

Artikelnummern: 300275, 300276, 300278

Beschreibung

Hanseline – Bio-Mehrzweckfett ist ein hellgrün eingefärbtes, lithiumverseiftes Schmierfett auf Basis eines biologisch abbaubaren synthetischen Grundöles. Dieses Fett der Konsistenzklasse 2 ist walkstabil und besitzt bei guter Wasserbeständigkeit auch sehr gute Korrosionsschutzeigenschaften. Es zeichnet sich zusätzlich durch ein erhöhtes Druckaufnahmevermögen aus. Laufende Rohstoffüberwachungen und Fertigungskontrollen sichern gleichmäßige Chargenqualität.



Anwendungsgebiete

Aufgrund seiner Zusammensetzung bietet Hanseline – Bio-Mehrzweckfett einen breiten Einsatzbereich und ist für Zentralschmiereinrichtungen von Nutzfahrzeugen sowie von im Freien arbeitenden Aggregaten mit langen Leitungswegen, insbesondere an Verlustschmierstellen, wo überschüssiges und verdrängtes Schmierfett in den Erdboden, die Kanalisation oder in Gewässer gelangen kann, geeignet. Also auch bei Garten-, Sport- und Spielgeräten. Es ist für den Einsatz in Nutzfahrzeug-Zentralschmieranlagen freigegeben.

Technische Daten

Form:	pastös
Farbe:	hellgrün
Geruch:	neutral
Dichte bei 20 °C (SEB 181-301-62):	0,95 g/ml
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1):	1 - 90
Flammpunkt des Grundöles (DIN/ISO 2592):	ca. 300°C
Viskosität des Grundöles bei 40 °C (DIN 51 562):	ca. 40 mm ² /s
Gebrauchstemperaturbereich:	-20 bis +100°C bei Dauerschmierung
Tropfpunkt (DIN ISO 2176):	ca. 180°C
Walkpenetration (DIN ISO 2137):	280 - 295
Korrosionsschutz (DIN 51 802)	Korrosionsgrad 0
Seifenbasis:	Li-12-Hydroxystearat
VKA-Schweißkraft (DIN 51 350):	2200 N
Fließdruck bei -35 °C (DIN 51 805):	< 80 mbar
Biologische Abbaubarkeit (CEC L-33-T-82)	nach 21 Tagen über 80 Gew. %
Bezeichnung (DIN 51 502):	BIO KE2G-20

Änderungen der Kennwerte vorbehalten! Alle Angaben wurden mit größter Sorgfalt und nach bestem Wissen gemacht, eine Haftung bleibt ausgeschlossen. Weitere Auskünfte erteilt unser technischer Dienst.

Zolltarifnummer

3403 99 10

Verpackungsformen

