

Pufferfett

Art. 28851-01

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

Einsatzbereich: Das Pufferfett ist besonders geeignet für:
Schmierung aller Modelle von Pufferplatten, Pufferhülsen und Pufferstößel mit und ohne Kunststoffeinlagen.
Schmierung von pufferähnlichen Verbindungen aus Stahl / Stahl und Stahl / Kunststoff.
Universell für einen breiten Einsatzbereich und weite Temperaturspanne für offene Schmierstellen wie Chassis, Führungen und Spindeln einsetzbar.

Produkteigenschaften

- Gute Schmiereigenschaften, hohes Druckaufnahmevermögen.
- Hohe Beständigkeit gegenüber Chemikalien.
- Ausgezeichnete Wasserbeständigkeit, kein Auswaschen durch Regenwasser und Schnee.
- Gute Streichbarkeit bei tiefen und hohen Temperaturen und auf nassen Oberflächen.
- Sehr gutes Haftvermögen.
- Mit konventionellen Schmierfetten mischbar.

Nutzen

- Überdurchschnittlich lange Nachschmierintervalle auch bei verkoppelten Kompositionen und geringem Verschleiss.
- Geringes Abwaschen in Durchlaufwaschanlagen.
- Lange Nachschmierintervalle und Korrosionsschutz auch bei klimatisch ungünstigen Bedingungen.
- Nachschmierung ist jederzeit bei allen Bedingungen sichergestellt.
- Kein Wegpressen von der Schmierstelle im Langzeiteinsatz.
- Die Nachschmierung von betriebsfremden Wagen ist ohne technische Nachteile und ohne Reinigungsaufwand sichergestellt.

Physikalisch-chemische Daten:

	Einheit	Kennwert	Prüfverfahren
Temperatur-Einsatzbereich:	°C	-20 bis +110	–
Fettart:	–	Lithium- / Calciumfett	–
Basisöl:	–	Esteröle (Gemisch)	–
NLGI-Klasse:	–	NLGI 2	DIN 51818
Penetration:	1/10 mm	270-290	ISO 2137
Wasserbeständigkeit:	–	0-90	DIN 51807 T1
Tropfpunkt:	°C	146	ISO 2176
Korrosionsschutzverhalten:	–	0	DB-Test
Reinigungsmittelbeständigkeit dynamisch, Verdünnung Reiniger 1:5:	–	> 22 h	DB-Test
Haftvermögen auf Stahl bei 60°C; 24h:	–	Haftet	DB-Test

Beständigkeit: siehe Rückseite

Pufferfett

Art. 28851-01

Beständigkeit:	Beständig gegen die Medien:	– Kaltwasser – Warmwasser – Alkalische Lösungen – Saure Lösungen
-----------------------	-----------------------------	---

Sicherheits- und Umweltaspekte:	Biologische Abbaubarkeit:	Gemäss der CEC-L-33-A-93 Richtlinie, 85% nach 21 Tagen.
	ADR/RID:	Kein Gefahrgut
	Vorsichtmassnahme:	Das Produkt darf nicht in Abwasser, Grundwasser, Oberflächengewässer gelangen. Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.
	Wassergefährdungsklasse:	Schwach Wassergefährdend (WGK 1)
	LVA/EU-Abfallcode:	12 01 12
	CH-Abfallcode:	Identisch mit dem EU-Abfallcode (gemäss VeVA vom 01.01.06)



Gebindegrößen: Fass: 180 kg • 50 kg

Kessel: 14 kg

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