λειτουργία, αξιόπιστη μεταφορά ροπής και αποτελεσματική προστασία από φθορά, οξείδωση και υπερθέρμανση. Κατάλληλο επίσης για χρήση σε υδραυλικά τιμόνια ορισμένων οχημάτων, σύμφωνα με τις συστάσεις των κατασκευαστών σχετικά με τον τύπο υγρού.

SPECIFICATIONS

DEXRON IID · ALLISON C-4, VOITH · MERCEDES BENZ 236.7 · RENK MAN 339-E · CATERPILLAR TO-2 · ZF TE-ML 14

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

ATF TR

Υγρό αυτόματων κιβωτίων ταχυτήτων και συστημάτων μετάδοσης, σχεδιασμένο για ομαλή λειτουργία, αξιόπιστη μεταφορά ροπής και σταθερή απόδοση. Κατάλληλο επίσης για χρήση σε υδραυλικά τιμόνια, σύμφωνα με τις συστάσεις των κατασκευαστών.

SPECIFICATIONS

TYPE A · SUFFIX A · ALLISON C-3

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L



ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΑ & ΕΙΔΙΚΑ ΥΓΡΑ



ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΑ & ΕΙΔΙΚΑ ΥΓΡΑ

Τα αντιψυκτικά και ειδικά υγρά της ELDON'S προσφέρουν αξιόπιστη προστασία και συμβάλλουν στην εύρυθμη λειτουργία των βασικών συστημάτων του οχήματος. Η σειρά περιλαμβάνει αντιψυκτικά, αντιπαγωτικά, μυκητοκτόνα, υγρά φρένων, κ.α., καλύπτοντας τις απαιτήσεις συντήρησης και τις προδιαγραφές των κατασκευαστών.

ANTIFREEZE / COOLANT

Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό υψηλής ποιότητας, βασισμένο σε αιθυλενογλυκόλη και τεχνολογία χωρίς νιτρώδη, που προσφέρει αξιόπιστη προστασία από διάβρωση, οξείδωση, υπερθέρμανση και παγετό. Η σταθερή θερμική του συμπεριφορά το καθιστά κατάλληλο για επιβατικά, επαγγελματικά και βαρέα οχήματα, καθώς και για βιομηχανικά συστήματα ψύξης κλειστού τύπου. Αραιώνεται με απιονισμένο νερό και εξασφαλίζει μακρά διάρκεια ζωής, καθαρό κύκλωμα ψύξης και σταθερή απόδοση κινητήρα.

SPECIFICATIONS
BS 6580 · ASTM D3306 · AFNOR NF15-601 · JIS KIS 2234 · SAE J 1034

PACKAGING 240KG, 20KG, 4L, 1L

ANTIFREEZE LLC

Συμπυκνωμένο αντιψυκτικό υγρό νέας γενιάς βάσεως αιθυλενογλυκόλης και προηγμένη τεχνολογία καρβοξυλικών οξέων (OAT), σχεδιασμένο να προσφέρει παρατεταμένη προστασία από διάβρωση, υπερθέρμανση και παγετό. Η σταθερή και καθαρή λειτουργία του το καθιστά ιδανικό για κινητήρες επιβατικών, ελαφρών και βαρέων οχημάτων, ακόμη και υπό απαιτητικές συνθήκες. Καλύπτει τις αυστηρότερες προδιαγραφές μεγάλων OEMs, εξασφαλίζοντας μακρά διάρκεια ζωής και βελτιστοποιημένη απόδοση των συστημάτων ψύξης.

SPECIFICATIONS
MB 325.3 · FORD WSS-M97B44 · VW/AUDI/SEAT/ŠKODA TL 774D / TL 774F (G12+) · MAN 248 E 324 · RENAULT 41-01-001 · CHRYSLER MS 9769 · CAT EC-1 · MACK 014GS 17004 · MTU MTL 5048 · JASO M325 · JOHN DEERE JDM H24B1 / H24C1 / HS · VOLVO · CUMMINS · DAF · DEUTZ · LIEBHERR · SCANIA

PACKAGING 240KG, 20KG, 4L, 1L

PERMAFLU

Έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό υγρό και υγρό απαγωγής θερμότητας για χρήση καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, προσφέροντας αξιόπιστη αντιδιαβρωτική προστασία και σταθερή θερμική απόδοση. Παρέχει αποτελεσματική προστασία του συστήματος ψύξης σε θερμοκρασίες από -17°C έως +105°C, διατηρώντας τον κινητήρα αποδοτικό και ασφαλή σε καθημερινή λειτουργία τόσο σε επιβατικά όσο και σε ελαφρά επαγγελματικά οχήματα.

SPECIFICATIONS
TBS 6580 · ASTM D3306 · AFNOR NF15-601 · JIS KIS 2234 · SAE J 1034

PACKAGING 225KG, 20KG, 4L, 1L

PERMAFLU LF

Έτοιμο προς χρήση αντιψυκτικό βάσεως αιθυλενογλυκόλης, ειδικά σχεδιασμένο για οχήματα που απαιτούν τεχνολογία χωρίς πυριτικά. Προσφέρει αξιόπιστη και μακροχρόνια προστασία σε κινητήρες από χυτοσίδηρο και αλουμίνιο, εξασφαλίζοντας καθαρό και σταθερό κύκλωμα ψύξης. Είναι απαλλαγμένο από νιτρώδη, αμίνες, φωσφορικά και πυριτικά, ενώ προστατεύει αποτελεσματικά όλα τα μεταλλικά μέρη. Κατάλληλο για χρήση όλο τον χρόνο, με εύρος προστασίας από -37°C έως +105°C.

SPECIFICATIONS
MB 325.3 · FORD WSS-M97B44 · VW/AUDI/SEAT/ŠKODA TL 774D / TL 774F (G12+) · MAN 248 E 324 · RENAULT 41-01-001 · CHRYSLER MS 9769 · CAT EC-1 · MACK 014GS 17004 · MTU MTL 5048 · JASO M325 · JOHN DEERE JDM H24B1 / H24C1 / HS · VOLVO · CUMMINS · DAF · DEUTZ · LIEBHERR · SCANIA

PACKAGING 225KG, 20KG, 4L, 1L

KEROFLOW

Βελτιωτικό ροής για πετρέλαιο κίνησης, σχεδιασμένο να μειώνει το σημείο φραγής ψυχρού φίλτρου (CFPP) και να αποτρέπει τον σχηματισμό κρυστάλλων παραφίνης σε χαμηλές θερμοκρασίες. Βελτιώνει την κυκλοφορία του καυσίμου και διασφαλίζει ομαλή λειτουργία του κινητήρα σε ψυχρό περιβάλλον. Ιδανικό για στόλους, επαγγελματικά οχήματα και μηχανήματα που λειτουργούν σε χειμερινές συνθήκες. Αναλογία ανάμιξης: 1:1000.

SPECIFICATIONS
MB 137.1

PACKAGING 208L, 20L, 1L





ULTRA BRAKE & CLUTCH FLUID [DOT 5.1]

Υγρό φρένων προηγμένης τεχνολογίας με βάση την πολυγλυκόλη, ειδικά σχεδιασμένο για υδραυλικά συστήματα φρένων και συμπλέκτη. Προσφέρει πλήρη προστασία από διάβρωση και σκουριά σε μεταλλικά εξαρτήματα, ενώ διατηρεί εξαιρετική σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασίες και σε συνθήκες υγρασίας. Με υψηλό σημείο βρασμού και χαμηλό σημείο ροής, εξασφαλίζει αξιόπιστη λειτουργία σε δισκόφρενα, υδραυλικά φρένα και συστήματα συμπλέκτη. Συνιστάται ιδιαίτερα για ABS λόγω της υψηλής καταπόνησης του υγρού. Δεν επηρεάζει τα ελαστικά μέρη και είναι συμβατό με υγρά DOT 3 και DOT 4.

SPECIFICATIONS
SAE J 1703/85 & FMVSS No 116 [DOT 5.1] · SAE J 1703/85 & FMVSS No 116 [DOT 4] & [DOT 3] · ISO 4925

PACKAGING 208L, 20L

SUPER BRAKE & CLUTCH FLUID [DOT 4]

Υγρό φρένων υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο να υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των σύγχρονων υδραυλικών συστημάτων πέδησης που προδιαγράφουν επίπεδο DOT 4. Παρέχει σταθερή απόδοση σε υψηλές θερμοκρασίες, εξαιρετική μεταφορά πίεσης και αξιόπιστη προστασία από διάβρωση στα κρίσιμα μέρη του συστήματος. Εξασφαλίζει άμεση και σταθερή απόκριση φρεναρίσματος ακόμη και σε απαιτητικές συνθήκες χρήσης.

SPECIFICATIONS
SAE J 1704/85 · FMVSS No 116 [DOT 4]

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L, 250ML

BRAKE & CLUTCH FLUID [DOT 3]

Υγρό φρένων υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο να υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις των σύγχρονων υδραυλικών συστημάτων πέδησης που προδιαγράφουν επίπεδο DOT 3. Παρέχει σταθερή απόδοση σε υψηλές θερμοκρασίες, εξαιρετική μεταφορά πίεσης και αξιόπιστη προστασία από διάβρωση στα κρίσιμα μέρη του συστήματος. Εξασφαλίζει άμεση και σταθερή απόκριση φρεναρίσματος ακόμη και σε απαιτητικές συνθήκες χρήσης.

SPECIFICATIONS
SAE J 1703/85 · FMVSS No 116 [DOT 3]

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L, 250ML

BRAKE CLEANER (spray)

Ισχυρό καθαριστικό φρένων και μηχανικών εξαρτημάτων υψηλής απόδοσης, ειδικά σχεδιασμένο για την άμεση απομάκρυνση λαδιών, γράσων, υγρών φρένων, σκόνης και άλλων ρύπων. Η ταχείας εξάτμισης σύνθεσή του καθαρίζει αποτελεσματικά χωρίς να αφήνει κατάλοιπα. Κατάλληλο για δισκόφρενα, ταμπούρα, δαγκάνες, συμπλέκτες και γενικότερα μεταλλικά μηχανικά μέρη, προσφέροντας γρήγορο και ασφαλή καθαρισμό.

PACKAGING 500ML

ADBLUE

Υδατικό διάλυμα ουρίας υψηλής καθαρότητας, ειδικά σχεδιασμένο για χρήση σε πετρελαιοκινητήρες με συστήματα SCR. Συμβάλλει στη σημαντική μείωση των εκπομπών NOx, εξασφαλίζοντας συμμόρφωση με τις ισχύουσες περιβαλλοντικές προδιαγραφές και απρόσκοπτη λειτουργία του συστήματος. Κατάλληλο για όλα τα οχήματα και μηχανήματα που απαιτούν διάλυμα ουρίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές SCR.

SPECIFICATIONS
ISO 22241-1 · DIN 70070

PACKAGING 1000L, 10L

ELDAB 17

Ειδικό μυκητοκτόνο για πετρέλαιο κίνησης, σχεδιασμένο να προστατεύει το καύσιμο από μικροβιακή ανάπτυξη χωρίς να επηρεάζει την απόδοσή του. Δεν περιέχει νιτρώδη ή οργανικά δεσμευμένο χλώριο και είναι ιδανικό για προληπτική χρήση σε οχήματα που λειτουργούν με βιοντίζελ έως 20%, καθώς και για την προστασία καυσίμου κατά την αποθήκευσή του σε δεξαμενές. Αναστέλλει άμεσα την εξάπλωση μικροοργανισμών ακόμη και σε περιπτώσεις υπάρχουσας μόλυνσης, προσφέροντας αποτελεσματική δράση με χαμηλή δοσολογία.

PACKAGING 208L, 20L, 1L

PENETRATING OIL (spray)

Ειδικός αντιδιαβρωτικός παράγοντας με ισχυρή διεισδυτική δράση, σχεδιασμένος να απελευθερώνει αποτελεσματικά σκουριασμένα ή κολλημένα εξαρτήματα όπως μπουλόνια και παξιμάδια. Δρα γρήγορα διασπώντας τη σκουριά και διευκολύνοντας την αποσυναρμολόγηση, ενώ παράλληλα αφήνει ένα προστατευτικό φιλμ που μειώνει τον κίνδυνο νέας διάβρωσης μετά την επανασυναρμολόγηση. Ιδανικό για συνεργεία, βιομηχανικό εξοπλισμό και γενική συντήρηση.

PACKAGING 400ML

WINDSHIELD CLEANER S

Θερινό καθαριστικό παρμπρίζ, ειδικά σχεδιασμένο για την αποτελεσματική απομάκρυνση εντόμων, σκόνης, λιπαρών υπολειμμάτων και ρύπων. Η προηγμένη σύνθεσή του καθαρίζει γρήγορα χωρίς να αφήνει θαμπάδες ή κατάλοιπα, εξασφαλίζοντας άριστη ορατότητα και ασφαλή οδήγηση. Είναι ασφαλές για υαλοκαθαριστήρες, ελαστικά, πλαστικά και βαμμένες επιφάνειες, συμβάλλοντας στην αξιόπιστη λειτουργία του συστήματος πλύσης παρμπρίζ.

PACKAGING 250ML



ΓΡΑΣΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΓΡΑΣΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

Τα γράσα οχημάτων της ELDON'S προσφέρουν αποτελεσματική λίπανση και αξιόπιστη προστασία των μηχανικών μερών από τη φθορά, τη διάβρωση και τα υψηλά φορτία. Είναι κατάλληλα για εφαρμογές σε συστήματα ανάρτησης, έδρανα, αρθρώσεις και λοιπά σημεία λίπανσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις των κατασκευαστών.

PLEX NLGI 1-3

Γράσο βάσεως ασβεστίου με ινώδη υφή, κατάλληλο για λίπανση πλαισίου και γενική χρήση σε οχήματα και εξοπλισμό. Προσφέρει σταθερή πρόσφυση και εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση από νερό, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη προστασία εξαρτημάτων ακόμη και σε υγρές ή απαιτητικές συνθήκες. Λειτουργεί αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -20°C έως +70°C.

SPECIFICATIONS

ASTM D-4950 LA/GA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

GREASE C NLGI 000-3

Γράσο βάσεως ασβεστίου υψηλής ποιότητας, σχεδιασμένο για γενική χρήση και λίπανση πλαισίου σε οχήματα και εξοπλισμό που λειτουργούν σε περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση από νερό και σταθερή πρόσφυση στις μεταλλικές επιφάνειες, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη προστασία και μειωμένη φθορά. Λειτουργεί αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -20°C έως +70°C.

SPECIFICATIONS

ISO 6743/9 L-XBBLA · ASTM D-4950 LA/GA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

GREASE L NLGI 000-3

Γράσο γενικής χρήσης βάσεως λιθίου, με ισχυρές αντιδιαβρωτικές ιδιότητες και αντοχή στην οξείδωση, κατάλληλο για ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών σε οχήματα και εξοπλισμό. Παρουσιάζει καλή αντοχή στην απόπλυση από νερό και σταθερή μηχανική συμπεριφορά, καθιστώντας το ιδανικό για κεντρικά συστήματα λίπανσης και ρουλεμάν σε αυτοκίνητα, φορτηγά και γεωργικά μηχανήματα. Λειτουργεί αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -20°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS

ASTM D-4950 LB/GB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETONIA LR NLGI 000-3

Γράσο λιθίου πολλαπλών χρήσεων με εξαιρετικές αντιοξειδωτικές και αντιδιαβρωτικές ιδιότητες, προσφέροντας αξιόπιστη προστασία και σταθερή απόδοση σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών. Διαθέτει καλή αντοχή στην απόπλυση από νερό και σταθερή μηχανική συμπεριφορά, καθιστώντας το κατάλληλο για λίπανση ρουλεμάν αυτοκινήτων καθώς και για γενική βιομηχανική χρήση. Λειτουργεί αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -30°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 K

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETONIA LR EP NLGI 000-3

Γράσο λιθίου πολλαπλών χρήσεων με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), σχεδιασμένο για εφαρμογές υψηλού φορτίου και απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Παρέχει εξαιρετική προστασία κατά της φθοράς, υψηλή αντοχή στο νερό και κορυφαίες αντιοξειδωτικές και αντιδιαβρωτικές ιδιότητες, εξασφαλίζοντας σταθερή και αξιόπιστη λίπανση. Συνιστάται για όλες τις βιομηχανικές εφαρμογές, όπως ρουλεμάν, καθώς και για κεντρικά συστήματα λίπανσης (NLGI 000/00). Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS
MB 137.1

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETOPLEX NLGI 1-3

Γράσο σύμπλοκου λιθίου υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), σχεδιασμένο για εφαρμογές που απαιτούν υψηλό σημείο στάξης και εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση από νερό. Προσφέρει σταθερή λίπανση και προστασία σε ρουλεμάν που λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες και ταχύτητες, ενώ είναι επίσης κατάλληλο για κεντρικά συστήματα λίπανσης και για όλα τα είδη ρουλεμάν αυτοκινήτων. Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +160°C.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP · ASTM D-4950 LA/GA · MAN 284 Approval

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

GREASE LR M NLGI 1-3

Γράσο λιθίου υψηλής ποιότητας με πρόσθετα διθειούχου μολυβδαινίου (MoS₂), ειδικά σχεδιασμένο για μέγιστη προστασία κατά της φθοράς, της οξείδωσης και της διάβρωσης. Η στερεά λιπαντική του δράση μειώνει την τριβή σε συνθήκες υψηλού φορτίου και κραδασμών, εξασφαλίζοντας σταθερή και ανθεκτική λίπανση. Ιδανικό για συστήματα διεύθυνσης, αναρτήσεις, πλαίσια, κοχλιωτά γρανάζια και αρθρώσεις σε αυτοκίνητα, φορτηγά, γεωργικά και χωματουργικά μηχανήματα, καθώς και εξοπλισμό ορυχείων. Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS
ASTM D-4950 LB/GBI

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

MOLYPLEX NLGI 2

Γράσο πολλαπλών χρήσεων εξαιρετικής ποιότητας, βάσεως σύμπλοκου λιθίου και ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂), ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές με ιδιαίτερα υψηλές μηχανικές και θερμικές απαιτήσεις. Προσφέρει ανώτερη αντοχή σε μεγάλα φορτία και μειώνει την τριβή χάρη στη στερεή λιπαντική δράση του MoS₂, εξασφαλίζοντας σταθερή προστασία ακόμη και σε συνθήκες ακραίας θερμοκρασίας έως +360°C. Ιδανικό για εξοπλισμό βαριάς χρήσης, αρθρώσεις, ρουλεμάν και εφαρμογές με συνεχείς καταπονήσεις.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP 2P-30 · ASTM D-4950 LB/GB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

GREASE LITHIUM WHITE (SPRAY)

Σπρέι γράσου βάσεως λιθίου πολλαπλών χρήσεων με εξαιρετική ικανότητα διείσδυσης για λίπανση σημείων με περιορισμένη πρόσβαση, όπου η εφαρμογή συμβατικού γράσου δεν είναι εφικτή. Παρέχει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, προσφέροντας σταθερή προστασία σε όλες τις συνθήκες χρήσης. Κατάλληλο για μηχανισμούς, αρθρώσεις, ρουλεμάν, οδηγούς και εξαρτήματα οχημάτων ή βιομηχανικού εξοπλισμού. Θερμοκρασία λειτουργίας -30°C έως +130°C

SPECIFICATIONS
DIN 51825 K2N-30 · NLGI 2

PACKAGING 400ML





ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΚΑΦΩΝ ΑΝΑΨΥΧΗΣ

Τα λιπαντικά σκαφών αναψυχής της ELDON'S είναι σχεδιασμένα να προσφέρουν αξιόπιστη προστασία και υψηλή απόδοση σε θαλάσσιο περιβάλλον. Καλύπτουν τις απαιτήσεις δίχρονων και τετράχρονων εξωλέμβιων και εσωλέμβιων κινητήρων, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία και μακροχρόνια προστασία, σύμφωνα με τις προδιαγραφές των κατασκευαστών.

