



APPLICAZIONI

Eni Rubus Universal 1 è un grasso “food grade” ad elevate prestazioni, totalmente sintetico (PAO), formulato con ispessente all'alluminio complesso e con additivi antiusura, antiruggine, antiossidanti, EP (Estrema Pressione) e con solidi bianchi.

Eni Rubus Universal 1 trova largo impiego in tutti i settori delle industrie alimentari, cosmetiche, farmaceutiche e della preparazione del cibo per animali.

Particolarmente raccomandato per la lubrificazione di cuscinetti, giunti, guarnizioni, ingranaggi, catene e nastri trasportatori operanti in severe condizioni di esercizio quali:

- in presenza di elevati carichi, urti e vibrazioni;
- in celle frigorifere o in ambienti freddi ad elevata umidità;
- in ambienti ad alta temperatura ed in presenza di vapore;
- in presenza di acqua, in linee di lavaggio frutta e verdura ed in impianti di imbottigliamento;
- nei cuscinetti dei ventilatori.

Eni Rubus Universal 1 è formulato esclusivamente con ingredienti listati nella FDA Group 21 CFR 178.3570 ed è esente da materie prime modificate geneticamente, da grassi animali e dai principali allergeni quali: olio di soia, olio di nocciola, derivati dell'industria casearia.

VANTAGGI CLIENTE

- Soddisfa l'esigenza di prevenzione dei rischi prevista dal sistema HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) grazie alla registrazione NSF H1 (contatto accidentale con sostanze alimentari);
- Indicato per applicazioni ad altissima e bassissima temperatura grazie all'elevata stabilità termica;
- Ottima pompabilità alle basse temperature;
- Elevata resistenza ai carichi, urti e vibrazioni;
- Ottima resistenza al dilavamento dell'acqua e dei principali detergenti e pulitori;
- Ottima protezione dei macchinari contro la corrosione e la formazione di ruggine;
- Compatibile con i principali elastomeri impiegati nei macchinari dell'industria alimentare.





SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- NSF H1 - n° 151353
- ISO 12924 L-XDDDB 1
- DIN 51825 KPFHC 1N -40
- Kosher
- Halal

CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Consistenza (Grado NLGI)	-	-	1
Tipo di ispessente	-	-	alluminio complesso
Tipo di olio base	-	-	sintetico
Viscosità olio base a 40°C	ASTM D 445	mm²/s	350
Lubrificante solido	-	-	additivo solido bianco
Aspetto	-	-	liscio
Colore	-	-	biancastro
Punto goccia	ASTM D 566	°C	>220
Penetrazione a 60 doppi colpi	ASTM D 217	dmm	325
4 sfere weld load	ASTM D 2596	kg	400
Intervallo di temperatura		°C	-40/+140





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.

