Produktinformation

KHS DRY FLUID 12

*beispielhafte Abbildung

Öl - Kettenschmiermittel

- Gute Wasserbeständigkeit
- Sehr gute Hafteigenschaften
- Sehr gute Oxidationsstabilität
- Hohes Druckaufnahmevermögen
- Sehr guter Schutz gegen Verschmutzen
- hohe Standzeit
- Geruchsneutral

InS H1 Registered

KHS DRY FLUID 12 ist eine Dispersion auf Basis lebensmitteltauglicher Weissöle und PTFE. Es wurde entwickelt als Kettenschmiermittel für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

Registriert von der InS (Klasse H1) für Anwendungen, bei denen ein unbeabsichtigter Kontakt des Schmierstoffs mit dem Nahrungsmittel nicht vollständig ausgeschlossen werden kann (lubricant with incidental food contact). Die InS Organisation erfasst und registriert international H1 Schmierstoffe und ist mit der NSF gleichzusetzen.

Anwendung

Ketten

Führungen

gleitende Oberflächen

Maschinen

Innoline

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. KHS Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich die KHS GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

KHS DRY FLUID 12

Verträglichkeit

Verträglich mit mineralölbeständigen Farbanstrichen, Elastomeren und Dichtungen.

Anwendungshinweise

k.A.

Lagerung

Alle Schmierstoffe für die Lebensmittelindustrie sollen separat von anderen Schmierstoffen, Chemikalien und Lebensmitteln sowie geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen gelagert werden. Lagertemperatur zwischen 0 °C und +40 °C. Vorausgesetzt, dass das Produkt unter diesen Bedingungen gelagert wird, empfehlen wir, es innerhalb von 3 Jahren ab Produktionsdatum zu verbrauchen. Nach dem Öffnen des Gebindes muss das Produkt innerhalb von 2 Jahren verbraucht werden, jedoch bis spätestens 3 Jahre ab Produktionsdatum.

Gebinde	Verpackungsgröße	Materialnummer
5 ltr	1	301142111205

Eigenschaften	DRY FLUID 12
InS Reg. Nr.	1807110
Farbe	milchig weiß
Art des Grundöls	Weißöle
Kin.Visk bei 40°C [mm²/s]	46
Kin.Visk bei 100°C [mm²/s]	7
Viskositätsindex	109
Pourpoint [°C]	-15
Flammpunkt [°C]	190
Normbezeichnung (DIN 51502)	CLPF 46

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie sollen dem technisch erfahrenen Leser Hinweise für mögliche Anwendungen geben. Die Angaben beinhalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften und keine Garantie der Eignung des Produkts für den Einzelfall. Sie entbinden den Anwender nicht davon, das ausgewählte Produkt vorher in der Anwendung zu testen. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffaufbau, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik orientieren. Schmierstoffe ändern je nach Art der mechanischen, dynamischen, chemischen und thermischen Beanspruchung druck- und zeitabhängig ihre technischen Werte. Diese Veränderungen können Einfluss auf die Funktion von Bauteilen nehmen. Wir empfehlen grundsätzlich ein individuelles Beratungsgespräch und stellen auf Wunsch und nach Möglichkeit gerne Proben für Tests zur Verfügung. KHS Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behält sich die KHS GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Dokument jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.