



perma Multipurpose bio grease SF09

Grasso speciale a rapida biodegradabilità

Vantaggi per la Sua applicazione

- Rapidamente biodegradabile
- Classe di pericolosità per l'acqua WGK 1
- Buon potere adesivo
- Totalmente sintetico
- Ottima resistenza all'acqua
- Buona capacità di carico
- Buon comportamento alle basse temperature
- Buona pompabilità

Descrizione

perma Multipurpose bio grease SF09 è stato sviluppato appositamente quale grasso lubrificante speciale a rapida biodegradabilità di classe di pericolosità per l'acqua WGK 1. La biodegradabilità dopo 28 giorni, secondo OECD 301F, è superiore al 60 %. perma Multipurpose bio grease SF09 presenta ottima resistenza all'acqua, ottima protezione anticorrosiva e possiede buona capacità di carico ed elevata resistenza all'invecchiamento.

Impieghi

perma Multipurpose bio grease SF09 deve essere impiegato di preferenza nei casi in cui non può essere esclusa una contaminazione del terreno e dell'acqua. Specialmente in impianti per la depurazione delle acque di scarico, in centrali idroelettriche, in impianti portuali e in cartiere può essere raccomandata la lubrificazione di cuscinetti a rotolamento e a strisciamento, catene, snodi, comandi scoperti, funi, cremagliere e corone dentate. Il prodotto è particolarmente adatto per la lubrificazione di macchine per la lavorazione del legno, macchine edili, trapani a tunnel, macchine per l'agricoltura e la silvicoltura come pure per la lubrificazione di chassis di autocarri.

Indicazioni per l'applicazione

perma Multipurpose bio grease SF09 è un lubrificante studiato specificatamente per l'impiego con i sistemi di lubrificazione perma: per garantire il dosaggio corretto e una lubrificazione esente da manutenzione, deve essere usato solo con i sistemi di lubrificazione perma.

Durata minima di magazzinaggio

La durata minima di magazzinaggio, sempre che il prodotto venga conservato in locali asciutti, al riparo dal gelo, e nei contenitori originali chiusi, è di ca. 12 mesi.

Contenitori

- Sistemi di lubrificazione perma
- Cartuccia 400 g
- Secchiello 1 kg
- Secchiello 5 kg



perma Multipurpose bio grease SF09

Grasso speciale a rapida biodegradabilità

Caratteristiche tecniche

Olio di base	Estere
Datore di consistenza	Poliurea
Campo di temperature d'impiego, °C	- 40 ... 140
Colore	marroncino chiaro
Densità, g/cm ³ , a 20 °C	ca. 0,94
Viscosità dell'olio di base, DIN 51 562, mm ² /s, a 40 °C a 100 °C	ca. 100 ca. 28
Fattore di velocità (n x dm), mm x min ⁻¹ , ca.	300 000
Punto di goccia, DIN ISO 2176, °C	> 220
Consistenza, classe NLGI, DIN 51 518	2
Biodegradabilità, OECD 301F, 28 giorni, %	> 60