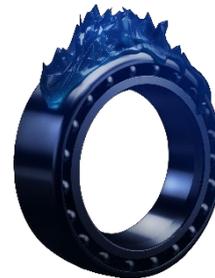


TECHNICAL PRODUCT SHEET

PREMUS™ CYBIO COT NLGI 00



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το PREMUS™ CYBIO COT είναι ένα υψηλών επιδόσεων, βιοδιασπώμενο ημireυστό γράσο, σχεδιασμένο για εφαρμογές όπου απαιτείται μειωμένο περιβαλλοντικό αποτύπωμα. Χρησιμοποιεί προηγμένη βιολογικής βάσης σύνθεση σε συνδυασμό με εξειδικευμένο σύστημα παχυντή, προσφέροντας εξαιρετική λίπανση και προστασία. Έχει αναπτυχθεί ώστε να ελαχιστοποιεί τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις χωρίς να θυσιάζει την απόδοση, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη λειτουργία ακόμη και υπό απαιτητικές συνθήκες.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το PREMUS™ CYBIO COT είναι ιδανικό για μηχανήματα συγκομιδής βαμβακιού και άλλο γεωργικό εξοπλισμό που λειτουργεί σε περιοχές όπου η προστασία του περιβάλλοντος αποτελεί κρίσιμο παράγοντα. Παρέχει σταθερή λίπανση σε ευρύ φάσμα θερμοκρασιών και είναι κατάλληλο για συστήματα που απαιτούν ημireυστό γράσο, όπως κεντρικά συστήματα λίπανσης ή κιβώτια μετάδοσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

NLGI 00	DIN51826 GP00H-30 Biodegradability>60%	ISO 6743/9 L-X-CBEB00 EPA 2013 VGP-complaint	OECD 301-B
---------	---	---	------------

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το PREMUS™ CYBIO COT προσφέρει εξαιρετική σταθερότητα λιπαντικού φιλμ και ισχυρή πρόσφυση στις μεταλλικές επιφάνειες, εξασφαλίζοντας αξιόπιστη προστασία έναντι φθοράς και διάβρωσης. Το βιοδιασπώμενο βασικό του έλαιο παρέχει υψηλή οξειδωτική σταθερότητα και διατηρεί τη ρευστότητά του σε χαμηλές θερμοκρασίες, ενώ αντιστέκεται στο ξέπλυμα σε υγρές συνθήκες. Το PREMUS™ COT/BIO λειτουργεί αποτελεσματικά σε θερμοκρασιακό εύρος από -30°C έως +100°C, εγγυώμενο ανθεκτικότητα και αποδοτικότητα σε όλη τη διάρκεια ζωής του εξοπλισμού.

ΟΦΕΛΗ

Το PREMUS™ CYBIO COT συνδυάζει κορυφαία λιπαντική απόδοση με περιβαλλοντική υπευθυνότητα. Η βιοδιασπώμενη σύνθεσή του μειώνει το οικολογικό αποτύπωμα, ενώ παράλληλα προσφέρει μακροχρόνια προστασία και παρατεταμένα διαστήματα επαναλίπανσης. Με τη μείωση της φθοράς και της διάβρωσης, ενισχύει την αξιοπιστία του εξοπλισμού και μειώνει το κόστος συντήρησης, αποτελώντας ιδανική επιλογή για βιώσιμες γεωργικές εφαρμογές.



ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

PREMUS™ CYBIO COT	ΜΕΘΟΔΟΣ	
NLGI Grade		00
Χρώμα/Εμφάνιση	Visual	Πράσινο
Υφή	Visual	Ημίρευστο
Σάπωνας		Ασβεστίου
Βασικό λιπαντικό		Συνθετικό
Ιξώδες βασικού λιπαντικού @40°C, mm ² /s	ASTM D445	30
Σημείο Στάξης, °C	ASTM D2265	160
Μη κατεργασμένη Διεισδυτικότητα, 10 ⁻¹ mm @25 °C	ASTM D 217	400-430
Χαρακτηριστικά αποτροπής φθοράς - Διάμετρος σημείου φθοράς, mm	ASTM D 2266	0.47
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	ASTM D 4048	1b
Θερμοκρασιακό εύρος λειτουργίας, °C		-30/+100

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 σημάνσεις 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.

