

Pufferfett-K

Art. 02210-01

Beschreibung: Pufferfett-K ist biologisch leicht abbaubar mit hohem Leistungsvermögen und spezifischem Einsatzbereich. Das Fett besteht aus Lithium/Calcium-Seife und Esterölen.

Einsatzbereich: Das Pufferfett-K ist besonders geeignet für die Keilschmierung der Zugkompositionen in verkoppeltem Zustand.
Schmierung aller Modelle von Pufferplatten mit und ohne Kunststoffeinlagen.
Schmierung von pufferähnlichen Verbindungen aus Stahl/Stahl und Stahl/Kunststoff.

Produkteigenschaften

Nutzen

- Gute Schmiereigenschaften, hohes Druckaufnahmevermögen → überdurchschnittlich lange Nachschmierintervalle auch bei verkoppelten Kompositionen und geringem Verschleiss.
- Gute Wasserbeständigkeit, kein Auswaschen durch Regenwasser und Schnee → lange Nachschmierintervalle und Korrosionsschutz auch bei klimatisch ungünstigen Bedingungen.
- Gute Applikationseigenschaften bei tiefen und normalen Temperaturen und auf nassen Oberflächen → Nachschmierung ist jederzeit bei allen Bedingungen sichergestellt.
- Sehr gutes Haftvermögen → garantiert die nötige Schmierfilmstärke innerhalb der gesetzten Nachschmierintervalle.
- Mit konventionellen Schmierfetten mischbar → die Nachschmierung von betriebsfremden Wagen ist ohne technische Nachteile und ohne Reinigungsaufwand sichergestellt.

Physikalisch-chemische Daten:

Fettbart:	<i>Lithium/Calcium Fett</i>	
Basisöl:	<i>Gemisch aus Esterölen</i>	
Einsatzbereich:	<i>-20°C bis + 90°C</i>	
Normalpenetration (60 Hub) in 1/10 mm:	<i>400 – 430</i>	<i>ISO 2137</i>
NLGI-Klasse:	<i>00</i>	
Wasserbeständigkeit:	<i>0 – 50</i>	<i>DIN 51807 T1</i>
Tropfpunkt:	<i>130°C</i>	<i>DIN ISO 2176</i>

Sicherheits- und Umweltaspekte:

ADR/RID:	kein Gefahrgut
Vorsichtsmassnahme:	Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen.
Wassergefährdungsklasse:	Schwach wassergefährdend (WGK 1)
Biologische Abbaubarkeit:	> 60% in 10 Tagen nach OECD 301 B
LVA/EU-Abfallcode:	12 01 12
CH-Abfallcode:	identisch mit dem EU-Abfallcode (gemäss VeVA vom 01.01.06)
Einstufung und Kennzeichnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt



Gebindegrössen:

Kessel: 14 kg

Fass: 50 kg

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben basieren auf den uns bekannten Eigenschaften und Einsatzmöglichkeiten. Blaser Swissslube AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässen Einsatz der Produkte resultieren. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden.

31.506 D (0317)