



eni Rubus High Performance Grease

eni Rubus High Performance Grease ist ein Mehrzweck-Fettspray für den Lebensmittelbereich, basierend auf vollsynthetischem Grundöl (PAO) und Kalziumsulfonat-Komplex-Verdicker mit Hochdruck-Additiven.

Es kann zur Schmierung verschiedener Komponenten eingesetzt werden auch unter hohen Lasten wie zum Beispiel Ketten, Transportbänder, Lager, kleine Getriebe, Lagerbolzen, Gleitbahnen, Scharniere oder Dichtungen. Es eignet sich für den Einsatz in einem weiten Temperaturbereich in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie.

Physikalische Eigenschaften (typische Werte):

eni Rubus High Performance Grease		Spray
Aussehen/ Farbe		Creme
Basisöl		PAO
Öl-Viskosität bei 40°C	mm ² /s	50
Verdicker		Kalzium-Komplex
Lösemittel		Isoparaffin
Treibmittel		Kohlenwasserstoff
NLGI-Klasse		2
Festschmierstoff		Weißer nicht toxischer Feststoff
Walkpenetration bei 25°C	1/10 mm	270
Tropfpunkt	°C	> 280
VKA Schweißkraft	Kg	400
Emcor Test		0 / 0
Auswaschung durch Wasser	%	< 1,5
Einsatztemperatur (nach Verdampfen des Lösemittels)	°C	-45/+180 (max. 200)
Kupferkorrosion		1b

Qualitätsmerkmale:

eni Rubus High Performance Grease ist ein **NSF H1 freigegebener** und **registrierter** Schmierstoff für die Verwendung an Schmierstellen wo der Kontakt mit Lebensmitteln nicht ausgeschlossen werden kann.

Die Verwendung von **NSF H1** registrierten Schmierstoffen ist die effektivste Lösung um die Anforderungen des **HACCP**-Systems (Hazard Analysis and Critical Control Point) zu erfüllen.

eni Rubus High Performance Grease ist ausschließlich mit Additiv-Komponenten formuliert die in der FDA Group 21 CFR 178.3570 gelistet sind und sind frei von:

- Genetisch modifizierten Stoffen
- Allergenen Substanzen wie Nußöle, Sojaöle, Milchprodukte
- Inhaltsstoffe tierischen Ursprungs



eni Rubus High Performance Grease

eni Rubus High Performance Grease hat die folgenden Eigenschaften:

- Vollsynthetisches Mehrzweckfett
- Hohe Walkstabilität
- Exzellenter Schutz gegen Verschleiß und Stoßbelastungen
- Gute Resistenz gegen Auswaschen durch Wasser oder Dampf
- Sehr hohes Haftvermögen
- Weite Spreizung der Einsatztemperatur
- Hoher Korrosionsschutz
- Hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragende thermische und mechanische Stabilität bei niedrigen und hohen Einsatztemperaturen

Einsatzmöglichkeiten:

eni Rubus High Performance Grease ist ein Mehrzweck-Fettspray und kann zur Schmierung verschiedener Komponenten und Bauteilen eingesetzt werden wie zum Beispiel Ketten, Gleitbahnen, Scharniere, kleine Getriebe und Lager auch unter Druckbelastung. Es eignet sich für den Einsatz in einem weiten Temperaturbereich (-45/+180°C, kurzzeitig bis +200°C) in der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie.

Dank seiner Resistenz gegen Korrosion und Auswaschen durch Wasser kann es auch in Schmierstellen eingesetzt werden, die sich in einer feuchten Umgebung befinden oder bei Anwesenheit von Wasser oder Dampf.

Spezifikationen:

eni Rubus High Performance Grease ist **NSF H1** registriert mit dem NSF-Symbol und der folgenden Registrierungsnummer: 152788

eni Rubus High Performance Grease erfüllt die Anforderungen der folgenden Spezifikationen:

- ISO 6743/9 L-XDFGB 2
- DIN 51502 KPF2R-40

Anwendung:

- Falls nötig Oberflächen reinigen
- Vor Gebrauch gut schütteln
- Sprühen aus einem Abstand von ca. 20cm
- Anschließend für gute Belüftung sorgen

ACHTUNG

Alle „Lebensmittel“-Schmierstoffe sollten getrennt von anderen Schmierstoffen, chemischen Produkten und Nahrungsmitteln gelagert werden, nicht unter direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen. Bitte lagern Sie diese bei möglichst gleichbleibenden Temperaturen zwischen 0°C und +40°C.