



TECHNISCHES MERKBLATT

CS 380 Kettenspray

Kettenspray ist ein synthetisches, transparentes Schmiermittel für hochbeanspruchte Teile. Der Gebrauch von Kettenspray ermöglicht eine Langzeit Innen- und Außenschmierung von Rollenketten wie Motorrad-, Fahrrad- oder mehrreihigen Hubstapler-Ketten sowie Einfach- oder Mehrfach-Laschenketten ohne Nachschmiereinrichtung.

Kettenspray besitzt eine besonders hohen Druckaufnahmefähigkeit und ist beständig im Temperaturbereich von -40°C bis +150°C.

Weitere Eigenschaften sind:

- sehr guter Korrosionsschutz,
- verdrängt Feuchtigkeit und konserviert,
- kein Abtropfen und Verschmieren,
- sehr gute Haftfähigkeit - wird auch von schnelldrehenden Ketten nicht abgeschleudert,
- bewirkt ruhigen und gedämpften Lauf,
- wasserabweisend,
- sparsam im Verbrauch.

Auch bei höchster Belastung widersteht es allen Witterungseinflüssen und sichert durch seine extreme Kriechfähigkeit eine Langzeitschmierung selbst in engsten Zwischenräumen.

Anwendungsgebiete

Kettenspray dient der dauerhaften Schmierung von:

- Zahnrad- und Schneckengetrieben,
- Rollen- und Kugellagern, O-ringen,
- allen Arten von Gelenken und Kupplungen,
- Ketten- und Drahtseilen aller Art.

Verarbeitung

Vor der Anwendung jegliche Fettrückstände entfernen, z.B. mit Bremsenreiniger vorbehandeln.

Dose vor Gebrauch intensiv schütteln. Gleitflächen bzw. die nach außen tretende Spalte aus einem Abstand von ca. 20 cm ausreichend besprühen. Eindringen abwarten und evtl. nochmals besprühen. Der entstehende Schaum ist wichtig für die Außenschmierung, während darunter das Eindringen erfolgt. Inbetriebnahme von Ketten ca. 10 Minuten nach Aufsprühen bzw. Ablüften.

Unsere Merkblätter und Druckschriften sollen nach bestem Wissen beraten. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeiten, da diese nicht in unserem Einfluß stehen. Änderungen, die der Verbesserung oder dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.