OUTBOARD 4T SAE 10W-40

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό για τετράχρονους κινητήρες θαλάσσης, ειδικά σχεδιασμένο για τις πλέον σύγχρονες εσωλέμβιες και εξωλέμβιες μηχανές, καθώς και για κινητήρες ατομικών σκαφών αναψυχής. Η προηγμένη σύνθεσή του προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, εξασφαλίζοντας άριστη απόδοση σε απαιτητικές θαλάσσιες συνθήκες. Υπερκαλύπτει τις απαιτήσεις σύγχρονων κινητήρων υψηλών επιδόσεων με τετράχρονες υδρόψυκτες μηχανές που απαιτούν την προδιαγραφή NMMA FC-W.

SPECIFICATIONS

NMMA FC-W,

Εσωλέμβιες/εξωλέμβιες μηχανές: HONDA, MERCURY, MERCUISER, YAMAHA, JOHNSON/EVINRUDE, BOMBARDIER/BRP, SUZUKI, NISSAN, TOHATSU, MERCUISER, VOLVO PENTA, OMC, CHRYSLER MARINE, CRUSADER, MARINE POWER, CHEVROLET, FORD

Ατομικά σκάφη αναψυχής (PWC): HONDA, YAMAHA, BOMBARDIER/BRP (SEA-DOO), POLARIS

PACKAGING 208L, 20L, 4L, 1L

OUTBOARD [O/B]

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό για δίχρονους εξωλέμβιους κινητήρες, σχεδιασμένο με προσεκτικά επιλεγμένο συνδυασμό συνθετικών βασικών ελαίων και προηγμένη τεχνολογία προσθέτων για τη μείωση της φθοράς, των βερνικιών και των επικαθίσεων άνθρακα σε υδρόψυκτους κινητήρες. Εξασφαλίζει καθαρότερη λειτουργία, μειωμένες εκπομπές καπνού και αξιόπιστη απόδοση σε απαιτητικές θαλάσσιες συνθήκες. Κατάλληλο για δίχρονους εξωλέμβιους κινητήρες με σύστημα αυτόματης λίπανσης ή προανάμιξης, με συνιστώμενη αναλογία 100:1 σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας ή σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

SPECIFICATIONS

API TD · NMMA TC-W3

PACKAGING 208L, 20L, 1L

MARINE GEARLUBE EP-90

Μονότυπη βαλβολίνη υψηλών πιέσεων, ειδικά σχεδιασμένη για να καλύπτει τις αυξημένες απαιτήσεις θαλάσσιων συστημάτων μετάδοσης κίνησης που λειτουργούν υπό ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες. Η προηγμένη τεχνολογία προσθέτων του προσφέρει εξαιρετική προστασία από φθορά, διάβρωση και οξείδωση, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε υψηλές ταχύτητες και κρουστικά φορτία. Είναι κατάλληλο για υποειδή γρανάζια επαγγελματικών και σκαφών αναψυχής, προσφέροντας παρατεταμένη διάρκεια ζωής και αξιόπιστη προστασία των κιβωτίων ταχυτήτων.

SPECIFICATIONS

API GL-5 · MIL-PRF-2105D

PACKAGING 208L, 20L, 1L

MARINE MP

Γράσο πολλαπλών χρήσεων, βάσεως λιθίου-ασβεστίου με μεγάλη αντοχή στην απόπλυση. Ενισχυμένο με πρόσθετα που προστατεύουν από την οξείδωση και τις φθορές. Κατάλληλο για όλα τα μέρη του σκάφους [ηροπέλα, βίντσια, ρουλεμάν, έδρανα άξονα έλικας κλπ.]

SPECIFICATIONS

NLGI 2 · DIN 51502 · DIN 51825 K2K-20

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Τα βιομηχανικά λιπαντικά της ELDON'S είναι σχεδιασμένα για αξιόπιστη λειτουργία, υψηλή ενεργειακή απόδοση και μέγιστη προστασία του εξοπλισμού, ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες παραγωγής. Με σχεδόν 50 χρόνια τεχνογνωσίας και συνεχούς έρευνας, προσφέρουμε ολοκληρωμένες λύσεις που ανταποκρίνονται στα αυστηρότερα διεθνή πρότυπα και στις προδιαγραφές των κορυφαίων κατασκευαστών εξοπλισμού (OEMs).

Η γκάμα μας καλύπτει ένα ευρύ φάσμα βιομηχανιών:

- Ξύλου, Χαρτιού & Πλαστικών
- Μεταλλουργίας, Χαλυβουργίας & Αλουμινίου
- Λατομεία, Ορυχεία & Μεταλλεία
- Τροφίμων & Ποτών
- Συσκευασίας & Μεταποίησης
- Φαρμάκων & Καλλυντικών
- Βιομηχανικού Εξοπλισμού & Μεταλλικών Κατασκευών
- Ενέργειας, κ.α.

Η σωστή επιλογή βιομηχανικού λιπαντικού βελτιώνει την αποδοτικότητα του εξοπλισμού, την κατανάλωση ενέργειας και τη λειτουργική αξιοπιστία.



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

TELMO ISO 05, 10, 15, 22, 32, 37, 46, 68, 100, 150, 220, 320

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό για υδραυλικά και κυκλοφοριακά συστήματα, σχεδιασμένο για αξιόπιστη λειτουργία σε απαιτητικές βιομηχανικές εφαρμογές. Παρέχει εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση, θερμική σταθερότητα και αποτελεσματική προστασία από φθορά και διάβρωση. Διαθέτει άριστη υδατοαποβολή, αποαφρισμό και φιλτραρισιμότητα (HF-0), εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία και μεγάλη διάρκεια ζωής σε υδραυλικές μονάδες, πρέσες, κυκλοφοριακά συστήματα, εξοπλισμό βαριάς χρήσης κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part II HLP · ISO 6743/4 HM · MIL-H-24459 · DENISON HF-0 / HF-1 / HF-2 · VICKERS I-286-S (35VQ25) · AFNOR NF-E-48603

PACKAGING 1000L, 208L, 20L, 4L

TELMO F ISO 46, 68

Λιπαντικό για υδραυλικά και κυκλοφοριακά συστήματα με άριστες αντιτριβικές ιδιότητες και υψηλή αντοχή σε φορτία, ειδικά σχεδιασμένο χωρίς ψευδάργυρο (zinc-free) για αυξημένη προστασία ευαίσθητων μεταλλικών επιφανειών και μέγιστη συμβατότητα με φίλτρα και υλικά στεγανοποίησης. Προσφέρει υψηλή θερμική σταθερότητα, αντοχή στην οξείδωση και άριστη υδατοαποβολή. Κατάλληλο για υδραυλικές μονάδες υψηλής πίεσης, κυκλοφοριακά συστήματα, βιομηχανικό εξοπλισμό βαρέως τύπου, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part II HLP · ISO 6743/4 HM · MIL-H-24459 · DENISON HF-0 / HF-2 · VICKERS I-286-S (35VQ25) · AFNOR NF-E-48603

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO H ISO 15, 22, 32, 37, 46, 68, 100, 150

Ενισχυμένο λιπαντικό υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων υψηλού δείκτη ιξώδους (HVLP), σχεδιασμένο για σταθερή λειτουργία σε ακραίες θερμοκρασίες και συνθήκες μεγάλης καταπόνησης. Προσφέρει εξαιρετική ρευστότητα σε χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή θερμική σταθερότητα, αντοχή στη διάτμηση και αποτελεσματική προστασία από φθορά και οξείδωση. Ιδανικό για υδραυλικά συστήματα υψηλής πίεσης, εξοπλισμό βαρέως τύπου, offshore εφαρμογές, κινητήρια συστήματα υψηλής ακρίβειας, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part III · HVLP ISO 6743/4 HV · VICKERS M-2952-S / I-286-S · DENISON HF-0 / HF-1 / HF-2 · LUCAS · FRANK MOHN · FORD M-6 C32 · MIL-H-24459

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO P ISO 46, 68

Ειδικό υδραυλικό ορυκτέλαιο υψηλού δείκτη ιξώδους (HVLP), σχεδιασμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις των υδραυλικών συστημάτων POCLAIN. Παρέχει άριστη σταθερότητα ιξώδους, υψηλή αντοχή στη διάτμηση και αξιόπιστη λειτουργία σε μεταβαλλόμενες θερμοκρασίες. Προσφέρει αποτελεσματική προστασία από φθορά, οξείδωση και αφρισμό. Ιδανικό για υδροστατικά συστήματα και μηχανήματα POCLAIN βαριάς χρήσης, κ.α. [Χρώμα μπλε].

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part III HVLP · POCLAIN Hydraulic Fluids Specifications

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO K ISO 46, 68

Λιπαντικό για υδραυλικά και κυκλοφοριακά συστήματα υψηλής καθαρότητας, ειδικά σχεδιασμένο χωρίς ψευδάργυρο (zinc-free) για μέγιστη προστασία ευαίσθητων εξαρτημάτων και άριστη συμβατότητα με φίλτρα. Η καθαρότητα επιπέδου NAS 5 εξασφαλίζει άψογη λειτουργία σε υδραυλικά συστήματα υψηλής ακρίβειας. Προσφέρει υψηλή αντοχή στην οξείδωση, άριστη υδατοαποβολή και αποτελεσματική προστασία από φθορά. Ιδανικό για συστήματα υψηλής πίεσης, πρέσες, βιομηχανικές μονάδες υψηλής καθαρότητας, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part II HLP · ISO 6743/4 HM · MIL-H-24459 · DENISON HF-0 / HF-2 · VICKERS I-286-S (35VQ25) · AFNOR NF-E-48603 · NAS 5

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO SHC ISO 32, 46, 68, 100

Συνθετικό υδραυλικό υγρό υψηλής τεχνολογίας βάσης PAO, σχεδιασμένο για συστήματα που απαιτούν πολύ υψηλό δείκτη ιξώδους και αξιόπιστη λειτουργία σε ευρύ θερμοκρασιακό εύρος. Προσφέρει εξαιρετική απόδοση σε χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή θερμική σταθερότητα, αντοχή στη φθορά και άριστη υδατοαποβολή. Ιδανικό για υδραυλικά συστήματα υψηλής ακρίβειας και βαριάς χρήσης, offshore εφαρμογές και μονάδες υψηλής πίεσης.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part III HVLP · ISO 6743/4 HV · VICKERS M-2952-S / I-286-S · FRANK MOHN · FORD M-6 C32

PACKAGING 1000L, 208L, 20L



TELMO FRHF ISO 46, 68

Συνθετικό πυροσβεστικό υδραυλικό υγρό (HFDU) με εξαιρετικά υψηλό δείκτη πυρός και πολύ υψηλό δείκτη ιξώδους, ιδανικό για υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν σε περιβάλλοντα με αυξημένο κίνδυνο ανάφλεξης. Προσφέρει υψηλή θερμική σταθερότητα, άριστη προστασία από φθορά και αντοχή στη διάτμηση, εξασφαλίζοντας ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία. Κατάλληλο για βιομηχανικές εγκαταστάσεις, χυτήρια, μονάδες χάλυβα, μεταλλουργία, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part III HVLP · ISO 6743/4 HFDU

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO SHF-C

Πυρανθεκτικό υδραυλικό υγρό νερού–γλυκόλης (HFC), ειδικά σχεδιασμένο για ασφαλή λειτουργία σε περιβάλλοντα υψηλού κινδύνου και σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Προσφέρει εξαιρετική χημική και θερμική σταθερότητα, αξιόπιστη προστασία από φθορά και ομαλή λειτουργία όλων των τύπων αντλιών (vane, piston, gear). Ιδανικό για μεταλλεία, χυτήρια, χημικές βιομηχανίες και εφαρμογές χαμηλών θερμοκρασιών, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51515 Part II · ISO 6743/4 · HF – C is in accordance with FE 48603 & CETOP

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

CYCLORA ISO 22, 32, 37, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460

Υψηλής ποιότητας ορυκτέλαιο κατάλληλο για συστήματα λίπανσης κυκλοφοριακών συστημάτων και υδραυλικά κυκλώματα με χαμηλές απαιτήσεις πίεσης. Προσφέρει καλή αντοχή στην οξείδωση, σταθερή λειτουργία και βασική προστασία από φθορά και διάβρωση. Ιδανικό για κυκλοφοριακά συστήματα, ελαφριές υδραυλικές εφαρμογές, μηχανές παραγωγής και γενικό βιομηχανικό εξοπλισμό, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51517 Part I CLP · DIN 51506 VCL

PACKAGING 1000L, 208L, 20L, 4L

CYCLORA M ISO 220, 320

Υψηλής ποιότητας λιπαντικό κυκλοφοριακών και υδραυλικών συστημάτων, ειδικά ενισχυμένο με πρόσθετα χωρίς τέφρα που βελτιώνουν σημαντικά την αντοχή στην οξείδωση, τη διάβρωση και τη φθορά. Πλήρως συμβατό με τις απαιτήσεις MORGAN Morgoil Rev 2.4, προσφέρει υψηλό δείκτη ιξώδους για σταθερή λίπανση και θερμική προστασία σε απαιτητικές συνθήκες. Ιδανικό για κυκλοφοριακά συστήματα, βαριά έδρανα, εφαρμογές συνεχούς χύτευσης και υδραυλικά συστήματα χαμηλής πίεσης, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51517 Part I · Morgoil Rev 2.4

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

CYCLORA SHC ISO 100, 150, 220, 320, 460

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό υψηλής απόδοσης βάσης PAO, ειδικά σχεδιασμένο για κυκλοφοριακά συστήματα, ελαφρούς μειωτήρες και έδρανα που λειτουργούν σε υψηλές θερμοκρασίες, βαριά ή κρουστικά φορτία. Προσφέρει εξαιρετική θερμική και χημική σταθερότητα, υψηλή αντοχή στη διάτμηση και αξιόπιστη λίπανση σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Ιδανικό για κυκλοφοριακά συστήματα σε χαρτοποιίες, τσιμεντοβιομηχανίες, χαλυβουργίες, καθώς και για κλειστούς μειωτήρες με κυκλοφορία ή εκτόξευση λιπαντικού, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51506 VC · DIN 51517 Part I

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΤΡΟΒΙΛΟΜΗΧΑΝΩΝ

TURBO ISO 32, 46, 68, 100

Λιπαντικό στροβιλομηχανών υψηλής ποιότητας, σχεδιασμένο για μακρά διάρκεια ζωής και πολυλειτουργική χρήση σε συστήματα όπου απαιτείται σταθερή απόδοση. Παρασκευάζεται από επιλεγμένα πρόσθετα, προσφέροντας άριστη προστασία από διαβρωτική φθορά, υψηλή αντοχή στην οξείδωση και αποτροπή δημιουργίας επικαθίσεων. Ιδανικό για υδροστρόβιλους, ατμοστρόβιλους και αεριοστρόβιλους, παρέχοντας εξαιρετική υδατοαποβολή, ταχεία απελευθέρωση αέρα και αντιδιαβρωτική προστασία.

SPECIFICATIONS

DIN 51515 Part 1 L-TD / L-TG · GEK · ALSTOM HTGD

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TURBO R ISO 32, 46, 68

Λιπαντικό στροβίλων υψηλού δείκτη ιξώδους, ειδικά σχεδιασμένο για αεριοστροβίλους συνδυασμένου κύκλου ατμού–αερίου (CCGT). Παρέχει εξαιρετική σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασίες, άριστη προστασία από φθορά και υψηλή αντίσταση στην οξείδωση. Η προηγμένη ικανότητα απομάκρυνσης νερού και απελευθέρωσης αέρα εξασφαλίζει αξιόπιστη λειτουργία σε απαιτητικά συστήματα. Ιδανικό για αεριοστρόβιλους, ατμοστρόβιλους και συστήματα μεικτού κύκλου σε σταθμούς παραγωγής ενέργειας, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51515 Part 1 L-TD / 2 L-TG · GEK 28143A / 46506E · US STEEL 126 · ASTM D4304 Type II (EP) · W3.1-0250-6000 · ALSTOM HTGD 90117/NBA P5001 · BS 489-1999 · ISO 6743-5 L-TGA / L-TSA · ISO 8068 AR

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΙΩΤΗΡΩΝ

GELOMA SHC ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000

Συνθετικό λιπαντικό μειωτήρων υψηλής τεχνολογίας βάσης PAO, ενισχυμένο με αντιτριβικά και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), με διάρκεια λιπαντικής ικανότητας έως και 5 φορές μεγαλύτερη από τα ορυκτέλαια. Προσφέρει εξαιρετική προστασία σε κλειστού τύπου οδοντωτούς τροχούς που λειτουργούν σε ιδιαίτερα δυσμενείς συνθήκες εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες. Ιδανικό για τσιμεντοβιομηχανία, χαλυβουργία, μεταλλουργία, χαρτοβιομηχανία κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51515 CLP Part III · FZG Stage 12+ · AGMA 250.04 · OEM David Brown, Farrel, Boston Gear, Falk

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

GELOMA SG ISO 100, 150, 220, 320, 460

Συνθετικό λιπαντικό βάσης πολυγλυκόλης (PAG) με κύκλο ζωής έως και 5 φορές μεγαλύτερο από τα ορυκτέλαια, προσφέροντας εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση και πολύ υψηλή λιπαντική ικανότητα. Ιδανικό για οδοντωτούς τροχούς, έδρανα ολίσθησης και εφαρμογές με ακραίες θερμοκρασίες ή υψηλά φορτία. Συνιστάται ιδιαίτερα για κιβώτια ατέρμονος κοχλία/κορώνας, προσφέροντας άριστη προστασία και σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Δεν αναμειγνύεται με ορυκτέλαια. Συμβατό μόνο με NBR, FVMQ, VMQ και πολυεστερικά χρώματα.

