

Πάστα χαλκού

Περιγραφή

Διαχωριστικό και λιπαντικό από πολύ λεπτά σωματίδια χαλκού για μεγάλης θερμικής καταπόνησης εξαρτήματα μηχανών. Επιτρέπει την απροβλημάτιστη αποσυναρμολόγηση μετά από μεγάλο χρονικό διάστημα λειτουργίας. Χρησιμοποιείται για πολύ υψηλές θερμοκρασίες σε κοχλιοσυνδέσεις και επιφάνειες αποσύνδεσης, που είναι εκτεθειμένες σε υψηλές θερμοκρασίες, υψηλές πιέσεις και διαβρωτικές επιδράσεις. Εξασφαλίζει τη βέλτιστη λειτουργία των τρυπανιών και των σμιλών και αυξάνει τη διάρκεια ζωής τους. Εύρος θερμοκρασιών χρήσης: -35°C έως +1.100°C

Ιδιότητες

- γενικής χρήσης
- έντονος χαρακτήρας υψηλής πίεσης
- εξαιρετική αντοχή στις θερμοκρασίες
- εξαφανίζει το τρίξιμο
- μεγάλη αντοχή πρόσφυσης
- ανθεκτικό στην περιδίνηση
- αποτρέπει τη μετάδοση ταλαντώσεων
- μεγάλης διάρκειας αντιδιαβρωτική προστασία
- προστατεύει από συγκόλληση και κολλήματα
- ανθεκτικό σε θαλασσινό νερό, σε καυτό νερό και σε ψεκασμό νερού
- αποτελεσματικό στη λίπανση και στην αποκόλληση

Τεχνικά χαρακτηριστικά

συντομογραφία	KF2T-20 DIN 51502
εύρος θερμοκρασιών χρήσης	-20 - +1100 °C
κατηγορία NLGI	2 DIN 51818
είδος σαπωνοποίησης	Bentonite
δισκίωση με τριβή	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Χρώμα / όψη	coppery
σημείο στάξης	none DIN ISO 2176
διαχωρισμός λαδιού μετά από 7 ημέρες στους 40°C	3,1 % DIN 51817
διαχωρισμός λαδιού μετά από 18 ώρες στους 40°C	1,1 % DIN 51817
συμπεριφορά σε νερό	1-90 DIN 51807 part 1
λάδι βάσης	mineral oil
Ιξώδες στους 40 °C	490 mm ² /s ASTM D 7042-04
Σημείο ανάφλεξης	220 °C DIN ISO 2592



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σημείο ροής	-24 °C DIN ISO 3016
-------------	------------------------

Πεδίο χρήσης

Για λίπανση, αποσύνδεση και ως αντιδιαβρωτική προστασία εξαρτημάτων υψηλής θερμικής καταπόνησης. Ιδανικά κατάλληλο για τα άκρα εισαγωγής των κρουστικών δραπάνων και καλεμιών. Για τις χημικές και πετροχημικές βιομηχανίες, μονάδες παραγωγής ενέργειας, τη βιομηχανία κεραμικών, καθώς και τη μηχανολογία και την κατασκευή οχημάτων (ιδίως για βιδωτές συνδέσεις σε πολλαπλές εξατμίσεις, σιγαστήρες, μέρη του πλαισίου και συστήματα πέδησης*). *Προσέξτε τις προδιαγραφές του κατασκευαστή σχετικά με τα προϊόντα που περιέχουν χαλκό!

Εφαρμογή

Επαλείψτε με πινέλο, βούρτσα ή πανί που δεν αφήνει χνούδι στις καθαρισμένες επιφάνειες. Ανάλογα με την περιοχή χρήσης και την εφαρμογή, εφαρμόστε αντίστοιχη ποσότητα.

Διαθέσιμες συσκευασίες

100 g σωληνάριο πλαστικό	3080 DE-EN-ES
250 g δοχείο με πινέλο μεταλλικό	3081 DE-EN-ES-IT-PT
500 g δοχείο μεταλλικό	1829 AR-DE-EL-FR-NL
1 kg δοχείο μεταλλικό	1848 AR-DE-EL-FR-NL

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.