



GREASE

INNOVA SYNCOMPLEX/TF 2



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το INNOVA SYNCOMPLEX/TF NLGI 2 είναι ένα κορυφαίας ποιότητας συνθετικό γράσο σάπωνα συμπλόκου λιθίου, για έδρανα ολίσθησης και αντιτρίβικά έδρανα, σχεδιασμένο για να αντέχει σε υψηλές θερμοκρασίες για μεγάλα χρονικά διαστήματα χωρίς να αφήνει ξηρά υπολείμματα, όπως συμβαίνει με τα συμβατικά είδη πηκτικών μέσων που χρησιμοποιούνται σε γράσα υψηλής θερμοκρασίας. Η προσθήκη προσθέτων κατά των ακραίων πιέσεων καθώς και PTFE μειώνει την τριβή και τις αυτοπαραγόμενες θερμοκρασίες.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το INNOVA SYNCOMPLEX/TF είναι ιδανικό για τη λίπανση των ρουλεμάν των ταμπούρων και των δισκόφρενων (υψηλών θερμοκρασιών), εδράνων ζεύξης, σασί, ομοκινητικών συνδέσμων, πείρων περιστροφής, εδράνων του συμπλέκτη και ιμάντων στην βιομηχανία οχημάτων. Είναι, επίσης, κατάλληλο για βιομηχανικές εφαρμογές όπου αναπτύσσονται υψηλές θερμοκρασίες και όπου συνήθως προδιαγράφονται γράσα λιθίου, συμπλόκου λιθίου και συνθετικά γράσα με πρόσθετα ακραίων πιέσεων. Παρέχει, ωστόσο, εξαιρετική λίπανση σε θερμοκρασίες υπό του μηδενός και σε θερμοκρασία περιβάλλοντος, καθιστώντας το λιπαντικό αυτό εξαιρετικά ευέλικτο στην εφαρμογή του.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Άριστη αντίσταση στη διάβρωση	Προστατεύει τα εξαρτήματα μηχανημάτων σε υγρά περιβάλλοντα εργασίας.
Μακροπρόθεσμη λίπανση σε υψηλές θερμοκρασίες.	Επεκτείνει τα διαστήματα αναλίπανσης.
Ενισχυμένη συνταγή με πρόσθετα κατά της φθοράς και Teflon™.	Άριστη απόδοση κατά της φθοράς και επιμήκυνση της ζωής των εξαρτημάτων.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

CYCLON INNOVA SYNCOMPLEX/TF	ΜΕΘΟΔΟΣ	
NLGI		2
Χρώμα/Εμφάνιση	Visual	Κόκκινο, λείο
Τύπος παχυντή		Σύμπλοκο λιθίου
Τύπος βασικού ελαίου		Μίγμα συνθετικών βασικών
Ιξώδες βασικού @40°C, mm ² /s		220
Στερεό λιπαντικό		PTFE
Σημείο στάξης, °C	ASTM D 2265	>230
Shell 4-ball	IP 239 (ASTM D 2596)	355 68
Φορτίο συγκόλλησης, kg Συντελεστής φθοράς φορτίου	ASTM D 130)	1b
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	IP 220	0:0
Αντίσταση δυναμικής διάβρωσης (EMCOR)		500,000
dN factor		-50/+170
Εύρος λειτουργικών θερμοκρασιών, °C		

Τα ως άνω χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

DIN 51825 KPHCF2P-25; ISO 6743/9 L-X-CENB2