SPECIFICATIONS

DIN 51517 CLP Part III · FLENDER

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

GELOMA XP ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000

Ενισχυμένο λιπαντικό για βιομηχανικούς μειωτήρες και μεικτά συστήματα μετάδοσης, σχεδιασμένο για υψηλά φορτία και συνεχόμενη λειτουργία. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από μικροφθορές και pitting, υψηλή αντοχή στην οξείδωση και σταθερή λιπαντική μεμβράνη ακόμη και σε αυξημένες θερμοκρασίες. Κατάλληλο για μειωτήρες, κιβώτια κλειστού τύπου, βαριάς χρήσης γρανάζια, βιομηχανικό εξοπλισμό μεγάλης καταπόνησης, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51517 Part III · FZG 12+ · US STEEL 224 · AGMA 250.04 · DAVID BROWN ET 33/80

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ & ΛΙΠΑΝΤΗΡΩΝ ΑΕΡΟΣ

VARGO ISO 46, 68, 100, 150

Ειδικό λιπαντικό για αεροσφύρες και περιστροφικά/κρουστικά τρυπάνια, σχεδιασμένο για σταθερή λίπανση υπό υψηλούς ρυθμούς κρούσης και παρουσία υγρασίας. Προσφέρει εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία, υψηλή αντοχή στην οξείδωση και μειωμένη δημιουργία επικαθήσεων, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία και αυξημένη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού. Ιδανικό για εργοτάξια, λατομεία, βιομηχανικά εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, κ.α.

SPECIFICATIONS

Modified ASLE Wet Corrosion Test · Gardner Denver Modified Weeks Pin Test.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

ARCOM S ISO 32, 46, 68

Πλήρως συνθετικό (PAO) λιπαντικό αεροσυμπιεστών, ενισχυμένο με προηγμένα αντιοξειδωτικά, αντιδιαβρωτικά και αντιτριβικά πρόσθετα για μέγιστη προστασία και πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής. Παρουσιάζει εξαιρετική θερμική σταθερότητα και ελάχιστα κατάλοιπα στη δοκιμή DIN 51352-2, μειώνοντας το ring sticking και την απόφραξη των βαλβίδων. Δεν σχηματίζει λάσπη ή επικαθήσεις και είναι συμβατό με τα περισσότερα ελαστομερή σφραγίσεων. Ιδανικό για αντλίες κενού, παλινδρομικούς, κοχλιοφόρους και περιστροφικούς (vane) συμπιεστές. Ικανοποιεί τις απαιτήσεις της ATLAS COPCO για τους τύπους αεροσυμπιεστών GA, GR, XR και XRH.

SPECIFICATIONS

DIN 51506 VB-L, VC-L, VD-L · ISO 6743/3 · ISO L-DAA / DAB / DAG / DAH / DAJ

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ARCOM DE ISO 68, 100, 150

Συνθετικό λιπαντικό αεροσυμπιεστών βάσης διεστέρα, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντιδιαβρωτικά και αντιτριβικά πρόσθετα για μειωμένη φθορά, αυξημένη καθαρότητα και μεγάλα διαστήματα συντήρησης. Παρέχει άριστη θερμική σταθερότητα και αποτελεσματική λίπανση σε απαιτητικές συνθήκες. Κατάλληλο για αντλίες κενού, καθώς και για παλινδρομικούς και περιστροφικούς (vane) συμπιεστές αέρα και αερίων διεργασίας όπως ήλιο, άζωτο, υδρογόνο, μεθάνιο, βουταδιένιο, CO₂, κ.α.

SPECIFICATIONS

ISO 6743/3 DAC / DGA / DGB · DIN 51506 VD-L

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ARCOM ROT ISO 46, 68

Λιπαντικό υψηλής ποιότητας για περιστροφικούς και κοχλιοφόρους αεροσυμπιεστές, με ειδικά ισορροπημένο πακέτο προσθέτων για υψηλή απόδοση σε θερμές και απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Παρέχει κορυφαία αντοχή στην οξείδωση, άριστη συμπεριφορά τριβής και ελαχιστοποιεί τον σχηματισμό άνθρακα και επικαθήσεων. Συνιστάται για μικρούς και μεγάλους περιστροφικούς και κοχλιοφόρους αεροσυμπιεστές με θερμοκρασίες εξαγωγής έως 220°C, εξασφαλίζοντας ασφαλή και αποδοτική λειτουργία.

SPECIFICATIONS

ISO DP 6521 · ISO L-DAH / L-DAG · DIN 51506 VD-L

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ARCOM RC ISO 32, 46, 68, 100

Λιπαντικό αεροσυμπιεστών με ειδικά ισορροπημένο πακέτο προσθέτων που προσφέρει αυξημένη λιπαντικότητα, μειωμένη οξείδωση και ισχυρή αντιδιαβρωτική προστασία. Εξασφαλίζει άριστη υδατοαποβολή και αποτρέπει τον σχηματισμό άνθρακα και επικαθήσεων. Κατάλληλο για μικρούς και μεγάλους παλινδρομικούς αεροσυμπιεστές με θερμοκρασίες εξαγωγής έως 220°C, καθώς και για αντλίες κενού, εξασφαλίζοντας ασφαλή και αξιόπιστη λειτουργία σε απαιτητικά περιβάλλοντα.

SPECIFICATIONS

DIN 51506 VD-L · ISO-L-DAB & ISO-L-DAA

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

FRECO LTS ISO 46, 55, 68

Συνθετικό λιπαντικό ψυκτικών μηχανημάτων με ειδικά πρόσθετα για πολύ μεγάλο κύκλο ζωής και υψηλή εσωτερική καθαρότητα συστημάτων. Προσφέρει σταθερή απόδοση και μειωμένο σχηματισμό επικαθήσεων σε σύγκριση με τα συμβατικά λιπαντικά, ιδιαίτερα σε συστήματα με αμμωνία ή FREON R-22. Ιδανικό για παλινδρομικούς και κοχλιοφόρους συμπιεστές που λειτουργούν σε χαμηλές θερμοκρασίες εξάτμισης, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη και καθαρή λειτουργία. (Εφαρμογή μέχρι τους -50°C)

SPECIFICATIONS
DIN 51503 KC

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

FRECO SHC ISO 46, 68

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό υψηλής ποιότητας, βάσεως PAO, ειδικά σχεδιασμένο για παλινδρομικούς και περιστροφικούς ψυκτικούς συμπιεστές. Παρέχει εξαιρετική χημική και θερμική σταθερότητα, υψηλή αντοχή στη γήρανση και άριστη συμβατότητα με ψυκτικά μέσα. Κατάλληλο για συμπιεστές που λειτουργούν με αμμωνία (NH₃) και ψυκτικά HCFC όπως το R-22, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λίπανση, μεγάλη διάρκεια ζωής και σταθερή απόδοση σε απαιτητικές ψυκτικές εφαρμογές..

SPECIFICATIONS
DIN 51503 KA / KC / KE · ISO 6743/3 L-DRA, L-DRE, BS 2626

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

FRECO SE ISO 32, 46, 68, 100

Συνθετικό λιπαντικό ψυκτικών συστημάτων βάσης POE, με άριστη ρευστότητα σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και εξαιρετική αντοχή στην οξειδωση σε υψηλές θερμοκρασίες. Προσφέρει μεγαλύτερα διαστήματα λίπανσης από τα ορυκτέλαια και συνθετικά συμβατικής τεχνολογίας. Ιδανικό για συμπιεστές παλινδρομικούς, κοχλιοφόρους και rotary, σε συστήματα που χρησιμοποιούν HFC ψυκτικά όπως R134a, R404a, R407A/C/F, αλλά και R12, R22, HCFC και CO₂. Λόγω της υγροσκοπικότητάς του απαιτείται προσοχή στην έκθεση στον αέρα.

SPECIFICATIONS
DIN 51503 KC / KA / AKC / KE · ISO 6743/3 DRB

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

FRECO ISO 15, 32, 46, 68

Ορυκτέλαιο υψηλής ποιότητας για ψυκτικούς συμπιεστές, παραγόμενο από επιλεγμένες ναφθενικές βάσεις για άριστη χημική σταθερότητα και μεγάλη αντοχή στη γήρανση. Παρουσιάζει υψηλή αναμιξιμότητα με τα περισσότερα ψυκτικά μέσα, εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση σε παρατεταμένη χρήση. Κατάλληλο για παλινδρομικούς και περιστροφικούς συμπιεστές που λειτουργούν με αμμωνία (NH₃) ή HCFC ψυκτικά όπως R-22. Συμβατό με ορυκτέλαια, PAO, εστέρες και αλκυλοβενζόλια.

SPECIFICATIONS
DIN 51503 KA / KC / KE · ISO 6743/3 L-DRA / L-DRE / L-DRG · BS 2626

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΟΜΗΧΑΝΩΝ

TOOL OIL ISO 68, 100, 150, 200

Ορυκτέλαιο υψηλής ποιότητας για εργαλειομηχανές και ολισθητήρες, ενισχυμένο με αντιτριβικά, αντισκωριακά και αντιοξειδωτικά πρόσθετα για σταθερή, ομοιόμορφη λίπανση σε χαμηλές ταχύτητες και υψηλά φορτία. Λόγω των ειδικών προσθέτων που περιέχει μειώνονται τα πιταλίσματα και οι διαρροές, βελτιώνοντας την καθαρότητα του χώρου εργασίας. Κατάλληλο για οδηγούς ολίσθησης, γλίστρες και εφαρμογές υψηλής ακρίβειας όπου απαιτείται ομαλή και ακριβής κίνηση, κ.α..

SPECIFICATIONS
DIN 51502 CG · ISO 6743/13 G · DIN 51524 T II · DIN 51517 T III

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TORO OIL ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220

Λιπαντικό γενικής χρήσης με άριστες λιπαντικές και αντιαφριστικές ιδιότητες, κατάλληλο για εφαρμογές χαμηλού έως μεσαίου φορτίου. Προσφέρει βασική προστασία από φθορά και ομαλή λειτουργία σε μηχανισμούς χωρίς ειδικές απαιτήσεις απόδοσης. Συνιστάται για γενική λίπανση εξοπλισμού, εξωτερική χρήση σε μηχανήματα και βοηθητικές εργασίες συντήρησης σε βιομηχανικούς, επαγγελματικούς χώρους, κ.α.

SPECIFICATIONS
ISO 6743 -10 (ISO LY)

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΑΜΙΓΗ ΥΓΡΑ ΚΟΠΗΣ

METONA OIL ISO 22, 32, 46

Αμιγές υγρό κοπής υψηλής ποιότητας, παραγόμενο από επιλεγμένα ορυκτέλαια με αντισκωριακά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Προσφέρει άριστη λίπανση και αποτελεσματική ψύξη, προστατεύοντας τόσο τα εργαλεία όσο και την κατεργαζόμενη επιφάνεια. Δεν προκαλεί αποχρωματισμό μετάλλων, καθώς δεν περιέχει ενεργό θείο. Κατάλληλο για κατεργασία σιδηρούχων και μη σιδηρούχων μετάλλων όπως χαλκός και αλουμίνιο.

SPECIFICATIONS

ISO 6743-7 L-MHE

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

STELMA OIL ISO 22, 32, 46

Αμιγές υγρό κοπής υψηλής ποιότητας, παραγόμενο από επιλεγμένες βάσεις για βαριά κατεργασία και ενισχυμένο με θειούχα πρόσθετα για ισχυρή προστασία επιφανειών, μειωμένη φθορά και άριστη αντισκωριακή/αντιδιαβρωτική δράση. Προσφέρει εξαιρετική λίπανση και αποτελεσματική ψύξη, προστατεύοντας τόσο τα εργαλεία όσο και το κατεργαζόμενο μέταλλο. Συνιστάται για βαριές κατεργασίες σιδηρούχων μετάλλων και κραμάτων χάλυβα όπου απαιτείται αμιγές προϊόν.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

PRONEL T9

Υψηλής ποιότητας, χαμηλού ιξώδους, μη γαλακτοποιούμενο και ψεκαζόμενο υγρό κατεργασίας μετάλλων, ειδικά σχεδιασμένο για άριστη ψύξη και καθαρή κατεργασία χωρίς λεκιάσματα. Η προηγμένη του σύνθεση προσφέρει υψηλή λιπαντικότητα, ελάχιστα κατάλοιπα μετά την εξάτμιση και πλήρη απουσία χλωρίου, θείου, φωσφόρου και βαρέων μετάλλων. Ιδανικό για κατεργασίες αλουμινίου, μαγνησίου και των κραμάτων τους, καθώς και για διαμορφωτικές εργασίες όπως διαμόρφωση και ελκυσμό (drawing) σε σιδηρούχα, μη σιδηρούχα υλικά, κ.α.

SPECIFICATIONS

ISO 6743-7

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΑ ΥΓΡΑ ΚΟΠΗΣ

CUTTING OIL

Γαλακτοποιούμενο ορυκτέλαιο για ελαφρές κατεργασίες κοπής μετάλλων, σχεδιασμένο να σχηματίζει σταθερό γαλάκτωμα με άριστη ψυκτική και λιπαντική ικανότητα. Περιέχει αποτελεσματικό βακτηριοκτόνο πρόσθετο για αυξημένη διάρκεια ζωής του λουτρού και καθαρή λειτουργία των εργαλειομηχανών. Ιδανικό για τórνευση, φρεζάρισμα, διάτρηση κ.α. Συνιστώμενη αναλογία αραίωσης: 20:1 έως 10:1

SPECIFICATIONS

MIL-C-4339D · NATO C-630

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TRANSOL A5

Υψηλής ποιότητας ημισυνθετικό, γαλακτοποιήσιμο υγρό κοπής, ειδικά σχεδιασμένο για αξιόπιστη αντιδιαβρωτική προστασία και αποτελεσματική απομάκρυνση θερμότητας. Δημιουργεί ημιδιάφανο και εξαιρετικά σταθερό γαλάκτωμα, προσφέροντας καθαρή κατεργασία και προστασία εξαρτημάτων και εργαλείων από υπερθέρμανση. Ιδανικό για βαριά κατεργασία σιδηρούχων μετάλλων, κατάλληλο για λείανση, φρεζάρισμα, κοχλιοτόμηση, διάτρηση, τórνευση. Δεν λεκιάζει τις κατεργασμένες επιφάνειες και η υψηλή βιοσταθερότητά του εξασφαλίζει μεγάλο χρόνο ζωής του γαλακτώματος.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TRANSOL A 64

Ημισυνθετικό, γαλακτοποιήσιμο υγρό κοπής, σχεδιασμένο να προσφέρει κορυφαία απομάκρυνση θερμότητας, υψηλή λιπαντικότητα και αξιόπιστη προστασία από φθορά σε εργαλεία και κατεργαζόμενα εξαρτήματα. Δημιουργεί διαυγές και σταθερό γαλάκτωμα που εξασφαλίζει καθαρή κατεργασία και μειωμένη φθορά. Κατάλληλο για βαριές κατεργασίες σιδηρούχων και μη σιδηρούχων μετάλλων, όπως λείανση, φρεζάρισμα, κοχλιοτόμηση, διάτρηση, τórνευση. Δεν προκαλεί λεκιάσματα στις κατεργασμένες επιφάνειες.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L



TRANSOL S

Πλήρως συνθετικό, υδατοδιαλυτό γαλακτοποιήσιμο υγρό κοπής, σχεδιασμένο για μέγιστη απομάκρυνση θερμότητας, υψηλή λιπαντικότητα και αποτελεσματική προστασία από φθορά σε εργαλεία και κατεργαζόμενα εξαρτήματα. Δημιουργεί διαυγές μικρογαλάκτωμα που εξασφαλίζει καθαρή κατεργασία και σταθερή απόδοση. Κατάλληλο για βαριές κατεργασίες σιδηρούχων και μη σιδηρούχων μετάλλων, όπως λείανση, φρεζάρισμα, κοχλιοτόμηση, διάτρηση και τórνευση. Δεν προκαλεί λεκιάσματα στις κατεργασμένες επιφάνειες.

SPECIFICATIONS
ISO 6743-7 L-MAH
PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TRANSOL X

Πλήρως συνθετικό υδατοδιαλυτό γαλακτοποιήσιμο υγρό κοπής, σχεδιασμένο για μέγιστη απομάκρυνση θερμότητας, υψηλή λιπαντικότητα και αξιόπιστη προστασία από φθορά σε εργαλεία και κατεργαζόμενα εξαρτήματα. Δημιουργεί διαυγές μικρογαλάκτωμα που προσφέρει καθαρή και σταθερή κατεργασία. Ιδανικό για βαριές κατεργασίες σιδηρούχων και μη σιδηρούχων μετάλλων, με ιδιαίτερη αποτελεσματικότητα στην κατεργασία αλουμινίου. Κατάλληλο για λείανση, φρεζάρισμα, κοχλιοτόμηση, διάτρηση και τórνευση, χωρίς να λεκιάζει τις κατεργασμένες επιφάνειες.

