DENSOLINA RVTH

OLIO BIANCO PARAFFINICO, NSF 3H & H1

Nonfood Compounds
Program Listed H1 & 3H
(Registration # 025690)

DESCRIZIONE

Olio bianco paraffinico leggero incolore, inodore e insapore.
Soddisfa le specifiche delle seguenti normative:

- US PHARMACOPOEIA (USP XXV)
- EUROPEAN PHARMACOPOEIA, IV EDIZIONE
- ENGLISH PHARMACOPOEIA (BP 93)
- CFR 172.878 & CFR 172.3620 (FDA)
- Regolamento (CE) N. 1935/2004

PROPRIETÀ

Buona aderenza e untuosità
Ottima lubrificazione

APPLICAZIONI

Olio studiato per la lubrificazione generale di quei meccanismi che necessitano di un prodotto di grado alimentare, non contaminante, che non lasci macchie.
Può essere utilizzato in applicazioni industriali autorizzate dove vi sia la possibilità di contatto alimentare (a consumo umano e animale)

Grazie alla sua certificazione **H1 DENSOLINA RVTH** può essere utilizzata nel settore alimentare in tutti quei punti dove vi possa essere un contatto accidentale con gli alimenti. Il prodotto può essere utilizzato come lubrificante nei macchinari per la lavorazione del cibo, ma anche come antiruggine e sformante

DENSOLINA RVTH può anche essere utilizzato come lubrificante per macchinari e attrezzature che si trovano in zone dove sia possibile un'esposizione del meccanismo lubrificato con il cibo.

La certificazione **3H** permette di utilizzare il prodotto anche come sformante su griglie, in forni, in forme per il pane, in stazioni di disossatura, su taglieri o altre superfici dure a contatto con carne o pollame, per evitare che il cibo aderisca durante la lavorazione.

Può essere utilizzato come fluido termico in circuiti chiusi con ricircolo tramite pompa, e in bagni di fluido termico.

Infine può essere utilizzato come coadiuvante nella produzione di tappi di sughero per vini frizzanti (champagne, cava, prosecco). Oltre al ruolo principale di coadiuvante, il prodotto agisce come lubrificante interno del conglomerato di sughero e ne facilita l'estrusione.

MODO D'USO

Come lubrificante:
Il prodotto può essere applicato manualmente tramite oliatore, per gocciolamento o nebulizzazione

Come sformante o anti-aderente:
Il prodotto può essere applicato manualmente con pennello, oppure automaticamente per nebulizzazione

Nella produzione di tappi di sughero:
Si raccomanda di aggiungere 4-5% di **DENSOLINA RVTH** al conglomerato di sughero (in base alla sua grana e umidità). Per facilitare la permeabilità dei granelli di sughero, si raccomanda di scaldare il prodotto intorno a 100°C e lasciarlo agire per 30-40 minuti

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Aspetto	Liquido incolore
Odore	Inodore
Viscosità a 40°C	64,8 cSt
Viscosità a 100°C	8,8 cSt
Indice di viscosità	109
Densità a 15°C	0,870 g/cm^3
Indice di acidità	0,008 mg KOH/g
Punto di infiammabilità (tazza aperta)	230°C
Punto di congelamento	-11°C

01/09/2020

AENOR ER Empresa Registrada ER-0269/1995

Le informazioni contenute nel presente documento rispecchiano le nostre attuali conoscenze tecniche, offrono una descrizione adeguata delle caratteristiche del prodotto e definiscono le applicazioni per le quali risulta idoneo. L'utente deve assicurarsi in ogni caso dell'adeguatezza del prodotto per qualsiasi utilizzo particolare. Brugarolas S.A. si riserva il diritto di effettuare modifiche ai prodotti successivamente alla data di pubblicazione del presente documento, al fine di migliorarne la qualità e ottimizzarne il rendimento. I valori delle caratteristiche chimico fisiche indicati sono valori tipici. Sono disponibili le schede relative alle specifiche in vigore per ogni prodotto.