

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2

Wysokogatunkowy smar wielozadaniowy na bazie mydła litowego o doskonałych właściwościach EP (Extreme Pressure) do stosowania w łożyskach tocznych i ślizgowych.

Opis

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2 to wielozadaniowy smar wyprodukowany na bazie wyselekcjonowanych olejów bazowych i zagęszczaczy litowych, zawierający chemicznie aktywne dodatki EP.

Aplikacja

HIGHTEC GREASEGUARD EP 2 jest wykorzystywany jako smar wielozadaniowy do smarowania poddawanych wysokim naciskom łożysk tocznych i ślizgowych. Szczególnie nadaje się do wielofunkcyjnego smarowania pojazdów mechanicznych oraz maszyn przemysłowych i budowlanych.

Produkt odpowiada normom EU

- DIN 51 502/51 825: KP 2 K-30
- T[°C]: -30 ... +120
- T[°F]: -22 ... +248

Korzyści

- najwyższej klasy olej racjonalizujący o wielofunkcyjnym zastosowaniu w łożyskach tocznych i ślizgowych
- bardzo dobre właściwości ochrony przed zużyciem
- bardzo stabilny na ścinanie
- doskonała odporność oksydacyjna
- doskonała absorpcja ciśnienia
- dobra ochrona przed korozją
- bardzo dobra odporność na wodę
- dobra przyczepność

Powiadomienia

Minimalny okres przechowywania w przypadku prawidłowego składowania w suchych pomieszczeniach bez bezpośredniego działania światła słonecznego przy temperaturach między 10°C a 30°C i w oryginalnie zamkniętych pojemnikach wynosi 24 miesiące.

Informacje dotyczące aspektów zdrowotnych, bezpieczeństwa i ochrony środowiska zawarte są w karcie charakterystyki, którą można otrzymać na życzenie.

Niewielkie wydzielanie się oleju uwarunkowane właściwościami produktu jest nieszkodliwe. Jest ono w pewnym zakresie pożądane w celu zagwarantowania smarowania i nie świadczy o złej jakości produktu. Wydzielający się olej można ponownie połączyć ze smarem poprzez przemieszanie całości produktu.



HIGHTEC GREASEGUARD EP 2

Typowe cechy charakterystyczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość
Klasyfikacja	DIN 51 502	-	KP 2 K-30
	ISO 6743-9	-	ISO-L-X-CCEB2
Klasa NLGI	DIN 51 818	-	2
Typ zagęszczacza	-	-	Lithium
Kolor	visuell	-	braun / brown
Lepkość podstawowa, 40 °C	ASTM D-7042	mm ² /s	130
Penetracja robocza	DIN ISO 2137	0,1 mm	265 - 295
Temperatura kroplenia	DIN ISO 2176	°C	> 185
Siła spawania VKA	DIN 51 350-4	N	3000
Ochrona antykorozyjna (Emcor), dest. woda	DIN 51 802	Korr.-Grad	0-0
Korozja miedzi, 24 godz.	DIN 51 811	Korr.-Grad	1-100
Odporność na wodę, 3 godz.	DIN 51 807-1	Bew.-Stufe	1-90
Temperatura użytkowa	-	°C	-30 bis +120
Temperatura użytkowa	-	°F	-22 bis +248
Olej podstawowy	-	-	Mineralisch / mineral based

Podane parametry są typowe dla aktualnej produkcji. Powyższe dane nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja lub gwarancja pewnych właściwości produktu lub przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Produkty ROWE są nieustannie ulepszone. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w tej karcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje o warunkach sprzedaży i dostawy znajdują się na stronie internetowej w sekcji General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