SPECIFICATIONS
ISO 6743-7 L-MAH · ISO 12927
PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TRANSOL R

Υψηλής ποιότητας συνθετικό, γαλακτοποιήσιμο υγρό κοπής εστερικής βάσης, ειδικά σχεδιασμένο για υψηλή λιπαντικότητα, αξιόπιστη αντιδιαβρωτική προστασία και μειωμένη φθορά εργαλείων και ελασμάτων. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει αποτελεσματική απομάκρυνση θερμότητας και δημιουργεί εξαιρετικά σταθερό γαλάκτωμα ακόμη και σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Συνιστάται για εφαρμογές cold rolling σε χαλύβδινα φύλλα, προσφέροντας ομοιόμορφη λίπανση και καθαρή επιφάνεια εργασίας.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΟΡΥΚΤΕΛΑΙΑ ΒΑΦΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

HARMA 65

Υψηλής ποιότητας ορυκτέλαιο βαφής μετάλλων, ειδικά σχεδιασμένο για σκλήρυνση χάλυβα. Διακρίνεται για τις εξαιρετικές αντιοξειδωτικές του ιδιότητες, μειώνοντας σημαντικά τον σχηματισμό ιζημάτων και τις απώλειες από εξάτμιση κατά τη θερμική κατεργασία. Προσφέρει σταθερή και ελεγχόμενη ψύξη, εξασφαλίζοντας ομοιόμορφο αποτέλεσμα χωρίς παραμόρφωση ή αποχρωματισμό του τελικού προϊόντος. Κατάλληλο για σκλήρυνση χάλυβα και άλλων σιδηρούχων κραμάτων που απαιτούν υψηλής ποιότητας ορυκτέλαιο.

SPECIFICATIONS
ISO 6743-14 (ISO L-QA)
PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΧΥΤΕΥΣΗΣ

CASTING OIL

Λιπαντικό χύτευσης υψηλού σημείου ανάφλεξης, ειδικά σχεδιασμένο για να προσφέρει μέγιστη αποδοτικότητα και σταθερή συμπεριφορά σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες χωρίς αποδόμηση. Προλαμβάνει ρηγματώσεις και παραμορφώσεις, ενώ εξασφαλίζει άριστη ποιότητα επιφάνειας και ελάχιστα υπολείμματα στην εφαρμογή. Χρησιμοποιείται ως λιπαντικό και αποκολλητικό σε βιομηχανικές διεργασίες χύτευσης. Εφαρμόζεται σε μήτρες και καλούπια για την ομαλή αποδέσμευση του τελικού προϊόντος, ιδίως σε κυτήρια χάλυβα, αλουμινίου και άλλων κραμάτων. Μειώνει την τριβή, αποτρέπει το κόλλημα και συμβάλλει στην επίτευξη ομοιόμορφης και λείας επιφάνειας.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

CASTING OIL SE

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό χύτευσης υψηλού σημείου ανάφλεξης, με εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση και σταθερή συμπεριφορά σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Αποτρέπει ρηγματώσεις και παραμορφώσεις, ενώ προσφέρει άριστη ποιότητα επιφάνειας και ελάχιστα υπολείμματα. Λειτουργεί ως λιπαντικό και αποκολλητικό σε διαδικασίες χύτευσης, μειώνει την τριβή συμβάλλοντας στην επίτευξη μιας άριστης τελικής επιφάνειας. Δημιουργεί προστατευτικό φιλμ μεταξύ του χάλυβα και των εσωτερικών τοιχωμάτων της μήτρας, επιτρέποντας ομαλή ροή και ομοιόμορφη ψύξη. Διευκολύνει την αποδέσμευση του τελικού προϊόντος, βελτιώνει τη μεταλλουργική ποιότητα και είναι κατάλληλο για χύτευση χάλυβα, αλουμινίου και άλλων κραμάτων.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΚΛΩΣΤΟΥΨΑΝΤΟΥΡΓΙΑΣ

SPINDLE OIL

Υψηλής καθαρότητας, χαμηλού ιξώδους λιπαντικό ατράκτων, ειδικά σχεδιασμένο για τις απαιτήσεις της κλωστοϋφαντουργίας. Εμπλουτισμένο με προηγμένο πακέτο προσθέτων που προσφέρει αποτελεσματική προστασία από οξειδωση, διάβρωση και τριβή, εξασφαλίζοντας καθαρή λειτουργία και μειωμένη φθορά του εξοπλισμού. Συνιστάται για εξωτερική λίπανση κλωστοϋφαντουργικών μηχανημάτων όπου απαιτείται λιπαντικό πολύ χαμηλού ιξώδους, όπως στις διαδικασίες ύφανσης, κοπής και νηματοποίησης. Είναι επίσης κατάλληλο ως μέσο διαβροχής ινών σε εφαρμογές υφαντουργίας σάκων, προσφέροντας ομοιόμορφη διαβροχή και σταθερή λειτουργία.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TAPIRO NC ISO 68, 100, 150, 220

Υψηλής καθαρότητας, χαμηλού ιξώδους ορυκτέλαιο ειδικά σχεδιασμένο για κλωστοϋφαντουργικό εξοπλισμό. Εμπλουτισμένο με προηγμένο πακέτο προσθέτων που παρέχει προστασία από οξειδωση, διάβρωση και τριβή, διαθέτει επίσης ειδικά πρόσθετα πρόσφυσης που βελτιώνουν την προσκόλληση του λιπαντικού στις μεταλλικές επιφάνειες και αποτρέπουν το στάξιμο. Συνιστάται για εξωτερική λίπανση κλωστοϋφαντουργικών μηχανημάτων όπου απαιτείται λιπαντικό που δεν λεκιάζει, προκειμένου να προστατεύονται οι επιφάνειες των μηχανών και το τελικό υφαντό προϊόν.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TEXTINIA WHITE ISO 15, 22, 32

Υψηλής ποιότητας άχρωμο λιπαντικό ειδικά σχεδιασμένο για κλωστοϋφαντουργικές εφαρμογές. Η προηγμένη του σύνθεση περιλαμβάνει ειδικά πρόσθετα που του επιτρέπουν να αποπλένεται πλήρως από το ύφασμα, να αποτρέπουν το στάξιμο, ενώ προσφέρει εξαιρετική προστασία από διάβρωση και οξειδωση. Διακρίνεται για την υψηλή του λιπαντικότητα και τη σταθερή πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες, εξασφαλίζοντας καθαρή και αξιόπιστη λειτουργία. Συνιστάται για χρήση σε κλωστοϋφαντουργικές μονάδες, ιδιαίτερα σε υφαντικές μηχανές που απαιτούν λιπαντικό με άριστη πρόσφυση, υψηλή απόδοση σε μεγάλες ταχύτητες και μηδενική πιθανότητα λεκέδων στο τελικό προϊόν ή το περιβάλλον εργασίας.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TEXTINIA NTS ISO 22, 32, 46, 100, 150

Υψηλής καθαρότητας ορυκτέλαιο εμπλουτισμένο με ειδικά πρόσθετα που αποτρέπουν τη μεταφορά λιπαντικού στο υφαντό και επιτρέπουν το πλήρες πλύσιμο χωρίς λεκιάσματα. Η σύνθεσή του προστατεύει από οξειδωση και διάβρωση, ενώ ρυθμίζει τον συντελεστή τριβής για σταθερή λειτουργία. Κατάλληλο για κλωστοϋφαντουργικό εξοπλισμό όπου απαιτείται λιπαντικό που δεν στάζει και δεν λεκιάζει, διατηρώντας καθαρό το προϊόν και το περιβάλλον εργασίας.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

WOOL OIL ANTISTATIC

Υψηλής ποιότητας, ειδικά επεξεργασμένο λιπαντικό με αντιστατικές ιδιότητες και ενισχυμένο με πρόσθετα που εξασφαλίζουν ομαλή και αδιάλειπτη λειτουργία. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στη φθορά, χαμηλή τριβή και αποτελεσματική μείωση στατικού φορτίου σε όλες τις κατεργασίες συνθετικών ινών. Συνιστάται για χρήση σε κλωστοϋφαντουργικό εξοπλισμό που επεξεργάζεται συνθετικές ίνες, χάρη στην υψηλή του ικανότητα διάχυσης στατικού ηλεκτρισμού και τη συμβολή του στη σταθερή ποιότητα παραγωγής.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

NISOL

Υψηλής ποιότητας, ειδικά επεξεργασμένο λιπαντικό με αντιστατικές ιδιότητες και ενισχυμένο με πρόσθετα που εξασφαλίζουν ομαλή και αδιάλειπτη λειτουργία. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στη φθορά, χαμηλή τριβή και αποτελεσματική μείωση στατικού φορτίου σε όλες τις κατεργασίες συνθετικών ινών. Συνιστάται για χρήση σε κλωστοϋφαντουργικό εξοπλισμό που επεξεργάζεται συνθετικές ίνες, χάρη στην υψηλή του ικανότητα διάχυσης στατικού ηλεκτρισμού και τη συμβολή του στη σταθερή ποιότητα παραγωγής.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

TRANS 180, 200, 240, 260, 280

Παραφινικό ορυκτέλαιο υψηλού δείκτη ιξώδους, με εξαιρετική φυσική και ενισχυμένη αντοχή στην οξειδωση. Χρησιμοποιείται ως μέσο μεταφοράς θερμότητας σε κλειστά κυκλώματα, επιτρέποντας ασφαλή λειτουργία έως τους 315°C. Η υψηλή ειδική του θερμότητα και θερμική αγωγιμότητα προσφέρουν ταχύτερη θέρμανση και μεγαλύτερη ευελιξία συστήματος. Συνιστάται για κλειστά θερμικά κυκλώματα έως 315°C, ιδανικό όπου απαιτούνται υψηλοί ρυθμοί μεταφοράς θερμότητας ή υψηλές ροές σε σχετικά χαμηλές θερμοκρασίες.

SPECIFICATIONS
ISO 6743-12 - Family Q · DIN 51522s

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TRANS S 150

Συνθετικό υγρό μεταφοράς θερμότητας με εξαιρετική αντοχή στην οξειδωση και σταθερή συμπεριφορά σε υψηλές θερμοκρασίες. Προσφέρει υψηλή ειδική θερμότητα και θερμική αγωγιμότητα, εξασφαλίζοντας ταχύτερη θέρμανση και ευελιξία συστήματος. Χρησιμοποιείται με ασφάλεια σε κλειστά κυκλώματα έως 315°C και λειτουργεί αποτελεσματικά σε υγρή φάση από -40°C έως 315°C. Ιδανικό για βιομηχανικές διεργασίες που απαιτούν αξιόπιστη και αποδοτική θερμική διαχείριση σε θέρμανση και ψύξη.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΩΝ

SELTRA OIL PLUS

Ναφθενικό μονωτικό λάδι χαμηλού ιξώδους από αυστηρά υδροκατεργασμένες βάσεις, με εξαιρετική θερμική και οξειδωτική σταθερότητα. Προσφέρει υψηλή διηλεκτρική αντοχή και άριστη απαγωγή θερμότητας, ενώ η inhibited σύνθεσή του (0,34–0,40% wt) παρέχει αυξημένη προστασία και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του μετασχηματιστή. Κατάλληλο για μετασχηματιστές ισχύος, διακοπτικό εξοπλισμό και ηλεκτρικά συστήματα που απαιτούν κορυφαίας ποιότητας μονωτικό και ψυκτικό μέσο με ενισχυμένη αντοχή στη θερμική και οξειδωτική καταπόνηση.

SPECIFICATIONS

IEC 60296 ED 4

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

SELTRA OIL

Ναφθενικό μονωτικό λάδι χαμηλού ιξώδους, παραγόμενο από αυστηρά υδροκατεργασμένες βάσεις, με εξαιρετική θερμική και οξειδωτική σταθερότητα. Προσφέρει υψηλή διηλεκτρική αντοχή και πολύ αποτελεσματική απαγωγή θερμότητας, καλύπτοντας πλήρως τις απαιτήσεις του IEC 60296 έκδοση 4.0 ως uninhibited μονωτικό έλαιο. Σχεδιασμένο για μετασχηματιστές ισχύος, διακοπτικό εξοπλισμό και λοιπές ηλεκτρικές εφαρμογές που απαιτούν κορυφαίας ποιότητας ορυκτέλαιο για μόνωση και ψύξη, με υψηλή θερμική και οξειδωτική σταθερότητα.

SPECIFICATIONS

IEC 60296 ED 4

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΠΑΡΑΦΙΝΕΛΑΙΑ

VITELA MED ISO 14, 30, 40,70

Λευκό φαρμακευτικό παραφινέλαιο εξαιρετικά υψηλής καθαρότητας, παραγόμενο από εγκεκριμένες πρώτες ύλες με σύγχρονες μεθόδους επεξεργασίας. Πληροί πλήρως τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας για πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και αλκαλικές/όξινες ουσίες. Διακρίνεται για την εξαιρετική σταθερότητα και χημική αδράνειά του. Συνιστάται όπου απαιτείται λευκό έλαιο food-grade: βιομηχανία τροφίμων, εμφιαλωτήρια, καλλυντικά, πλαστικά, υλικά συσκευασίας και γενικές βιομηχανικές διεργασίες που απαιτούν απόλυτα καθαρό λευκό έλαιο.

SPECIFICATIONS

European Pharmacopoeia Part II · FDA 178.3620A · NSF 3H, H1, H3 · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

VITELA W

Υψηλής καθαρότητας τεχνικά παραφινέλαια, παραγόμενα από ειδικά επιλεγμένες βάσεις με σύγχρονες μεθόδους επεξεργασίας. Διακρίνονται για την εξαιρετική καθαρότητά τους, τη χημική σταθερότητα και την πολύ χαμηλή περιεκτικότητα σε αρωματικούς υδρογονάνθρακες. Κατάλληλα για πλήθος βιομηχανικών και τεχνικών εφαρμογών όπου απαιτείται λευκό, άοσμο και χημικά ουδέτερο παραφινέλαιο.

SPECIFICATIONS

FDA 178.35.70

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

ARMATEC 580, 590

Παραφινικής βάσης προστατευτική πάστα, ειδικά σχεδιασμένη για επίστρωση μεταλλικών επιφανειών. Τα προηγμένα πρόσθετά του προσφέρουν υψηλή αντοχή στην οξειδωση και αποτελεσματική προστασία από σκουριά και διάβρωση. Κατάλληλο για εφαρμογή με εμβάπτιση, ψεκασμό ή πινέλο, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Προστατεύει μεταλλικά μέρη, μηχανικά εξαρτήματα και ανταλλακτικά κατά την αποθήκευση για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Παραμένει μαλακό μετά την εφαρμογή και αφαιρείται εύκολα.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΞΥΛΟΤΥΠΩΝ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΛΟΥΠΙΩΝ

MOULD OIL

Λιπαντικό υψηλής ποιότητας για την εύκολη αποδέσμευση χυτών στοιχείων σκυροδέματος από καλούπια. Ενισχυμένο με ειδικά πολικά πρόσθετα, εξασφαλίζει καθαρή και ομαλή αποκόλληση, προσφέροντας άριστη ποιότητα τελικής επιφάνειας και ταυτόχρονα προστασία από σκουριά στα μεταλλικά καλούπια. Η προηγμένη σύνθεσή του δημιουργεί ένα σταθερό προστατευτικό φιλμ που παραμένει ακόμη και σε κάθετες επιφάνειες, βελτιώνοντας συνολικά το αποτέλεσμα. Κατάλληλο για επάλειψη σε ξυλότυπους και καλούπια σκυροδέματος. Συνιστάται για παραγωγή πλακών, κυβόλιθων, κρσπέδων, υποστυλωμάτων, στρωτήρων σιδηροδρόμου, πασσάλων, υπέρθυρων και προκατασκευασμένων στοιχείων σκυροδέματος κ.α..

