

ECO GRD CHAIN



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το ECO GRD CHAIN είναι ένα πλήρως οικολογικό, βιοδιασπώμενο λιπαντικό, παρασκευασμένο εξ ολοκλήρου από υψηλής βιοδιασπαιμότητας εστέρες. Έχει σχεδιαστεί για την αποτελεσματική λίπανση αλυσίδων και οδηγών αλυσοπρίονων και άλλου εξοπλισμού που λειτουργεί με αλυσίδα. Η εστερική του σύνθεση προσφέρει φυσική λιπαντικότητα, ισχυρή σταθερότητα λιπαντικού φιλμ και εξαιρετική αντοχή στη φθορά, τη διάβρωση και τη σκουριά. Παράλληλα, διαθέτει εγγενή κολλητικότητα που μειώνει τις εκτινάξεις και εξασφαλίζει σταθερή πρόσφυση κατά τη λειτουργία, τόσο σε θερμά όσο και σε ψυχρά κλίματα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το ECO GRD CHAIN είναι κατάλληλο για αλυσοπρίονα χειρός και μηχανής που χρησιμοποιούνται στη δασοκομία, τη γεωργία, την κηπουρική και τη δημοτική συντήρηση. Μπορεί να εφαρμοστεί όπου απαιτείται ένα βιοδιασπώμενο λιπαντικό αλυσίδας με υψηλή πρόσφυση για αλυσίδες, λάμες και παρόμοιους μηχανισμούς. Το προϊόν είναι επίσης κατάλληλο για άλλο εξοπλισμό με συστήματα αλυσίδας, όπως θεριζοαλωνιστικές μηχανές, μηχανήματα γκαζόν και ποδήλατα, όπου η προστασία του περιβάλλοντος και η καθαρή λειτουργία είναι σημαντικές.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το ECO GRD CHAIN προσφέρει ισχυρή πρόσφυση, ομαλή κίνηση της αλυσίδας και εξαιρετική απόδοση τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές θερμοκρασίες. Η σύνθεσή του με βάση εστέρες παρέχει σταθερή λίπανση, μειώνει την τριβή και τη φθορά, και αντέχει στη σκόνη, την υγρασία και τις υπαίθριες συνθήκες, ενώ παραμένει πλήρως βιοδιασπώμενο.

ΟΦΕΛΗ

Το ECO GRD CHAIN μειώνει τον περιβαλλοντικό αντίκτυπο χάρη στη πλήρως βιοδιασπώμενη εστερική του σύνθεση, ενώ παράλληλα εξασφαλίζει αξιόπιστη προστασία για αλυσίδες και λάμες. Μειώνει τις απώλειες λιπαντικού λόγω εκτόξευσης, περιορίζει τις ανάγκες συντήρησης και αυξάνει τη διάρκεια ζωής της αλυσίδας, αποτελώντας μια βιώσιμη και υψηλής απόδοσης επιλογή για επαγγελματίες και ιδιώτες χρήστες.



TECHNICAL PRODUCT SHEET

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ECO GRD CHAIN	ΜΕΘΟΔΟΣ	
Πυκνότητα στους 15°C, g/cm ³	ASTM D4052	0.915
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 40°C	ASTM D445	56.2
Κινηματικό Ιξώδες (cSt) 100°C	ASTM D445	10.5
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	180
Σημείο Ανάφλεξης, COC, °C	ASTM D92	295
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-50

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

