

BHS Life-time Services  
Schmierstoffe – corruLUB®



## PERFLU H1 High Temp Hochtemperaturfett



BHS Corrugated Maschinen- und Anlagenbau GmbH  
Paul-Engel-Straße 1 | D-92729 Weiherhammer  
Phone: +49 9605 919-291 | Fax: +49 9605 919 207  
[www.bhs-world.com](http://www.bhs-world.com)

# PERFLU H1 High Temp Hochtemperaturfett

corruLUB®

## Einsatz / Maschinenzuordnung

Schmierung der Riffelwalzenlagerung und Vorheizlagerung.

## Vorteile

INS H1 registriert – für Anwendung in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie geeignet.  
Beständig gegen Lösungsmittel und säurehaltige Dämpfe.  
Hoher Verschleißschutz, gute Druckaufnahmefähigkeit.  
Lange Nachschmierintervalle, auch bei hohen Temperaturen.  
Unlöslich in Lösungsmitteln, Säuren.  
Ökonomisch im Verbrauch. Nicht brennbar.  
Speziell ausgesucht und bewährt an BHS Wellpappenanlagen.  
Optimale Laufleistungen an Ihrer Anlage.

## Technische Kenndaten

Farbe	weiß
Dichte bei 20 °C [g/cm <sup>3</sup> ], ca.	1,9
Basis	PFPE
Grundviskosität bei 40 °C [mm <sup>2</sup> /s], ca.	500
Konsistenzgeber	PTFE
Konsistenz [mm <sup>-1</sup> ]	265 - 295
Konsistenz, NLGI-Klasse, DIN 51818	2
Tropfpunkt	nicht tropfend
Fließdruck bei -30 °C, [hPa] bei -40 °C, [hPa]	600 1550
Temperaturbereich [°C]	-40 bis +260 (kurzfristig +280)

## Anwendung

Schmierstellen vor Einsatz porentief reinigen und entfetten.  
Dies gilt auch für neue Lager (werkseitiger Korrosionsschutz muss vor Befettung entfernt werden).  
Ansonsten gelten die Vorschriften der Lagerhersteller. Nicht mit Fetten anderer Basis mischen.

## Mischbarkeit

In jedem Verhältnis mischbar mit  
Krytox® GPL 226 und Turmotemp® LP 2502

## Liefergebilde & BHS Artikel-Nummer

0,8 kg Kartusche

1998 258 02