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

MOULD OIL SMV

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό για την εύκολη και καθαρή αποδέσμευση χυτών στοιχείων σκυροδέματος από τα καλούπια. Ενισχυμένο με ειδικά πολικά πρόσθετα, προσφέρει ομαλό τελικό φινίρισμα, άριστη αντικολλητική δράση και προστασία από σκουριά στα μεταλλικά καλούπια. Η προηγμένη σύνθεσή του εξασφαλίζει άψογα αποτελέσματα σε όλα τα κλίματα, ενώ σχηματίζει σταθερό προστατευτικό φιλμ ακόμη και σε κάθετες επιφάνειες. Κατάλληλο για επάλειψη σε καλούπια σκυροδέματος και ξυλότυπους σε θερμοκρασίες έως -21°C. Προστατεύει ξύλινα, πλαστικά και μεταλλικά καλούπια από σήψη, φθορά και διάβρωση. Ιδανικό για παραγωγή πλακών, κυβόλιθων, κρσπέδων, υποστυλωμάτων, στρωτήρων σιδηροδρόμου, πασσάλων, προκατασκευασμένων στοιχείων, κ.α.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

BETOSOL BS

Γαλακτοποιήσιμο προϊόν υψηλής ποιότητας, παρασκευασμένο από παραφινικές βάσεις και ενισχυμένο με ειδικά πρόσθετα που προσφέρουν άριστες αντικολλητικές ιδιότητες. Χάρη στη σύνθεσή του, εξασφαλίζει καθαρές και ομοιογενείς επιφάνειες σκυροδέματος χωρίς αρνητικές επιδράσεις στη δομή του. Συνιστάται για χρήση σε ξυλότυπους και μεταλλικά καλούπια. Με αναλογία ανάμιξης 1 μέρος προϊόντος προς 3 μέρη νερού δημιουργεί σταθερό γαλάκτωμα, το οποίο προσφέρει καθαρή και λεία απελευθέρωση του σκυροδέματος.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

BETOSOL NS

Μη γαλακτοποιήσιμο παραφινικό ορυκτέλαιο υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο με ειδικά πρόσθετα που προσφέρουν εξαιρετικές αντικολλητικές ιδιότητες. Η προηγμένη σύνθεσή του το βοηθά να παραμένει περισσότερο σε κάθετες επιφάνειες, μειώνοντας την πρόσφυση μεταξύ σκυροδέματος και καλουπιού. Διασφαλίζει καθαρή, λεία τελική επιφάνεια χωρίς αλλοιώσεις ή σημάδια στο σκυρόδεμα. Κατάλληλο για ξυλότυπους και μεταλλικά καλούπια, καθώς και για προστασία μεταλλικών καλουπιών που εκτίθενται σε υγρασία ή παρατεταμένη βροχή, μειώνοντας τον κίνδυνο σκουριάς.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

FORM OIL

Παραφινικής βάσης λιπαντικό σχεδιασμένο για την εύκολη αποδέσμευση ξύλινων και μεταλλικών καλουπιών σκυροδέματος. Δημιουργεί ένα λεπτό, σταθερό φιλμ που μειώνει την πρόσφυση του σκυροδέματος και συμβάλλει σε καθαρό, ομοιόμορφο τελικό αποτέλεσμα χωρίς φθορές στο καλούπι. Συνιστάται για λίπανση ξύλινων και μεταλλικών καλουπιών, διευκολύνοντας την αποδέσμευση των χυτών στοιχείων. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως γενικής χρήσης λιπαντικό όπου δεν απαιτούνται εξειδικευμένες προδιαγραφές.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

MOLYLUBE

Λιπαντικό μειωτήρων ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂), το οποίο δημιουργεί ένα ιδιαίτερα ανθεκτικό λιπαντικό φιλμ που μειώνει σημαντικά τον συντελεστή τριβής. Περιέχει εξειδικευμένα αντιτριβικά, αντιοξειδωτικά και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP) για αυξημένη αντοχή σε βαριά φορτία και θερμικές καταπονήσεις. Συνιστάται για βιομηχανικούς μειωτήρες που λειτουργούν υπό ιδιαίτερα υψηλά φορτία και θερμοκρασίες, ακόμη και σε συνθήκες οριακής ή ξηρής λίπανσης.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

GRAF OIL

Λιπαντικό ειδικά σχεδιασμένο για αποτελεσματική προστασία σε ιδιαίτερα υψηλές θερμοκρασίες. Η υψηλή περιεκτικότητά του σε γραφίτη εξασφαλίζει άριστη λιπαντική ικανότητα και προσφέρει ξηρή λίπανση. Δημιουργεί ένα λιπαντικού φιλμ κατά την εφαρμογή, χωρίς να αφήνει κατάλοιπα σε υψηλές θερμοκρασίες, προστατεύοντας αποτελεσματικά τις μεταλλικές επιφάνειες. Χρησιμοποιείται για τη λίπανση αλυσίδων, φορέων μεταφοράς και κυλινδρόδρομων σε θερμοκρασίες όπου τα συμβατικά λιπαντικά αδυνατούν να λειτουργήσουν.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L, 4L

SYNCA OIL

100% συνθετικό λιπαντικό σιλικόνης, αδιάλυτο στο νερό και στους περισσότερους οργανικούς διαλύτες, με εξαιρετική σταθερότητα ρεολογικών ιδιοτήτων σε πολύ ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Είναι άοσμο, άχρωμο και μη τοξικό, καθιστώντας το κατάλληλο για εφαρμογές όπου απαιτείται χημική ουδετερότητα και καθαρή λειτουργία. Κατάλληλο για λίπανση μεταλλικών και πλαστικών επιφανειών χωρίς να τις επηρεάζει, καθώς και για εξειδικευμένες βιομηχανικές εργασίες όπου απαιτείται λιπαντικό βάσης σιλικόνης.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ILIO THERMINE

Μη τοξικό υγρό βάσεως προπυλενογλυκόλης, κατάλληλο για κυκλώματα ψύξης και μεταφοράς θερμότητας, συμπεριλαμβανομένων εφαρμογών στη βιομηχανία τροφίμων, συστήματα κλιματισμού κτιρίων και ηλιακούς θερμοσίφωνες. Προσφέρει υψηλή θερμική σταθερότητα, προστασία από διάβρωση και ασφαλή χρήση σε εγκαταστάσεις όπου απαιτείται μη τοξικό μέσο. Ως διάλυμα 50% με νερό, παρέχει προστασία έως -36°C.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L, 1L

METAL CLEANER

Οργανικός διαλύτης υψηλής καθαρότητας, ειδικά σχεδιασμένος για τον αποτελεσματικό καθαρισμό μεταλλικών επιφανειών. Διαλύει λάδια, γράσα και ρύπους χωρίς να αφήνει κατάλοιπα, εξασφαλίζοντας άριστη προετοιμασία επιφανειών πριν από βαφή, συγκόλληση ή περαιτέρω κατεργασία. Εξατμίζεται γρήγορα, δεν προκαλεί διάβρωση και είναι κατάλληλος για χρήση σε εξαρτήματα μηχανών, μεταλλικές κατασκευές, εργαλειομηχανές κ.α.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

FLUSHING OIL

Ορυκτέλαιο ειδικά σχεδιασμένο για τον εσωτερικό καθαρισμό μηχανών εσωτερικής καύσης, υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων. Απομακρύνει αποτελεσματικά λάσπες, οξειδώσεις και επικαθίσεις, συμβάλλοντας στη βελτιωμένη απόδοση και καθαρότερη λειτουργία των συστημάτων. Χρησιμοποιείται πριν την αλλαγή λιπαντικού για την πλήρη απομάκρυνση ρύπων και την αποκατάσταση της ομαλής λίπανσης σε κινητήρες, αντλίες, κυκλοφορικά συστήματα κ.α.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

DESOL K

Γαλακτοποιούμενο υγρό καθαρισμού, ειδικά σχεδιασμένο για την απομάκρυνση λαδιών και γράσων από εξωτερικές επιφάνειες μηχανών και δαπέδων. Δημιουργεί σταθερό γαλάκτωμα με το νερό, εξασφαλίζοντας αποτελεσματική διάλυση και απομάκρυνση ρύπων χωρίς να φθείρει μεταλλικές ή βαμμένες επιφάνειες. Ιδανικό για συνεργεία, βιομηχανικούς χώρους, μηχανοστάσια, εργαστήρια κ.α.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

REGULAR 10, 20, 30, 40, 50

Μονότυπο ορυκτό λάδι γενικής χρήσης, κατάλληλο για εφαρμογές ελαφρού φορτίου. Παρέχει βασική λίπανση και προστασία από φθορά και σκουριά, εξασφαλίζοντας ομαλή λειτουργία σε μηχανισμούς χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις. Ιδανικό για γενική συντήρηση εξοπλισμού, βοηθητικές μηχανικές εφαρμογές, απλές αρθρώσεις, οδηγούς κ.α.

PACKAGING 1000L, 208L, 20L, 4L, 1L



ΓΡΑΣΑ



ΓΡΑΣΑ

Τα γράσα της ELDON'S είναι σχεδιασμένα για απαιτητικές εφαρμογές, όπου η σταθερή απόδοση, η αντοχή σε φορτίο και η μακροχρόνια προστασία του εξοπλισμού είναι κρίσιμες παράμετροι λειτουργίας. Με δεκάδες εξειδικευμένες συνθέσεις, καλύπτουμε ανάγκες από γενική λίπανση έως συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών, βαρέων φορτίων, ακραίας υγρασίας, βιομηχανίας τροφίμων και άλλων ειδικών βιομηχανικών εφαρμογών.

Η συνεχής έρευνα και ανάπτυξη, οι αυστηρές προδιαγραφές ποιότητας και η επιλογή κορυφαίων πρώτων υλών μας επιτρέπουν να προσφέρουμε προϊόντα που ανταποκρίνονται στα υψηλότερα διεθνή πρότυπα.

Το χαρτοφυλάκιο της ELDON'S περιλαμβάνει όλες τις κύριες κατηγορίες βιομηχανικών γράσων:

- Ασβεστίου
- Λιθίου
- Σύμπλοκου Λιθίου
- Λιθίου-Ασβεστίου
- Σύμπλοκου Σουλφωνικού Ασβεστίου
- Ανόργανης Βάσης
- Βάσεως Σύμπλοκου Αλουμίνιου
- Πολυουρίας
- Ειδικά Γράσα & Πάστες

Είτε πρόκειται για γενικές εφαρμογές λίπανσης είτε για ιδιαίτερα απαιτητικά περιβάλλοντα λειτουργίας, τα γράσα της ELDON'S προσφέρουν τη βέλτιστη ισορροπία μεταξύ απόδοσης, αξιοπιστίας και αντοχής, εξασφαλίζοντας τη μέγιστη προστασία του εξοπλισμού.

ΓΡΑΣΑ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

CEGRA NLGI 2

Ένυδρο γράσο βάσεως ασβεστίου γενικής χρήσης, με εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση από νερό και πολύ καλές στεγανοποιητικές ιδιότητες απέναντι σε σκόνη και ρύπους. Προσφέρει σταθερή λίπανση και βασική προστασία από φθορά σε εφαρμογές με μέτριες ταχύτητες και φορτία σε θερμοκρασίες έως +70°C. Ιδανικό για μηχανισμούς που λειτουργούν σε περιβάλλον με υγρασία, όπως ναυτιλία, υπαίθριες εφαρμογές κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 K2C-15 · ASTM D-4950 LA/GA

PACKAGING 180KG, 10KG

GREASE C NLGI 1, 2, 3

Ένυδρο γράσο βάσεως ασβεστίου υψηλής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για άριστη απόδοση σε υγρά και υψηλής υγρασίας περιβάλλοντα. Παρέχει σταθερή λίπανση, προστασία από οξείδωση και ισχυρή αντιδιαβρωτική δράση σε θερμοκρασίες λειτουργίας από -20°C έως +65°C. Ιδανικό ως γράσο εξωτερικών λιπανσεων για πλαίσια οχημάτων, γεωργικό εξοπλισμό, εκτός δρόμου μηχανήματα, βαριά βιομηχανικά συστήματα κ.α.

SPECIFICATIONS

ASTM D-4950 LA/GA · ISO 6743/9 L-XBBLA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

PLEX NLGI 2

Κολλώδες γράσο βάσεως ασβεστίου υψηλής ποιότητας, ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές όπου απαιτείται υψηλή αντοχή στην απόπλυση από νερό. Προσφέρει σταθερή λίπανση και βασική προστασία από φθορά σε συστήματα με μέτριες ταχύτητες και φορτία, σε θερμοκρασίες έως +70°C. Κατάλληλο για τη λίπανση πλαισίων οχημάτων και γενικά όπου απαιτείται γράσο με υψηλή αντοχή στο νερό, σε εφαρμογές λίπανσης οχημάτων, βιομηχανικές εφαρμογές κ.α.

SPECIFICATIONS

ASTM D-4950 LA/GA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

GREASE CG NLGI 2, 3

Γράσο βάσεως ασβεστίου υψηλής ποιότητας, ειδικά ενισχυμένο με γραφίτη που σχηματίζει ανθεκτικό λιπαντικό φιλμ, προσφέροντας ιδιότητες ξηρής λίπανσης. Παρέχει εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση από νερό και σταθερή απόδοση σε απαιτητικές συνθήκες. Κατάλληλο για ολισθαίνοντα έδρανα βαρέως φορτίου, συρματόσχοινα, γλίστρες, καθώς και εφαρμογές όπου απαιτείται γράσο με υψηλή αντοχή στο νερό και παρέχει ξηρή λίπανση σε θερμοκρασίες έως +760°C.

SPECIFICATIONS
ISO 6743/9 L-XBBLB · DIN 51825 KPF E-20

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CHT NLGI 1, 2, 3

Άνυδρο γράσο ασβεστίου γενικής χρήσης, σχεδιασμένο για εξαιρετική προστασία από σκουριά και διάβρωση σε υγρά και ιδιαίτερα διαβρωτικά περιβάλλοντα. Η κολλώδης σύνθεσή του προσφέρει άριστη πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες, ενώ τα πρόσθετα αντοχής στη φθορά και στην οξείδωση εξασφαλίζουν μεγάλη διάρκεια ζωής. Παραμένει σταθερό σε υψηλές θερμοκρασίες και δεν σκληραίνει, διατηρώντας αποτελεσματική λίπανση έως -30°C. Ιδανικό για ρουλεμάν, κουζινέτα βαρέως φορτίου, συρματόσχοινα, γλίστρες, και άλλες εφαρμογές όπου απαιτείται γράσο με αντοχή στην απόπλυση από νερό και θερμοκρασίες έως +110°C.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 K K-30 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBCEA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CHT EP NLGI 1, 2, 3

Άνυδρο γράσο βάσεως ασβεστίου με πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), σχεδιασμένο για αξιόπιστη λειτουργία σε υγρά και διαβρωτικά περιβάλλοντα. Παρέχει εξαιρετική προστασία από σκουριά, φθορά και οξείδωση, υψηλή αντοχή στην απόπλυση από νερό και σταθερότητα σε θερμοκρασίες έως +110°C. Δεν σκληραίνει και διατηρεί αποτελεσματική λίπανση έως -25°C. Κατάλληλο για έδρανα βαρέως φορτίου, συρματόσχοινα, γλίστρες, αρθρώσεις και πλαίσια αγροτικών και οδικών οχημάτων, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP K- 25 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBCEB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΛΙΘΙΟΥ

GREASE L NLGI 000, 00, 0, 1, 2, 3

Γράσο βάσεως λιθίου ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντισκωριακά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παρέχει σταθερή απόδοση σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών και ανακτά τις ιδιότητές του ακόμη και όταν ξεπεραστεί το σημείο στάξης. Διατηρεί εξαιρετική σταθερότητα κατά την αποθήκευση και πολύ καλή αντλησιμότητα. Ιδανικό για ολισθαίνοντα και κυλιόμενα έδρανα σε εφαρμογές οχημάτων, βιομηχανικές εφαρμογές, κεντρικά συστήματα λίπανσης, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 K N-30 · ISO 6743/9 L-XCDEA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETONIA LR NLGI 000, 00, 0, 1, 2, 3

Γράσο βάσεως λιθίου μεγάλης διάρκειας, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παρουσιάζει σταθερή συμπεριφορά σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών, ενώ ανακτά πλήρως τις ιδιότητές του ακόμη και πέρα από το σημείο στάξης. Διατηρεί πολύ υψηλή σταθερότητα κατά την αποθήκευση. Ιδανικό για ρουλεμάν και κουζινέτα 500-6000 RPM, συστήματα με έντονους κραδασμούς, καθώς και ρουλεμάν συνεχούς λειτουργίας σε θερμοκρασίες -30°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 K N-30 · ISO 6743/9 L-XCDHA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETONIA LR EP NLGI 000, 00, 0, 1, 2, 3

Ενισχυμένο γράσο βάσεως λιθίου πολλαπλών χρήσεων με αντιοξειδωτικά, αντιδιαβρωτικά και αντισκωριακά πρόσθετα και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP). Παρέχει υψηλή αντοχή σε κρουστικά φορτία, εξαιρετικά σταθερή σύσταση και αξιόπιστη λειτουργία σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Παρουσιάζει άριστη αντλησιμότητα και είναι κατάλληλο για ρουλεμάν, κουζινέτα και έδρανα ολίσθησης που λειτουργούν σε υψηλά φορτία και κραδασμούς. Ιδανικό για κεντρικά συστήματα λίπανσης και για συνεχείς λειτουργίες από -30°C έως +130°C.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KP N-30 · MAN 283 Li-P 2/00 Approved · ISO 6743/9 L-XCDHB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR



LR M **NLGI 1, 2, 3**

Υψηλής απόδοσης ειδικό γράσο βάσεως λιθίου με μικρονισμένο γραφίτη, σχεδιασμένο για απαιτητικές εφαρμογές ανοιχτής λίπανσης. Η γραφιτούχος σύνθεσή του προσφέρει ξηρή λίπανση, υψηλή αντοχή σε φορτία και προστασία ακόμη και όταν η θερμοκρασία υπερβαίνει τα όρια λειτουργίας του γράσου. Διαθέτει εξαιρετική ρευστότητα για κεντρικά συστήματα και συστήματα ψεκασμού, ενώ απωθεί νερό και ρύπους, δημιουργώντας σταθερό λιπαντικό φιλμ σε οδοντωτούς τροχούς και φθαρμένες επιφάνειες. Κατάλληλο για συρματόσχοινα, ανοιχτά γρανάζια, γλίστρες, βαριές βιομηχανικές διεργασίες (τσιμεντοβιομηχανίες, χαρτοβιομηχανίες, κλωστοϋφαντουργεία, μονάδες εξόρυξης άνθρακα), κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KPF2N-30 · ISO 6743/9 L-XCEHB2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LR G **NLGI 2**

Υψηλής απόδοσης ειδικό γράσο βάσεως λιθίου με μικρονισμένο γραφίτη, σχεδιασμένο για απαιτητικές εφαρμογές ανοιχτής λίπανσης. Η γραφιτούχος σύνθεσή του προσφέρει ξηρή λίπανση, υψηλή αντοχή σε φορτία και προστασία ακόμη και όταν η θερμοκρασία υπερβαίνει τα όρια λειτουργίας του γράσου. Διαθέτει εξαιρετική ρευστότητα για κεντρικά συστήματα και συστήματα ψεκασμού, ενώ απωθεί νερό και ρύπους, δημιουργώντας σταθερό λιπαντικό φιλμ σε οδοντωτούς τροχούς και φθαρμένες επιφάνειες. Κατάλληλο για συρματόσχοινα, ανοιχτά γρανάζια, γλίστρες, βαριές βιομηχανικές διεργασίες (τσιμεντοβιομηχανίες, χαρτοβιομηχανίες, κλωστοϋφαντουργεία, μονάδες εξόρυξης άνθρακα), κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KPF2N-30 · ISO 6743/9 L-XCEHB2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

MOLYDON **NLGI 2**

Υψηλής απόδοσης πάστα βάσεως λιθίου ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂) και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), ειδικά σχεδιασμένο για εξαιρετικά βαριές συνθήκες λειτουργίας. Προσφέρει κορυφαία αντοχή σε ακραία φορτία, θερμική σταθερότητα έως +360°C και αξιόπιστη ξηρή λίπανση ακόμη και όταν το γράσο απομακρυνθεί από το σημείο εφαρμογής. Εμπλουτισμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα για μακροχρόνια προστασία υπό σοβαρή μηχανική και θερμική καταπόνηση. Κατάλληλο για βαριά βιομηχανία, ανοιχτά γρανάζια, κοχλίες, αρθρώσεις, εξοπλισμός εξόρυξης, μηχανισμοί υψηλών φορτίων & θερμοκρασιών, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 · KPF2N-30 · ISO 6743/9 L-XCDEB2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 500GR, 400GR

