



# HEVOLIT CSS 46-00 FG

Hochformuliertes H1 Spezial-Fließfett mit Langzeitwirkung für die Nahrungsmittelindustrie und OEMs



## Technische Kenndaten

InS H1 Registrierung	1796477
Artikel-Nr.	362
Farbe	braun
Struktur	halbflüssig
NLGI-Klasse	00
Temperatur-Einsatzbereich	-45 °C bis +180 °C
Kurzzeitig bis	+210 °C
Tropfpunkt DIN ISO 2176	> +300 °C
Basisöl	Polyalphaolefin (PAO)
Konsistenzgeber	Calciumspezialseife
Basisölviskosität DIN EN ISO 3104 bei +40 °C	ca. 46 mm <sup>2</sup> /s
Walkpenetration DIN ISO 2137	400-430
Wasserbeständigkeit DIN 51 807-2	0-90
Drehmoment Tieftemperatur bei -40 °C	
Start	273 mNm
Lauf	36 mNm
VKA-Verschleiß 40 daN/1h/+75 °C	0,4 mm
Drehzahlfaktor (n x dm)	> 1.300.000
Ölseparation 168h/+40 °C, DIN 51 817	1,1%
Die Lagerfähigkeit (Shelf-life) ab Fertigungsdatum beträgt bei sachgerechter Lagerung (verschlossenes Originalgebilde, frostfrei, trocken und vor direktem Sonnenlicht geschützt)	3 Jahre

Unsere Produkte unterliegen strengsten Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Die technischen Kenndaten dieser Druckschrift orientieren sich an den nach Normen geprüften Standards. Deren Werte ändern sich jedoch durch anwendungsspezifische Einflüsse (z. B. chemische, thermische, dynamische Beanspruchung). Eine Garantie in Bezug auf Eigenschaften oder Anwendungseignung, kann somit aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Grundsätzlich empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen oder ggf. Laborprüfungen

## HEVOLIT CSS 46-00 FG

Hochformuliertes H1 Spezial-Fließfett mit Langzeitwirkung für die Nahrungsmittelindustrie und OEMs



### Liefergebinde

### Verpackungseinheit

PE-DOSE – 1 KG	6 STK
PE-EIMER – 5 KG	
PE-HOBBOCK – 25 KG	
STAHL-DECKELFASS – 180 KG	
weitere Gebinde auf Anfrage	

### CLP-/GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine Kennzeichnungspflicht (Stand: 06/2018)

### Sicherheitsdatenblätter

Unsere aktuellen Sicherheitsdatenblätter können Sie über unsere Website, per Mail oder telefonisch bei uns anfordern.

„Expertise in lubricants“

bedeutet Erfahrung aus 4 Jahrzehnten in Forschung und Entwicklung tribologischer Lösungen. Spezialisierung und Flexibilität machen uns zu einem leistungsstarken Partner unserer Kunden. Anwendungs- und Prozesssicherheit stehen bei uns im Vordergrund. Unsere Spezialschmierstoffe sorgen für reibungslose Wirtschaftlichkeit.

**Schmierstoff-Technik René Völkel**  
**Telgenkamp 36**  
**48249 Dülmen / Germany**  
**T. +49 (0) 2594 91742-00**  
**F. +49 (0) 2594 91742-20**  
**info@schmierstoffe.de**  
**www.schmierstoffe.de**

**Zertifiziertes Unternehmen**  
**DIN EN ISO 9001 / 14001 / 21469**