



GREASE

INNOVA SYNCOMPLEX/FG-LT



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το INNOVA SYNCOMPLEX/FG-LT είναι ένα γράσο ανώτερης ποιότητας με αντοχή στο νερό, για χρήση σε συνθήκες επεξεργασίας τροφίμων κατά τις οποίες υπάρχει η πιθανότητα τυχαίας επαφής με τρόφιμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το INNOVA SYNCOMPLEX/FG-LT είναι ειδικά σχεδιασμένο για εφαρμογές όπου είναι απαραίτητο το συχνό πλύσιμο του εργοστασίου. Το INNOVA SYNCOMPLEX/FG-LT είναι κατάλληλο για έδρανα ολίσθησης και αντιτριβικά έδρανα που λειτουργούν σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες ή σε πολύ υψηλές ταχύτητες.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Υψηλός βαθμός αντοχής στο νερό.	Εξαιρετική αντιδιαβρωτική και αντισκωριακή προστασία.
Άριστες ιδιότητες προστασίας κατά της φθοράς και των ακραίων πιέσεων.	Εφαρμογές εξαιρετικά χαμηλών θερμοκρασιών. Εφαρμογές υψηλής ταχύτητας με συντελεστή dN έως και 800000.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

CYCLON INNOVA SYNCOMPLEX/FG-LT	ΜΕΘΟΔΟΣ	
NLGI		1
Χρώμα/Εμφάνιση	Visual	Υπόλευκο, κολλώδες
Υφή	Visual	Λείο
Τύπος παχυντή		Calcium 12-hydroxy stearate
Τύπος βασικού ελαίου		Συνθετικό βασικό
Ιξώδες βασικού @40°C, mm ² /s	ASTM D445	32
Σημείο στάξης, °C	ASTM D2265	140
Επεξεργασμένη διείσδυση, mm/10 @25°C 60 κτύποι	ASTM D 217	310-340
Ιδιότητες EP & Χαρακτηριστικά φθοράς Φορτίο συγκόλλησης, kgf Διάμετρος σημείου φθοράς, mm	IP239	315 0.6
Απόλυση νερού @ 38°C, % max	ASTM D 1264	2.5
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	ASTM D 4048	1b
Αντίσταση δυναμικής διάβρωσης (EMCOR)	IP 220	0:0
dN factor		800,000
Εύρος λειτουργικών θερμοκρασιών, °C		-60/+110

Τα ως άνω χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

DIN 51825 KPHC1H-60; ISO 6743/9 L-X-ECHB1; NSF H1