JD-O **NLGI 000**

Προηγμένο γράσο βαμβακοσυλλεκτικών μηχανών όπως JOHN DEERE και INTERNATIONAL HARVESTER, βάσεως λιθίου, ειδικά ενισχυμένο για άριστη λίπανση και προστασία των αδραχτιών και των συστημάτων συλλογής βαμβακιού. Η προηγμένη σύνθεσή του προσφέρει κορυφαία αντοχή στη φθορά, την οξείδωση και τη διάβρωση, ενώ εξασφαλίζει σταθερή απόδοση σε συνεχείς και απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Κατάλληλο και για εφαρμογές όπου απαιτείται γράσο NLGI 00. Κατάλληλο για συστήματα αδραχτιών βαμβακοσυλλεκτικών μηχανών.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51826 KP00N-20 · JOHN DEERE · CASE · INTERNATIONAL HARVESTER · TXK 200/2001

PACKAGING 175KG, 16KG

GREASE LITHIUM WHITE (SPRAY)

Σπρέι γράσου βάσεως λιθίου πολλαπλών χρήσεων με εξαιρετική ικανότητα διείσδυσης για λίπανση σημείων με περιορισμένη πρόσβαση, όπου η εφαρμογή συμβατικού γράσου δεν είναι εφικτή. Παρέχει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, προσφέροντας σταθερή προστασία σε όλες τις συνθήκες χρήσης. Κατάλληλο για μηχανισμούς, αρθρώσεις, ρουλεμάν, οδηγούς και εξαρτήματα οχημάτων ή βιομηχανικού εξοπλισμού. Θερμοκρασία λειτουργίας -30°C έως +130°C

SPECIFICATIONS
DIN 51825 K2N-30 · NLGI 2

PACKAGING 400ML

ΓΡΑΣΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

LETOPLEX NLGI 00, 0, 1, 2, 3

Υψηλής ποιότητας γράσο σύμπλοκου λιθίου για εφαρμογές υψηλής θερμοκρασίας και βαριάς λειτουργίας. Ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα, πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP), ενώ παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή στο νερό και σταθερή συμπεριφορά σε υψηλές ταχύτητες και φορτία. Ιδανικό για ρουλεμάν, κουζινέτα, γκρανζοκιβώτια, ηλεκτρομειωτήρες, κεντρικά συστήματα λίπανσης, κ.α. Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +160°C.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP P-30 · ASTM D-4950 LA/GA · MAN 284 Li-H 2 Approved

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

MOLYPLEX NLGI 0, 1, 2, 3

Υψηλής ποιότητας γράσο σύμπλοκου λιθίου, ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂) για αντοχή σε εξαιρετικά υψηλές πιέσεις και θερμοκρασίες. Η ειδική του σύνθεση με λάδι υψηλού ιξώδους προσφέρει ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, αντοχή σε κρουστικά φορτία και αποτελεσματική ξηρή λίπανση σε περίπτωση απώλειας γράσου. Κατάλληλο για ρουλεμάν, αρθρώσεις και ολισθαίνουσες επιφάνειες που λειτουργούν σε πολύ βαριές και χαμηλών ταχυτήτων εφαρμογές, υψηλές θερμοκρασίες, μεταβαλλόμενα φορτία, κ.α. Θερμοκρασία λειτουργίας από -20°C έως +160°C (έως +360°C για περιορισμένα διαστήματα).

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP P-20 · ISO 6743/9 L-XCEFB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

SYLET NLGI 1, 2, 3

Συνθετικό γράσο σύμπλοκου λιθίου υψηλής ποιότητας, ενισχυμένο με ειδικά πρόσθετα για αντοχή στην οξείδωση, στη φθορά και στη διάβρωση. Η σύνθεση ΡΑΟ υψηλού δείκτη ιξώδους προσφέρει εξαιρετική χημική σταθερότητα, πολύ καλή αντοχή σε ακραίες πιέσεις και υψηλές θερμοκρασίες, καθώς και υψηλή σταθερότητα σε μακρά αποθήκευση. Παρουσιάζει άριστη αντλησιμότητα και χαμηλή ροπή εκκίνησης

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 KPHC R-40 · ISO 6743/9 L-XCEEB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΛΙΘΙΟΥ-ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

LICA NLGI 1, 2, 3

Γράσο βάσεως λιθίου-ασβεστίου υψηλής ποιότητας, εμπλουτισμένο με προηγμένα αντιοξειδωτικά και αντιτριβικά πρόσθετα. Παρέχει εξαιρετική προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, ενώ διατηρεί εξαιρετική σταθερότητα σε υγρά και υψηλής υγρασίας περιβάλλοντα. Η ενισχυμένη φόρμουλά του προσφέρει αξιόπιστη λίπανση σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας και θερμοκρασίες έως 120°C. Κατάλληλο για ρουλεμάν, κουζινέτα, συνδέσμους, εξοπλισμός που λειτουργεί σε υγρασία ή νερό, βιομηχανικοί και αγροτικοί μηχανισμοί, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 K G-20 · ISO 6743/9 L-XBDIB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LICA EP NLGI 1, 2, 3

Γράσο βάσεως λιθίου-ασβεστίου υψηλής ποιότητας, εμπλουτισμένο με προηγμένα αντιοξειδωτικά, αντιτριβικά και πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP) για άριστη προστασία σε υψηλά και κρουστικά φορτία. Παρέχει εξαιρετική σταθερότητα σε υγρά ή διαβρωτικά περιβάλλοντα, μεγάλη αντοχή σε απόπλυση από νερό και αξιόπιστη λειτουργία σε απαιτητικές συνθήκες έως 120°C. Είναι κατάλληλο για μακράς διάρκειας λίπανση σε ρουλεμάν, κουζινέτα, συνδέσμους, μηχανήματα σε θαλάσσια ή υγρά περιβάλλοντα, εξοπλισμό βαριάς χρήσης, συστήματα αυτόματης λίπανσης, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP N-20

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LICA M NLGI 1, 2, 3

Υψηλής ποιότητας γράσο βάσεως λιθίου-ασβεστίου, ενισχυμένο με προηγμένα αντιοξειδωτικά και αντιτριβικά πρόσθετα για άριστη προστασία φθοράς και οξείδωσης. Παρέχει εξαιρετική αντοχή σε υγρά και διαβρωτικά περιβάλλοντα και διατηρεί σταθερή απόδοση σε απαιτητικές συνθήκες. Περιέχει διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂) που προσφέρει ενισχυμένη προστασία σε υψηλά και κρουστικά φορτία, καθώς και ξηρή λίπανση σε θερμοκρασίες έως +360°C. Κατάλληλο για συνδέσμους, εξοπλισμό βαριάς χρήσης, λίπανση όπου υπάρχουν υψηλά φορτία, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KPF K-25

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LICA LSE NLGI 1, 1.5, 2

Συνθετικό γράσο βάσεως λιθίου–ασβεστίου πολλαπλών χρήσεων, ειδικά ενισχυμένο με προηγμένο συνδυασμό αντιτριβικών, αντιοξειδωτικών και αντιδιαβρωτικών προσθέτων. Παρασκευάζεται από μίγμα συνθετικών και φυτικών εστέρων χαμηλού ιξώδους, προσφέρουν άριστη ρευστότητα σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες και σταθερή, ισχυρή λιπαντική μεμβράνη ακόμη και σε εφαρμογές πολύ υψηλών στροφών. Διατηρεί υψηλή πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες, παραμένει σταθερό σε υγρό και διαβρωτικό περιβάλλον και δεν σκληραίνει μετά από μακρά αποθήκευση. Κατάλληλο για ρουλεμάν και κουζινέτα σε υγρό περιβάλλον, μηχανήματα υψηλών στροφών, συστήματα κεντρικής λίπανσης, χαμηλές θερμοκρασίες έως -40οC, κ.ά.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 K N -40 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBDEA

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ

CS OG NLGI 0/1

Συνθετικό γράσο σύμπλοκου σουλφονικού ασβεστίου, ειδικά σχεδιασμένο για ακραίες πιέσεις και βαριά φορτία σε θαλάσσια και ιδιαίτερα υγρά περιβάλλοντα. Η προηγμένη δομή του προσφέρει εξαιρετική αντοχή στο νερό, κορυφαία προστασία από διάβρωση και μεγάλη διάρκεια ζωής ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες. Παρέχει ισχυρή πρόσφυση και βαθιά διείσδυση σε συρματόσχοινα για προστασία μέχρι τον πυρήνα. Κατάλληλο για ανοιχτά γρανάζια, συρματόσχοινα, βαρέως τύπου συστήματα σε θαλάσσιες εγκαταστάσεις, εφαρμογές υψηλής θερμοκρασίας, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP0/1P-25 · DIN 51826 KP

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSH NLGI 1, 2, 3

Προηγμένο γράσο σύμπλοκου σουλφονικού ασβεστίου, σχεδιασμένο για ακραίες πιέσεις, βαριά φορτία, υψηλές ταχύτητες και μεγάλα διαστήματα επαναλίπανσης. Η ειδική δομή του προσφέρει κορυφαία αντοχή στο νερό, εξαιρετική προστασία από διάβρωση και σταθερή απόδοση σε βρεγμένα και υγρά περιβάλλοντα. Διατηρεί ισχυρή λιπαντική μεμβράνη σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες, όπου άλλα γράσα σύμπλοκου αδυνατούν να λειτουργήσουν. Κατάλληλο για ρουλεμάν χαμηλών ταχυτήτων, βαριά βιομηχανία, θαλάσσιες εγκαταστάσεις, σημεία λίπανσης με υψηλές θερμοκρασίες, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP P-20 / OG P-20 · ISO 6743-9 L-XBFHB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSH HV NLGI 00, 0, 1.5, 2

Προηγμένο γράσο σύμπλοκου σουλφονικού ασβεστίου υψηλού ιξώδους. Η ειδική του δομή προσφέρει εξαιρετική αντοχή στο νερό, υψηλή σταθερότητα, κορυφαία προστασία από διάβρωση σε υγρά και επιβαρυμένα περιβάλλοντα καθώς και μεγάλα διαστήματα επαναλίπανσης. Παραμένει αποτελεσματικό σε θερμοκρασίες όπου άλλα γράσα σύμπλοκου αδυνατούν να λειτουργήσουν. Το βασικό έλαιο υψηλού ιξώδους δημιουργεί μια ισχυρή λιπαντική μεμβράνη. Κατάλληλο για ρουλεμάν βαρέως τύπου, βιομηχανικές εφαρμογές υψηλής θερμοκρασίας, θαλάσσιες εφαρμογές, περιβάλλοντα με έντονη παρουσία νερού, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP R-25 · ISO 6743-9 L-XBFHB · VOITH VN108

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSH HV XEP NLGI 00, 0, 1.5, 2

Υψηλής απόδοσης γράσο σύμπλοκου σουλφονικού ασβεστίου, ειδικά ενισχυμένο για εξαιρετικά βαριά φορτία, ακραίες θερμοκρασίες, υγρά περιβάλλοντα και μεγάλα διαστήματα επαναλίπανσης. Η προηγμένη δομή του προσφέρει κορυφαία αντοχή στο νερό, εξαιρετική μηχανική σταθερότητα και ανώτερη προστασία από φθορά και διάβρωση σε ιδιαίτερα απαιτητικές βιομηχανικές συνθήκες. Παρέχει αποτελεσματική λίπανση σε θερμοκρασίες όπου άλλα γράσα σύμπλοκου αδυνατούν να λειτουργήσουν. Κατάλληλο για ρουλεμάν βαρέως τύπου, μηχανές pellet, μηχανολογικά συστήματα υψηλής θερμοκρασίας, ανοιχτά γρανάζια, χαλυβουργία, βαριά βιομηχανία, θαλάσσιους μηχανισμούς, εξοπλισμό με συνεχή παρουσία νερού, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP U-30 / OG2U-30 · ISO 6743-9 L-XBFHB

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΒΑΣΗΣ

BNT NLGI 1, 2, 3

Υψηλής απόδοσης γράσο ανόργανης βάσης, ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές όπου οι θερμοκρασίες ξεπερνούν τα όρια των συμβατικών γράσων. Παρασκευάζεται με βασικά έλαια υψηλού δείκτη ιξώδους και ενισχύεται με αντιοξειδωτικά πρόσθετα, εξασφαλίζοντας σταθερό φιλμ λίπανσης χωρίς σημείο στάξης. Προσφέρει αξιόπιστη προστασία σε βαριά φορτία και ακραίες θερμικές συνθήκες. Κατάλληλο για εφαρμογές όπως αλυσίδες φούρνου, μεντεσέδες, θερμικούς θαλάμους, αργόστροφα ρουλεμάν, κουζινέτα και μηχανισμούς που η θερμοκρασία λειτουργείας είναι πάνω από 220°C, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 · DIN 51502 KP U-20

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

BENTEX NLGI 1, 2

Πλήρως συνθετικό γράσο ανόργανης βάσης, σχεδιασμένο για απαιτητικές εφαρμογές όπου τα κοινά γράσα αδυνατούν να λειτουργήσουν. Παράγεται από συνθετικά έλαια υψηλού δείκτη ιξώδους και είναι ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά πρόσθετα. Δεν διαθέτει σημείο στάξης, προσφέροντας σταθερή λίπανση και προστασία ακόμη και σε θερμοκρασίες άνω των 270°C. Κατάλληλο για ρουλεμάν σε περιβάλλον υψηλών θερμοκρασιών, αλυσίδες και οδηγούς φούρνων, μεντεσέδες, εξοπλισμούς θερμικών θαλάμων, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP U-30
PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

BENTEX G NLGI 2

Υψηλής ποιότητας γράσο ανόργανης βάσης, παρασκευασμένο με ορυκτέλαια υψηλού δείκτη ιξώδους και ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά πρόσθετα και γραφίτη. Δεν διαθέτει σημείο στάξης, προσφέροντας σταθερή λειτουργία σε θερμοκρασίες όπου τα συμβατικά γράσα αποτυγχάνουν. Περιέχει συνθετικό γραφίτη που μειώνει τον συντελεστή τριβής και δημιουργεί προστατευτική ξηρή λιπαντική μεμβράνη σε περίπτωση απώλειας γράσου. Κατάλληλο για περιβάλλον υψηλών θερμοκρασιών όταν η θερμοκρασία ξεπερνάει τους 270oC. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε αλυσίδες και οδηγούς φούρνων, μεντεσέδες, εξοπλισμούς θερμικών θαλάμων, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 · DIN 51502
PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

BENTEX M NLGI 2

Υψηλής ποιότητας γράσο ανόργανης βάσης, ενισχυμένο με διθειούχο μολυβδαίνιο (MoS₂) για εξαιρετική απόδοση σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Δημιουργεί ισχυρή λιπαντική μεμβράνη που μειώνει την τριβή και προσφέρει ξηρή λίπανση σε θερμοκρασίες έως +360°C. Παραμένει σταθερό και δεν ρέει, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε αργόστροφο εξοπλισμό. Κατάλληλο για αργόστροφα ρουλεμάν, κουζινέτα, βαγονέτα φούρνων, οδηγούς, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 · DIN 51502
PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ALCODON OG NLGI 0/00

Ημισυνθετικό γράσο σύμπλοκου αλουμινίου, σχεδιασμένο για πολύ βαριές συνθήκες λειτουργίας. Η ενισχυμένη δομή του σάπωνα προσφέρει κορυφαία αντοχή στην απόπλυση και μακρά προστασία, ενώ οι στερεοί λιπαντές διασφαλίζουν λιπαντική μεμβράνη ακόμη και όταν το γράσο απομακρύνεται. Παρέχει υψηλή αντοχή σε φορτία, άριστη πρόσφυση και μεγάλη διάρκεια ζωής. Κατάλληλο για ανοικτά γρανάζια χαμηλών στροφών, συρματόσχοινα, βαριές βιομηχανικές εφαρμογές όπως στον κλάδο της τσιμεντοβιομηχανίας, χαλυβουργίας, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KPF N-20
PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ALCODON OG 680

Ημισυνθετικό γράσο σύμπλοκου αλουμινίου, ενισχυμένο με στερεά λιπαντικά, σχεδιασμένο για ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας σε βαριά βιομηχανικά περιβάλλοντα. Η ειδική δομή του προσφέρει εξαιρετική αντοχή στο νερό, υψηλή φέρουσα ικανότητα και παρατεταμένη προστασία ακόμη και σε περίπτωση μερικής απομάκρυνσης του γράσου. Κατάλληλο για ανοικτά γρανάζια χαμηλών στροφών και υψηλών φορτίων, συρματόσχοινα και εξοπλισμό σε τσιμεντοβιομηχανία, χαλυβουργία κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KPF00N-20
PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΓΡΑΣΑ ΠΟΛΥΟΥΡΙΑΣ

POLURON NLGI 1, 2, 3

Συνθετικό γράσο πολυουρίας υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντιτριβικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παράγεται με ένα ειδικό μείγμα συνθετικών βασικών ελαίων (PAO) χαμηλού ιξώδους, που εξασφαλίζουν βελτιωμένη χημική σταθερότητα, αντοχή σε υψηλές πιέσεις και αξιοπιστία σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Διατηρεί τη σύστασή του για μεγάλα διαστήματα αναλίπανσης ακόμη και σε εφαρμογές πολύ υψηλών ταχυτήτων (DN έως 800.000). Ιδανικό για ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρων, βιομηχανικό εξοπλισμό υψηλών ταχυτήτων, εφαρμογές στη χαλυβουργία, τσιμεντοβιομηχανία και συστήματα με έντονη θερμική/μηχανική καταπόνηση, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KPHC R-40 · ISO 6743/9 L-XBEEB · ASTM D4950 LB/GC

