



# eni Rubus TF

**eni Rubus TF** sono grassi "food grade" ad elevate prestazioni, formulati con olio bianco farmaceutico, con ispessente all'alluminio complesso, con PTFE e con additivi antiusura, antiruggine e antiossidanti.

## CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

### eni Rubus TF

Consistenza NLGI		000	00	0	1	2
Aspetto/Colore		Liscio/Bianco	Liscio/Bianco	Liscio/Bianco	Liscio/Bianco	Liscio/Bianco
Tipo di base		Olio bianco "European Pharmacopee"				
Viscosità olio bianco a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	180	180	180	180	180
Ispessente		Al. complex				
Additivi specifici		PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE
Penetrazione a 25°C	1/10mm	445/475	400/430	355/385	310/340	265/295
Punto di gocciolamento	°C	≥200	≥200	≥210	≥210	≥230
4 Sfere EP, carico di saldatura	Kg	200	200	200	250	315
4 Sfere Wear	mm	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7	≤0,7
Intervallo di temperatura	°C	-15/+110	-15/+110	-15/+120	-15/+120	-15/+120

## PROPRIETA' E PRESTAZIONI

**eni Rubus TF** sono **approvati e registrati NSF H1** come grassi autorizzati per applicazioni dove è possibile il contatto accidentale con sostanze alimentari.

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

**eni Rubus TF** sono formulati esclusivamente con ingredienti listati nella **FDA Group 21 CFR 178.3570** e sono esenti da:

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

**eni Rubus TF** presentano le seguenti proprietà e caratteristiche:

- ottime proprietà di scorrimento;
- ottime proprietà lubrificanti;
- elevata protezione contro l'ossidazione e la corrosione;
- elevata resistenza al dilavamento con acqua.



# eni Rubus TF

**eni Rubus TF** sono compatibili con i principali elastomeri impiegati nei macchinari dell'industria alimentare.

## APPLICAZIONI

**eni Rubus TF** hanno un vasto campo di applicazioni nell'industria alimentare, farmaceutica e cosmetica, in particolare sono indicati per la lubrificazione di:

- cuscinetti carichi dei nastri trasportatori;
- cuscinetti e organi operanti ad alte temperature ed a carichi elevati;
- cuscinetti, giunti, guarnizioni e catene dove è raccomandata la lubrificazione a grasso, in severe condizioni (elevate temperature e presenza di acqua).

Le gradazioni 0, 00 e 000 sono principalmente impiegate in sistemi di lubrificazione centralizzata, riduttori e ingranaggi dove queste gradazioni sono raccomandate.

## SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

**eni Rubus TF** sono registrati **NSF H1** e riportano sulle confezioni il marchio NSF e lo specifico numero di registrazione:

- eni Rubus TF 000:** n° 151349
- eni Rubus TF 00:** n° 151345
- eni Rubus TF 0:** n° 151346
- eni Rubus TF 1:** n° 151347
- eni Rubus TF 2:** n° 151348

**eni Rubus TF** sono certificati **"Kosher"**, **"Halal"**.

**eni Rubus TF** rispondono alle seguenti classificazioni:

<b>eni Rubus TF</b>	<b>000</b>	<b>00</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
ISO 6743/9	L-XABDA 000	L-XABDA 00	L-XACDA 0	L-XACDB 1	L-XACDB 2
DIN 51502	GPF000K-10	GPF00K-10	GPF0K-10	KPF1K-10	KPF2K-10

**eni Rubus TF** sono prodotti in un impianto certificato **ISO 21469**.

## 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.