



# eni Rubus High Performance Grease

**eni Rubus High Performance Grease** è un grasso multifunzionale spray, "food grade", formulato con base sintetica e con ispessente al calcio solfonato complesso, rinforzato con additivi EP (Estrema Pressione).

Indicato per la lubrificazione di diversi componenti, anche sottoposti a carichi elevati, come: catene, nastri trasportatori, cuscinetti, piccoli ingranaggi, giunti, guide, cerniere, guarnizioni operanti in un ampio intervallo di temperature nell'industria alimentare, farmaceutica e cosmetica.

## CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

### eni Rubus High Performance Grease

**Spray**

Aspetto/Colore	-	Liscio Crema
Olio Base	-	PAO
Ispessente	-	Calcio solfonato Complesso
Propellente	-	Idrocarburico
Solvente	-	Isoparaffine
Grado NLGI	-	2
Viscosità olio base a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	50
Lubrificanti solidi	-	Solidi bianchi non tossici
Punto goccia	°C	>280
Penetrazione a 60 doppi colpi	1/10mm	270
Emcor Test	-	0/0
4 Sfere EP carico di saldatura	Kg	400
Water Washout	%	<1,5
Corrosione rame	-	1b
Intervallo di temperatura (dopo evaporazione del solvente)	°C	-45/+180 (picchi 200)

## PROPRIETA' E PRESTAZIONI

**eni Rubus High Performance Grease** è **approvato e registrato NSF H1** come grasso autorizzato per applicazioni dove è possibile il contatto accidentale con sostanze alimentari.

L'impiego di lubrificanti registrati **NSF H1** rappresenta la soluzione più efficace all'esigenza di prevenzione dai rischi richiesta dal sistema **HACCP** (Hazard Analysis and Critical Control Point).

**eni Rubus High Performance Grease** è formulato esclusivamente con ingredienti listati nella **FDA Group 21 CFR 178.3570** ed è esente da:

- materie prime modificate geneticamente;
- principali allergeni quali: olio di soia, olio di arachide, derivati dell'industria casearia;
- grassi e derivati animali.

**eni Rubus High Performance Grease** ha le seguenti proprietà e caratteristiche:

- grasso multifunzionale totalmente sintetico;
- elevato potere penetrante, non indurisce e non incolla;
- ottima resistenza all'usura e ai carichi;
- ottima adesività;
- ampio intervallo di temperature operative;
- elevata protezione contro la corrosione;



# eni Rubus High Performance Grease

- ottima resistenza al dilavamento dell'acqua e del vapore;
- elevata stabilità all'ossidazione;
- eccellente stabilità termica e meccanica a basse ed alte temperature.

**eni Rubus High Performance Grease** è compatibile con i principali elastomeri impiegati nei macchinari dell'industria alimentare.

## APPLICAZIONI

**eni Rubus High Performance Grease** è un grasso multifunzionale raccomandato per la lubrificazione di organi e connessioni in movimento quali: catene, guide, cerniere, piccoli ingranaggi e cuscinetti, anche caricati, operanti in un ampio intervallo di temperature (-45/+180, picchi 200°C) nell'industria alimentare, farmaceutica e cosmetica.

Grazie all'elevata resistenza alla corrosione e al dilavamento dell'acqua è indicato per la lubrificazione in ambienti umidi o in presenza di acqua o vapore.

## SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

**eni Rubus High Performance Grease** è registrato **NSF H1** e riporta sulla confezione il marchio NSF e lo specifico numero di registrazione:

**eni Rubus High Performance Grease n° : 152788**

**eni Rubus High Performance Grease** risponde alle seguenti classificazioni:

- ISO 6743/9: L-XDFGB2
- DIN 51502: KPF2R-40

## MODALITA' D'IMPIEGO

- Pulire la superficie da trattare, se necessario.
- Agitare bene prima dell'uso.
- Spruzzare uniformemente da una distanza di 20 cm.
- Assicurare un adeguata ventilazione.

## AVVERTENZE

Si consiglia di stoccare separatamente i lubrificanti "food grade" dai lubrificanti tradizionali e dai prodotti chimici in ambiente coperto e ad una temperatura tra 0 e +40°C.

## CONFEZIONI

Bomboletta da 400 ml.