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

POLURON LV NLGI 1, 2, 3

Συνθετικό γράσο πολυουρίας υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντιτριβικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παράγεται με ένα ειδικό μείγμα συνθετικών βασικών ελαίων (PAO) χαμηλού ιξώδους, που εξασφαλίζουν βελτιωμένη χημική σταθερότητα, αντοχή σε υψηλές πιέσεις και αξιοπιστία σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Διατηρεί τη σύστασή του για μεγάλα διαστήματα αναλίπανσης ακόμη και σε εφαρμογές πολύ υψηλών ταχυτήτων (DN έως 800.000). Ιδανικό για ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρων, βιομηχανικό εξοπλισμό υψηλών ταχυτήτων, εφαρμογές στη χαλυβουργία, τσιμεντοβιομηχανία και συστήματα με έντονη θερμική/μηχανική καταπόνηση, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KPHC R-40 · ISO 6743/9 L-XBEEB · ASTM D4950 LB/GC

PACKAGING 1180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

POLURON HV NLGI 1, 2, 3

Συνθετικό γράσο πολυουρίας υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντιτριβικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παράγεται με ένα ειδικό μείγμα συνθετικών βασικών ελαίων (PAO) υψηλού ιξώδους, που εξασφαλίζουν βελτιωμένη χημική σταθερότητα, αντοχή σε υψηλές πιέσεις και αξιοπιστία σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Διατηρεί τη σύστασή του για μεγάλα διαστήματα αναλίπανσης ακόμη και σε εφαρμογές υψηλών ταχυτήτων (DN έως 500.000). Ιδανικό για ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρων, βιομηχανικό εξοπλισμό υψηλών ταχυτήτων, εφαρμογές στη χαλυβουργία, τσιμεντοβιομηχανία και συστήματα με έντονη θερμική/μηχανική καταπόνηση, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KPHC R-40 · ISO 6743/9 L-XBEEB · ASTM D4950 LB/GC

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

POLURON M NLGI 1, 2, 3

Συνθετικό γράσο πολυουρίας υψηλής απόδοσης, παραγόμενο από ορυκτέλαιο υψηλού δείκτη ιξώδους και ενισχυμένο με ειδικά πρόσθετα για κορυφαία αντοχή στην οξείδωση, τη φθορά και τη διάβρωση. Παρέχει εξαιρετική σταθερότητα σε υψηλές πιέσεις, αντοχή σε θερμική καταπόνηση και μεγάλη διάρκεια αναλίπανσης. Διατηρεί συνεκτική λιπαντική μεμβράνη σε εφαρμογές μεσαίων έως υψηλών ταχυτήτων (DN έως 500.000) και απαιτητικές βιομηχανικές συνθήκες. Κατάλληλο για ρουλεμάν ηλεκτροκινητήρων, εξοπλισμό χαλυβουργίας & τσιμεντοβιομηχανίας, μηχανήματα κατασκευών, βαριά βιομηχανία, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KP R-30 · ISO 6743/9 L-XBEEB · ASTM D4950 LB/GC

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΕΙΔΙΚΑ ΓΡΑΣΑ & ΠΑΣΤΕΣ

ALUDON

Πάστα λίπανσης μεταλλικής βάσης υψηλής ποιότητας, με μικρονισμένο αλουμίνιο και στερεά λιπαντικά, σχεδιασμένη για ακραία φορτία και πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Δημιουργεί ανθεκτικό προστατευτικό φιλμ με εξαιρετικές ιδιότητες αντισυγκόλλησης έως +680°C, αποτρέποντας φθορά και οξείδωση, ενώ εξασφαλίζει ομαλή σύσφιξη και ασφαλή αποσυναρμολόγηση. Κατάλληλη για κοχλίες, σπειρώματα, φλάντζες, ακροφύσια και εξαρτήματα υψηλής θερμικής καταπόνησης, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51825 KP1/2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

BLACK N 2

Κολλώδες λιπαντικό ανοικτών γραναζιών υψηλής ποιότητας, παρασκευασμένο από επιλεγμένες ασφατικές βάσεις και ενισχυμένο με πρόσθετα κατά της οξείδωσης και της διάβρωσης. Δημιουργεί παχύρρευστη, εξαιρετικά ανθεκτική λιπαντική μεμβράνη με υψηλή πρόσφυση, προσφέροντας αξιόπιστη προστασία από φθορά σε περιβάλλοντα με υγρασία και σκόνη. Κατάλληλο για ανοικτά γρανάζια χαμηλών στροφών, συρματόσχοινα, αλυσίδες και βαριά φορτία, κ.α. Μπορεί να απαιτείται προθέρμανση πριν την εφαρμογή.

SPECIFICATIONS
DIN 51513 – BC

PACKAGING 180KG, 13.5KG (30LBS)

BLACK N 710

Κολλώδες λιπαντικό ανοικτών γραναζιών υψηλής ποιότητας, βασισμένο σε επιλεγμένες ασφατικές βάσεις και ενισχυμένο με πρόσθετα κατά της οξείδωσης και της διάβρωσης. Δεν χρειάζεται προθέρμανση. Δημιουργεί παχύρρευστη, ανθεκτική λιπαντική μεμβράνη υψηλής πρόσφυσης, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη προστασία από φθορά σε περιβάλλοντα με σκόνη και υγρασία. Περιέχει μη τοξικό, μη εύφλεκτο διαλύτη που εξατμίζεται μετά την εφαρμογή. Κατάλληλο για ανοικτά γρανάζια χαμηλών στροφών, συρματόσχοινα, αλυσίδες και βαριά φορτία, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51513 BC - V

PACKAGING 180KG, 13.5KG (30LBS)



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

COPPERDON

Υψηλής αντοχής αντικολλητική πάστα χαλκού (Copper compound), σχεδιασμένη για την πρόληψη συγκόλλησης σπειρωμάτων σε ακραίες θερμοκρασίες. Η ειδική της σύνθεσή με χαλκό προσφέρει πολύ υψηλού σημείου στάξης και δημιουργεί μια ανθεκτική προστατευτική μεμβράνη ακόμη και μετά την αποδόμηση του φορέα. Παρέχει εξαιρετικές αντι-συγκολλητικές ιδιότητες έως +1200°C. Κατάλληλη για παξιμάδια, βίδες, μπουλόνια, φλάντζες, πολλαπλές εξαγωγής και εφαρμογές όπου απαιτείται εύκολη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση σε πολύ υψηλές θερμοκρασίες, κ.α.

SPECIFICATIONS

NLGI 1/2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

HMRG 2 NLGI 2

Γράσο βάσεως σύμπλοκου λιθίου, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά, αντισκωριακά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα, σχεδιασμένο για ακραία κρουστικά φορτία. Η υψηλή του πρόσφυση εξασφαλίζει σταθερή παραμονή σε υγρές συνθήκες, ενώ τα μεταλλικά στερεά λιπαντικά δημιουργούν δευτερεύουσα προστατευτική μεμβράνη, μειώνοντας τριβή και φθορά. Κατάλληλο για αρθρώσεις, συνδέσμους, υδραυλικά σφυριά, τρυπάνια και βαρέα μηχανήματα σε ορυχεία, λατομεία και κατασκευές, σε θερμοκρασίες από -30°C έως +160°C, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 KPF2P-30 · ISO 6743/9 L-XCEHB2

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

HMRG AX GOLD 2 NLGI 2

Γράσο σύμπλοκου αλουμινίου υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο για ακραίες συνθήκες λειτουργίας και έντονα κρουστικά φορτία. Η ειδική δομή του προσφέρει εξαιρετική αντοχή στο νερό, μακρά διάρκεια ζωής και σταθερή προστασία, ενώ τα στερεά λιπαντικά εξασφαλίζουν αποτελεσματική λίπανση ακόμη και σε περίπτωση απομάκρυνσης του γράσου. Κατάλληλο για υδραυλικά σφυριά και παρελκόμενα βαρέων μηχανημάτων, με μεγάλα διαστήματα επαναλίπανσης, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KPF2P-25 · ISO 6743/9

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

SILIDON NLGI 2

Γράσο βάσεως σιλικόνης εξαιρετικής ποιότητας, παρασκευασμένο από συνθετικά βασικά έλαια υψηλής καθαρότητας, σχεδιασμένο για ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Προσφέρει εξαιρετική θερμική σταθερότητα σε πολύ χαμηλές και πολύ υψηλές θερμοκρασίες, αντοχή σε όξινα και αλκαλικά περιβάλλοντα και υψηλή διηλεκτρική αντοχή. Κατάλληλο για ηλεκτρομηχανολογικές εφαρμογές, στεγανοποιήσεις, εξαρτήματα ακριβείας και σημεία όπου απαιτείται αξιόπιστη λίπανση από -50°C έως +180°C, κ.α.

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Τα λιπαντικά βιομηχανίας τροφίμων της ELDON'S έχουν σχεδιαστεί για εφαρμογές όπου η υγιεινή και η ασφάλεια αποτελούν βασική προτεραιότητα. Παρέχουν αξιόπιστη λίπανση σε μηχανήματα επεξεργασίας και συσκευασίας τροφίμων, ενώ συμμορφώνονται με τις πιο αυστηρές προδιαγραφές της βιομηχανίας τροφίμων.

Οι συνθέσεις τους εξασφαλίζουν υψηλή προστασία του εξοπλισμού, σταθερή απόδοση και ασφάλεια σε περιπτώσεις τυχαίας επαφής με τρόφιμα. Τα λιπαντικά αυτής της κατηγορίας προτείνονται για εφαρμογές όπως:

- Βιομηχανίες επεξεργασίας τροφίμων
- Μονάδες παραγωγής γαλακτοκομικών
- Αρτοποιία και ζαχαροπλαστική
- Βιομηχανίες κρέατος
- Μονάδες εμφιάλωσης ποτών
- Εργοστάσια συσκευασίας τροφίμων
- Παραγωγή ζωοτροφών, κ.α.

Τα προϊόντα της κατηγορίας αυτής έχουν πιστοποιήσεις NSF και HALAL.

AMBRO TH ISO 32, 46, 68

Υδραυλικό λιπαντικό συνθετικής βάσης PAO με ανώτερα πρόσθετα, σχεδιασμένο για εξαιρετική χημική και θερμική σταθερότητα και ασφαλή χρήση σε βιομηχανίες τροφίμων. Παρέχει υψηλή προστασία από φθορά, άριστη καθαρότητα λειτουργίας και σταθερή απόδοση σε ευρύ θερμοκρασιακό εύρος. Ιδανικό για υδραυλικά συστήματα, κυκλοφοριακά συστήματα και βιομηχανικό εξοπλισμό όπου απαιτείται λιπαντικό κατηγορίας NSF H1.

SPECIFICATIONS
DIN 51524 Part III · U.S. STEEL 224 · AGMA 250.04 · DAVID BROWN ET 33/80 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

CYCLORA SFG ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό υψηλής απόδοσης βάσης PAO, ειδικά σχεδιασμένο για υδραυλικά και κυκλοφοριακά συστήματα που λειτουργούν σε υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες και υπό βαριά ή κρουστικά φορτία. Προσφέρει εξαιρετική θερμική σταθερότητα και προστασία από φθορά και είναι κατάλληλο για ελαφρούς μειωτήρες, έδρανα, κοιλίες, οδηγούς ολίσθησης, αλυσίδες και όλους τους τύπους συμπίεστών. Ιδανικό για βιομηχανίες τροφίμων και φαρμάκων όπου απαιτείται λιπαντικό κατηγορίας NSF H1.

SPECIFICATIONS
DIN 51506 VCL · DIN 51517 Part I · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

AMBRO GEAR FG-S ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό βιομηχανικών μειωτήρων, βάσεως PAO, κατάλληλο για τη βιομηχανία τροφίμων. Η προηγμένη τεχνολογία προσθέτων προσφέρει εξαιρετική θερμική και οξειδωτική σταθερότητα, υψηλή φέρουσα ικανότητα και αξιόπιστη προστασία από φθορά σε υψηλά φορτία και κρουστικές καταπονήσεις. Κατάλληλο για κλειστά κιβώτια γραναζιών και έδρανα σε βιομηχανίες τροφίμων, ποτών, φαρμάκων, καλλυντικών και ζωοτροφών, όπου απαιτούνται λιπαντικά για τυχαία επαφή με τρόφιμα, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51517 part III CLP · AGMA 250.04 · DAVID BROWN ET 33/80 · US STEEL 224 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

AMBRO GEAR FG-P ISO 150, 220, 320, 460

Πλήρως συνθετικό λιπαντικό βιομηχανικών μειωτήρων, βάσεως πολυγλυκόλης, σχεδιασμένο για μέγιστη προστασία σε βαριά φορτία, κρουστικές καταπονήσεις και ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα από -30°C έως +200°C. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από φθορά, μικροδιάβρωση, οξείδωση και φθορά, εξασφαλίζοντας παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λιπαντικού και μειωμένο κόστος συντήρησης. Κατάλληλο για κλειστά κιβώτια γραναζιών και κοχλιοκίνητα συστήματα σε βιομηχανίες τροφίμων, ποτών, φαρμάκων και συσκευασίας, όπου απαιτούνται λιπαντικά για τυχαία επαφή με τρόφιμα, κ.α.

SPECIFICATIONS
DIN 51517 part III CLP · AGMA 9005-E02 · US STEEL 224 · DAVID BROWN G · FLENDER · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L



VITELA MED ISO 5, 14, 30, 40, 70

Λευκό φαρμακευτικό παραφινέλαιο εξαιρετικά υψηλής καθαρότητας, παραγόμενο από εγκεκριμένες πρώτες ύλες με σύγχρονες μεθόδους επεξεργασίας. Πληροί πλήρως τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας για πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες και αλκαλικές/όξινες ουσίες. Διακρίνεται για την εξαιρετική σταθερότητα και χημική αδράνειά του. Συνιστάται όπου απαιτείται λευκό έλαιο food-grade: βιομηχανία τροφίμων, εμφιαλωτήρια, καλλυντικά, πλαστικά, υλικά συσκευασίας και γενικές βιομηχανικές διεργασίες που απαιτούν απόλυτα καθαρό λευκό έλαιο.

SPECIFICATIONS
European Pharmacopoeia Part II · FDA 178.3620A · NSF 3H, H1, H3 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΓΡΑΣΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

AMBRO AG HV NLGI 0, 1, 2

Συνθετικό γράσο σύμπλοκου αλουμινίου, υψηλής καθαρότητας, για εφαρμογές στη βιομηχανία τροφίμων και ποτών. Εμπλουτισμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσης και λευκά στερεά λιπαντικά, προσφέρει υψηλή αντοχή σε φορτία, ισχυρή προστασία κατά της φθοράς και εξαιρετική συμπεριφορά σε υγρό περιβάλλον. Διαθέτει άριστη αντλησιμότητα και είναι ιδανικό για ρουλεμάν και κουζινέτα υψηλής ταχύτητας, εξοπλισμό συσκευασίας, εμφιαλωτικές γραμμές, κεντρικά συστήματα λίπανσης και άλλες εφαρμογές όπου επιτρέπεται τυχαία επαφή με τρόφιμα.

SPECIFICATIONS
21 CFR 178.3570 · DIN 51825 KPHC P-35 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

AMBRO AMG NLGI 00, 0, 1, 2, 3

Υψηλής ποιότητας, μη τοξικό γράσο σύμπλοκου αλουμινίου βάσεως ορυκτελαίου, σχεδιασμένο για απαιτητικές εφαρμογές στη βιομηχανία τροφίμων και ποτών. Εμπλουτισμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσης, αντιτριβικά πρόσθετα και λευκούς στερεούς λιπαντές. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση, σε καταπόνηση από υψηλές πιέσεις και σταθερή απόδοση σε συνεχή λειτουργία. Κατάλληλο για ρουλεμάν και κουζινέτα σε γραμμές επεξεργασίας τροφίμων και φαρμακευτικές εφαρμογές, καθώς και για κεντρικά συστήματα λίπανσης όπου επιτρέπεται τυχαία επαφή. Θερμοκρασία: -15°C έως +190°C.

SPECIFICATIONS
21 CFR 178.3570 · DIN 51825 KPF R-15 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

AMBRO AXG NLGI 1, 2

Υψηλής ποιότητας, μη τοξικό συνθετικό γράσο σύμπλοκου αλουμινίου, σχεδιασμένο για απαιτητικές εφαρμογές στη βιομηχανία τροφίμων και ποτών. Εμπλουτισμένο με πρόσθετα υψηλής πίεσης, αντιτριβικά πρόσθετα και λευκούς στερεούς λιπαντές. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση, σε καταπόνηση από υψηλές πιέσεις και σταθερή απόδοση σε συνεχή λειτουργία.. Κατάλληλο για ρουλεμάν και κουζινέτα υψηλών ταχυτήτων, καθώς και για κεντρικά συστήματα λίπανσης σε εφαρμογές τροφίμων και φαρμάκων όπου επιτρέπεται τυχαία επαφή. Θερμοκρασία: -15°C έως +150°C.

SPECIFICATIONS
21 CFR 178.3570 · DIN 51825 KPF P-15 · ISO 6743/4 L-XADEB2 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSFG HV NLGI 0, 1, 2, 3

Υψηλού ιξώδους συνθετικό γράσο σύμπλοκου σουλφωνικού ασβεστίου, κατάλληλο για τυχαία επαφή με τρόφιμα. Η βάση συνθετικού ελαίου ΡΑΟ προσφέρει αυξημένη διάρκεια ζωής, διευρυμένο θερμοκρασιακό εύρος και εξαιρετική μηχανική σταθερότητα. Παρέχει φυσικά χαρακτηριστικά υψηλής πίεσης, άριστη αντοχή στο νερό και αξιόπιστη λίπανση σε χαμηλές ταχύτητες και βαριά φορτία. Κατάλληλο για ρουλεμάν, αλυσίδες και οδηγούς σε εφαρμογές τροφίμων και φαρμάκων με παρουσία υγρασίας.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KP U-40 · ISO 6743-9 L- XBFHB2 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSFG LV NLGI 00, 1, 2

Χαμηλού ιξώδους συνθετικό γράσο σύμπλοκου σουλφωνικού ασβεστίου, κατάλληλο για τυχαία επαφή με τρόφιμα. Η βάση συνθετικού ελαίου ΡΑΟ προσφέρει αυξημένη διάρκεια ζωής, διευρυμένο θερμοκρασιακό εύρος και εξαιρετική μηχανική σταθερότητα. Παρέχει φυσικά χαρακτηριστικά υψηλής πίεσης, άριστη αντοχή στο νερό και αξιόπιστη λίπανση σε χαμηλές ταχύτητες και βαριά φορτία. Κατάλληλο για ρουλεμάν, αλυσίδες και οδηγούς σε εφαρμογές τροφίμων και φαρμάκων με παρουσία υγρασίας.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KP U-40 · ISO 6743-9 L- XBFHB2 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSFG M NLGI 1, 2

Προηγμένο γράσο σύμπλοκου σουλφωνικού ασβεστίου βάσεως φαρμακευτικού παραφινελαίου, κατάλληλο για τυχαία επαφή με τρόφιμα. Η ειδική του φόρμουλα προσφέρει εξαιρετική αντοχή σε βαριά φορτία, παρατεταμένα διαστήματα επαναλίπανσης και αξιόπιστη λειτουργία σε χαμηλές ταχύτητες και υψηλές θερμοκρασίες. Παρουσιάζει κορυφαία αντοχή στο ζεστό και κρύο νερό, εξαιρετική διάρκεια ζωής και σταθερή λίπανση σε υγρά και απαιτητικά περιβάλλοντα επεξεργασίας τροφίμων και φαρμάκων.

