

NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000



Sägekettenhaftöl auf Basis pflanzlicher Öle



NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 ist ein Sägekettenhaftöl auf Basis pflanzlicher Öle und ist frei von Synthese- und Mineralöl.

Spezielle Additive sorgen für einen langfristigen Schutz vor Verharzung, optimieren die Viskositätslage und verbessern die Haft- und Gleiteigenschaften. Somit wird ein geringer Verschleiß an Kette und Kettenrad erzielt. Durch die Additivierung ist weiterhin der Einsatz unter extrem winterlichen Bedingungen (Kältetest bei -18 °C/72 h bestanden) gewährleistet.

Das KWF (Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e. V.) bestätigte in einem erweiterten Prüfverfahren sehr gute Schmiereigenschaften. Der Einsatz des Öls unter professionellen Bedingungen bei der Waldarbeit sowohl in Motorsägen als auch in Harvestern wurde mit „gut erfüllt“ bewertet.

NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 wird auf Basis des nachwachsenden Rohstoffes Rapsöl hergestellt. Da es nicht wasserlöslich ist, verbleibt das Öl bei normalem Gebrauch oder z. B. auch Leckagen weitgehend in den oberen Erdschichten und wird somit nicht in das Grundwasser getragen.

Zusätzlich erfüllt NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 die Kriterien für das Umweltzeichen "Blauer Engel".

NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 darf nicht mit Synthese- oder Mineralöl gemischt werden. Durch das Mischen können technische Störungen auftreten bzw. wird unter Umständen die Aufbereitung dann in Folge wesentlich erschwert.

Die Angaben auf diesem Datenblatt entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Drucklegung und sollen dem Anwender lediglich Hinweise zu Anwendungsmöglichkeiten geben. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme sind Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

Produktnummer: 0574.00044
Dokument: TDS NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 [0574.00044].DOCX
Version: 2020.04

NITZ OIL GmbH & Co. KG
Schäferweg 7-9 · D-32758 Detmold
Tel. ++49(0)5232 / 98 40 – 0
Fax. ++49(0)5232 / 98 40 – 40
Email: contact@nitzoil.de
http://www.nitzoil.de

SPEZIAL-Schmierstoffe für ALLE Anwendungsbereiche.....kompetent...preiswert...international



Technische Daten

Chemische Charakterisierung	Kettenschmieröl auf Basis pflanzlicher Öle, additiviert
Aussehen/Lieferform	transparente, grünliche Flüssigkeit
Viskosität bei 40 °C (mm ² /s)	100 ± 10 %
Flammpunkt (°C)	> 230
Kälteverhalten (72 h/-18 °C)	flüssig
Physiologisches Verhalten	siehe Sicherheitsdatenblatt
Lagerfähigkeit	4 Jahre bei sachgemäßer Lagerung
Verpackung	1 Liter, 5 Liter und 20 Liter Gebinde 60 Liter und 200 Liter-Fässer 1 000 Liter-Container im Tankwagen bei Bezügen ab 5 000 kg.

Hinweise für den Endverbraucher

lt. RAL-UZ 178 (Juli 2014)

- Für Kinder unzugänglich aufzubewahren
- Unbenutzte Mengen nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen
- Produktreste sind bei den kommunalen Schadstoffsammelstellen zu entsorgen
- Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben

Die Angaben auf diesem Datenblatt entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Drucklegung und sollen dem Anwender lediglich Hinweise zu Anwendungsmöglichkeiten geben. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme sind Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

Produktnummer: 0574.00044
Dokument: TDS NITZ OIL® CHAIN OIL BSX 3000 [0574.00044].DOCX
Version: 2020.04

NITZ OIL GmbH & Co. KG
Schäferweg 7-9 · D-32758 Detmold
Tel. ++49(0)5232 / 98 40 – 0
Fax. ++49(0)5232 / 98 40 – 40
Email: contact@nitzoil.de
<http://www.nitzoil.de>