



KETTLITZ-Medialub 8220

- vorläufiges technisches Merkblatt -

KETTLITZ-Medialub 8220 ist ein neuer, auf Pflanzenöl basierender, biologisch abbaubarer, gelförmiger Schmierstoff. Er wurde speziell für die Verbrauchsschmierung von Kette und Schwert von Harvesteraggregaten entwickelt, die für den Einsatz von konventionellen Schmierfetten ausgerüstet sind.

Durch seinen hochviskosen, tropffesten und formstabilen Gelcharakter vereint er die Vorteile von traditionellen Harvesterschmierölen und Schmierfetten. Diese Eigenschaften wirken der Entstehung von Sprühnebel entgegen und reduzieren den Verbrauch des Schmierstoffes deutlich. Ein gutmütiges, weitestgehend temperaturunabhängiges Viskositätsverhalten (von ca. -20 °C bis ca. +80 °C) ermöglicht den Ganzjahreseinsatz sowohl im Winter als auch im Sommer. Zudem sorgen hochwirksame Additive für eine zuverlässige und langanhaltende Verschleißminimierung bei starkem Korrosionsschutz sowie guter Alterungsbeständigkeit.

Ausgeliefert wird KETTLITZ-Medialub 8220 in Eimern mit 15 kg Nettoinhalt, welche vorzugsweise durch eine Eimer- bzw. Fettpresse zu entleeren sind.

Der Einsatz von KETTLITZ-Medialub 8220 zur Lagerschmierung wird nicht empfohlen.

Technische Daten

Chemische Charakterisierung		Verlustschmierstoff auf Basis pflanzlicher Öle, additiviert, mit spezieller Verdickermatrix
Aussehen/Lieferform		grünes, transparentes, tropffestes Gel
Dichte bei 20 °C	(g/cm ³)	ca. 0,94
Kin. Viskosität bei 50 °C	(mPas) [EN ISO 3219]	20 000 ± 5 000
Refraktion n _D ²⁰	[DIN 51 423-2]	ca. 1,47
Flammpunkt	(°C)	> 230
Physiol. Verhalten		siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit		1 Jahr bei sachgemäßer Lagerung
Verpackung		15 kg (net) Eimer