SPECIFICATIONS
DIN 51502 · DIN 51825 KP U-40 · ISO 6743-9 L- XBFHB2 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR



ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

CSFG XLV NLGI 1, 1.5, 2

Συνθετικό γράσο, πολύ χαμηλού ιξώδους, βάσεως σύμπλοκου σουλφωνικού ασβεστίου, κατάλληλο για τυχαία επαφή με τρόφιμα. Είναι σχεδιασμένο για βαριά φορτία, υψηλές ταχύτητες και παρατεταμένα διαστήματα επαναλίπανσης. Το συνθετικό λάδι PAO που περιέχει, προσφέρει αυξημένη διάρκεια ζωής και ευρύ θερμοκρασιακό εύρος, ενώ η ειδική του δομή εξασφαλίζει άριστη αντοχή σε υγρασία και νερό. Κατάλληλο για ρουλεμάν, αλυσίδες και οδηγούς σε απαιτητικά περιβάλλοντα επεξεργασίας τροφίμων και φαρμάκων.

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 KP U-40 · ISO 6743-9 L- XBFHB2 · NSF H1 Registered · HALAL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR



ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα βιοαποικοδομήσιμα λιπαντικά της ELDON'S έχουν σχεδιαστεί για εφαρμογές όπου η περιβαλλοντική προστασία αποτελεί βασική προτεραιότητα. Προσφέρουν υψηλή απόδοση λίπανσης, ενώ παράλληλα μειώνουν το περιβαλλοντικό αποτύπωμα σε περιπτώσεις πιθανής διαρροής ή επαφής με το έδαφος και το νερό.

Αποτελούν ιδανική επιλογή για έργα υποδομών, γεωργίας, δασικές εργασίες, θαλάσσιες εφαρμογές και εξοπλισμό που λειτουργεί σε οικολογικά ευαίσθητες περιοχές. Τα λιπαντικά αυτής της κατηγορίας προτείνονται για εφαρμογές όπως:

- Δημόσια έργα & εργοτάξια
- Δασικές εργασίες
- Αγροτική παραγωγή
- Λιμενικές εγκαταστάσεις
- Σιδηρόδρομους
- Περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές
- Εξοπλισμό κοντά σε υδάτινους πόρους

Η μετάβαση σε βιοδιασπώμενα λιπαντικά είναι μια στρατηγική απόφαση βιωσιμότητας.

ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΛΑΔΙΑ

TELMO ENF ISO 15, 32, 46, 68, 100

Βιοαποικοδομήσιμο συνθετικό υδραυλικό υγρό τύπου HEES, βασισμένο σε συνθετικούς εστέρες υψηλού δείκτη ιξώδους και πρώτες ύλες φιλικές προς το περιβάλλον. Η προηγμένη σύνθεσή του προσφέρει εξαιρετική προστασία από τη φθορά, την οξείδωση και τη διάβρωση, εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση σε ευρύ θερμοκρασιακό εύρος και παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Είναι κατάλληλο για υδραυλικά συστήματα που λειτουργούν.

SPECIFICATIONS

DIN 51524 Part III HVLP · ISO 15380 HEES · VDMA 24568 HEES, DENISON HF-0/HF-1/HF-2, AFNOR NF-E 48 603, SS 15 54, EPA EAL, EU ECOLABEL approved

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO ENFP ISO 32, 46, 68

Βιοδιασπώμενο υδραυλικό λιπαντικό συνθετικής βάσης, χωρίς ψευδάργυρο με βάση προηγμένα βασικά έλαια υψηλού δείκτη ιξώδους. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από φθορά, οξείδωση και διάβρωση, άριστο έλεγχο αφρού και υψηλή αντοχή σε φορτία, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα και παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής. Κατάλληλο για υδραυλικά συστήματα σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες εφαρμογές, κινητό και σταθερό εξοπλισμό, κατασκευαστικά μηχανήματα, ναυτιλιακές εφαρμογές, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51524 Part III HVLP · US EPA VGP (2013) & VIDA (2019) · Fives Cincinnati P-68, P-69, P-70 · ISO 6743/4 HM/HV · DENISSON HF-0, HF-1, HF-2 · EATON VICKERS I-286-S · EU ECOLABEL approved

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

TELMO BIO ISO 15, 32, 46, 68, 100

Υψηλής ποιότητας βιοδιασπώμενο υδραυλικό λιπαντικό (HEES) με βάση φυσικούς ακόρεστους εστέρες, σχεδιασμένο για υδραυλικά συστήματα που απαιτούν υψηλή απόδοση, περιβαλλοντική συμβατότητα και ασφαλή λειτουργία σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην οξείδωση, υψηλό δείκτη ιξώδους, άριστη προστασία από φθορά και κορυφαία υδατοαποβολή. Ιδανικό για εφαρμογές σε περιβαλλοντικά ευαίσθητους χώρους όπως υδροηλεκτρικές μονάδες, εργοτάξια, δασικές και θαλάσσιες εφαρμογές, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51524 Part III HVLP · MIL-H-24459 · REXROTH · VDMA 24568 HEES 34 · DENISON HF-0/1/2 · AFNOR NF-E 48 603 · SS 15 54 34 · ISO 15380 · EPA EAL

PACKAGING 1000L, 208L, 20L

ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΓΡΑΣΑ

CHT ENF NLGI 0,1

Μη τοξικό βιοδιασπώμενο γράσο ασβεστίου, σχεδιασμένο για άριστη προστασία από σκουριά και διάβρωση σε υγρά και διαβρωτικά περιβάλλοντα. Εμπλουτισμένο με αντιτριβικά και ανθεκτικά στην οξείδωση πρόσθετα, προσφέρει μεγάλη διάρκεια ζωής και αξιόπιστη απόδοση σε απαιτητικές συνθήκες. Το υψηλό σημείο στάξης το διατηρεί στη θέση του σε υψηλές θερμοκρασίες, ενώ δεν σκληραίνει και εξασφαλίζει αποτελεσματική λίπανση έως -35°C. Κατάλληλο για έδρανα βαρέως φορτίου, συρματόσχοινα, γλίστρες και εφαρμογές με υψηλή αντοχή στην απόπλυση από νερό έως +90°C. Ενδείκνυται για ρουλεμάν, αρθρώσεις και πλαίσια γεωργικών, εκτός δρόμου και οδικών οχημάτων.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP N -35 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBCEB · EPA EAL · EU ECOLABEL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LETONIA ECO NLGI 0, 2

Βιοδιασπώμενο γράσο βάσεως λιθίου, εξαιρετικής ποιοτικής στάθμης, ενισχυμένο με πρόσθετα κατά της οξειδωσης, φθοράς και διάβρωσης. Η βάση κορεσμένων συνθετικών εστέρων προσφέρει άριστη λιπαντικότητα, υψηλή σταθερότητα και ισχυρή πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες, με εξαιρετική αντοχή στην απόπλυση. Κατάλληλο για εδράνα, κουζινέτα και μεταλλικές επιφάνειες που λειτουργούν από -30°C έως +130°C, σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες και υγρές συνθήκες με υψηλά φορτία και κραδασμούς.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP N-30 · EU ECOLABEL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG

LETOPLEX BD NLGI 0, 1, 2

Βιοαποικοδομήσιμο γράσο σύμπλοκου λιθίου, παραγμένο από μη τοξικές και βιώσιμες πρώτες ύλες. Προσφέρει εξαιρετική προστασία από σκουριά, διάβρωση και φθορά, ενώ τα πρόσθετα υψηλής πίεσης (EP) εξασφαλίζουν μεγάλη διάρκεια ζωής. Η δομή του παρέχει άριστη πρόσφυση σε μεταλλικές επιφάνειες, με σταθερή απόδοση σε υγρά και διαβρωτικά περιβάλλοντα. Παραμένει αποτελεσματικό έως -40°C, με υψηλό σημείο στάξης και αξιόπιστη λειτουργία έως +160°C. Κατάλληλο για ρουλεμάν, συρματόσχοινα, γενική λίπανση χαμηλών θερμοκρασιών, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51525 KP N-40 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBCEB · NATO CODE G403

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

LICA ENF NLGI 00, 0, 1.5, 2

Συνθετικό, βιοδιασπώμενο γράσο λιθίου-ασβεστίου, ενισχυμένο με αντιτριβικά, αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα. Παρέχει άριστη πρόσφυση, εξαιρετική σταθερότητα σε υγρά περιβάλλοντα και λίπανση μακράς διάρκειας. Τα βασικά έλαια από φυσικούς και συνθετικούς εστέρες εξασφαλίζουν υψηλή λιπαντικότητα σε ευρύ θερμοκρασιακό εύρος, χωρίς να σκληραίνει με τον χρόνο. Κατάλληλο για ρουλεμάν & κουζινέτα σε υγρά περιβάλλοντα, ευαίσθητες εφαρμογές που απαιτούν βιοδιασπώμενο λιπαντικό, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51825 KP N- 35 · DIN 51502 · ISO 6743/9 L-XBDEB · EPA EAL · Meets: SS 15 54 70, EU ECOLABEL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

CSH ENF ES NLGI 1, 2

Συνθετικό γράσο σύμπλοκου σουλφωνικού ασβεστίου προηγμένης τεχνολογίας, με Πολυολυεστερικά (POE) βασικά έλαια, σχεδιασμένο για ακραίες συνθήκες λειτουργίας, βαριά φορτία, υψηλές ταχύτητες και μεγάλα διαστήματα επαναλίπανσης. Η ειδική δομή του και η τεχνολογία τροποποιητών τριβής προσφέρουν ανώτερη αντοχή σε υγρασία, θερμότητα και μηχανικές καταπονήσεις, εξασφαλίζοντας παρατεταμένη διάρκεια ζωής. Κατάλληλο ως fill-for-life γράσο για ρουλεμάν, αλυσίδες και γλίστρες σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες εφαρμογές με παρουσία νερού, κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 KPE U-35 · ISO 6743-9 L- XBFHB · EU ECOLABEL Certified

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR

ALCODON OG BD NLGI 0/00

Ημίρρευστο γράσο σύμπλοκου αλουμινίου παρασκευασμένο από επιλεγμένα έλαια εστέρων υψηλού ιξώδους, σχεδιασμένο για βαριές καταπονήσεις σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες εφαρμογές. Η ειδική δομή του προσφέρει εξαιρετική αντοχή στο νερό, υψηλή φέρουσα ικανότητα και μακρά διάρκεια ζωής. Ενισχυμένο με στερεά λιπαντικά για πρόσθετη προστασία ακόμη και σε συνθήκες μερικής απομάκρυνσης του λιπαντικού. Κατάλληλο για ανοικτά γρανάζια χαμηλών στροφών και υψηλών φορτίων, συρματόσχοινα και βαριά βιομηχανική χρήση σε τσιμεντοβιομηχανία, χαλυβουργία κ.α.

SPECIFICATIONS

DIN 51502 · DIN 51825 KPFO/00N-20 · ISO 6743/9 L-XBEEB0/00

PACKAGING 180KG, 16KG, 4KG, 1KG, 400GR



ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ

Τα ναυτιλιακά λιπαντικά της ELDON'S είναι σχεδιασμένα να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της σύγχρονης ναυτιλίας, προσφέροντας αξιόπιστη προστασία και υψηλή απόδοση στα συστήματα των πλοίων. Η σειρά καλύπτει ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, συμβάλλοντας στην ασφαλή και αποδοτική λειτουργία του στόλου.

ALPINA OIL 50

Υψηλής αλκαλικότητας κυλινδρέλαιο, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση κυλίνδρων μεγάλων αργόστροφων δίκρονων ναυτικών κινητήρων τύπου crosshead που λειτουργούν με βαρύ καύσιμο υψηλής περιεκτικότητας σε θείο. Η υψηλή αλκαλικότητά του εξουδετερώνει αποτελεσματικά τα όξινα προϊόντα καύσης, προσφέροντας άριστη προστασία από διάβρωση, φθορά και επικαθίσεις, συμβάλλοντας στη μέγιστη αξιοπιστία και τη μακροχρόνια λειτουργία του κινητήρα. Total Base Number (TBN): 70.

PACKAGING 1000L, 208L

DINA OIL 30

Μηχανέλαιο χαμηλής αλκαλικότητας, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση του στροφαλοθαλάμου (system oil) μεγάλων δίκρονων ναυτικών κινητήρων τύπου crosshead. Ενισχυμένο με αντισκωριακά, αντιδιαβρωτικά και αλκαλικά πρόσθετα, προσφέρει αξιόπιστη προστασία από φθορά, διάβρωση και οξειδωση, διατηρώντας την καθαρότητα του συστήματος και συμβάλλοντας στη μακροχρόνια και αποδοτική λειτουργία του κινητήρα. Total Base Number (TBN): 4.

PACKAGING 1000L, 208L

RIGEL OIL

Υψηλής ποιότητας μονότυπο μηχανέλαιο, ειδικά σχεδιασμένο για αργόστροφους και μεσόστροφους ναυτικούς κινητήρες diesel που λειτουργούν με καύσιμα χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο (<0,8%). Παρέχει αξιόπιστη προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό και εξασφαλίζοντας σταθερή απόδοση σε απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας. Κατάλληλο και για πληθώρα βοηθητικών εφαρμογών λίπανσης επί των πλοίων. Total Base Number (TBN): 8.

PACKAGING 1000L, 208L



TIBINA OIL T

Υψηλής ποιότητας μονότυπο ορυκτέλαιο, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση μεσόστροφων ναυτικών κινητήρων diesel που λειτουργούν με ελαφρά και μεσαία καύσιμα υψηλής περιεκτικότητας σε θείο (1,2%–1,5%). Παρέχει αποτελεσματική εξουδετέρωση των όξινων προϊόντων καύσης, εξαιρετική προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, συμβάλλοντας στην καθαρότητα του κινητήρα και στην αξιόπιστη λειτουργία του. Total Base Number (TBN): 20–24.

PACKAGING 1000L, 208L

VEGA OIL

Υψηλής ποιότητας μονότυπο ορυκτέλαιο, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση ναυτικών κινητήρων diesel μεσαίων και υψηλών στροφών που λειτουργούν με καύσιμα Gas Oil και Marine Diesel χαμηλής περιεκτικότητας σε θείο (<0,8%). Παρέχει αποτελεσματική προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό και εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε απαιτητικές ναυτικές εφαρμογές. Total Base Number (TBN): 12.

PACKAGING 1000L, 208L

TABENA OIL S

Υψηλής ποιότητας μονότυπο ορυκτέλαιο απλής ρευστότητας, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση μεσόστροφων ναυτικών κινητήρων diesel που λειτουργούν με βαρύ καύσιμο υψηλής περιεκτικότητας σε θείο. Παρέχει αποτελεσματική εξουδετέρωση των όξινων προϊόντων καύσης, εξαιρετική προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, διατηρώντας τον κινητήρα καθαρό και εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία σε ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες. Total Base Number (TBN): 28–32.

PACKAGING 1000L, 208L

TABENA OIL X

Υψηλής ποιότητας μονότυπο ορυκτέλαιο απλής ρευστότητας, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση μεσόστροφων ναυτικών κινητήρων diesel που λειτουργούν με βαρύ καύσιμο υψηλής περιεκτικότητας σε θείο. Η υψηλή αλκαλικότητά του εξουδετερώνει αποτελεσματικά τα όξινα προϊόντα καύσης, προσφέροντας εξαιρετική προστασία από φθορά, οξειδωση και διάβρωση, ενώ διατηρεί τον κινητήρα καθαρό και εξασφαλίζει αξιόπιστη λειτουργία σε ιδιαίτερα απαιτητικές συνθήκες. Total Base Number (TBN): 38–40.

PACKAGING 1000L, 208L

STERN TUBE OIL

Εξαιρετικής ποιότητας λιπαντικό υψηλού ιξώδους, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση των εδράνων της κοάνης του τελικού άξονα (stern tube). Η προηγμένη σύνθεσή του, ενισχυμένη με ειδικά πρόσθετα, προσφέρει εξαιρετική αντοχή στην παρουσία νερού, υψηλή αντοχή της λιπαντικής μεμβράνης και αξιόπιστη προστασία από φθορά και διάβρωση, εξασφαλίζοντας μακροχρόνια και ασφαλή λειτουργία σε απαιτητικές ναυτικές εφαρμογές.

PACKAGING 1000L, 208L

STERN TUBE OIL E

Κορυφαίας ποιότητας γαλακτωματοποιήσιμο λιπαντικό, ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση του τελικού άξονα (stern tube) ναυτικών εφαρμογών. Η προηγμένη σύνθεσή του προσφέρει αξιόπιστη λίπανση, υψηλή αντοχή στην παρουσία νερού και αποτελεσματική προστασία από φθορά και διάβρωση, συμβάλλοντας στην ομαλή λειτουργία και τη μακροχρόνια προστασία του συστήματος του τελικού άξονα.

PACKAGING 1000L, 208L





Lubricating Oils & Greases



Σουλίου 20, Νέα Χαλκηδόνα, 143 43 Αθήνα
Τ: +30 210 259 4400 F: +30 210 259 4460
E: info@eldons.gr W: www.eldons.gr

