



SCHEMA TECNICA

HIGH TECH
LUBRICANTS & ADDITIVES

TECHNICAL DATA SHEET

137.092

GRASSO VASELINA BIANCA 5

GRASSO DI VASELINA BIANCA FILANTE



WHITE VASELINE FILANTE GREASE

(IT) DESCRIZIONE

Green Star GRASSO VASELINA BIANCA 5 è un grasso lubrificante paraffinico severamente raffinato, molto filante e pastoso, con basso punto di fusione, circa 55 °C.

APPLICAZIONI

Ingrassaggio generale di componenti in metallo, gomma o plastica **ove sia richiesto un grasso atossico, incolore e inodore, compatto.**

Il prodotto è adatto per la lubrificazione di impianti di produzione alimentare o farmaceutica.

Utilizzabile per la preparazione di mescole di gomma e di materie plastiche e per la vulcanizzazione della gomma.

Trova impiego nel campo dei cosmetici (creme, brillantine, sottofondi, rossetti, ecc.) conforme alle farmacopee BP-USP.

Adatto per la formulazione di inchiostri, nella impregnazione di carta, cartone, pelli, ecc.

Possibile impiego in generale come legante o plastificante.

Utilizzabile anche per la protezione dei morsetti delle batterie delle automobili.

(GB) DESCRIPTION

Green Star GRASSO VASELINA BIANCA 5 is a strictly refined paraffinic lubricating grease, very streamlined and pasty, with a low melting point, around 55 °C.

APPLICATIONS

General greasing of metal, rubber or plastic components **where a non-toxic, colorless and odorless, compact grease is required.**

The product is suitable for the lubrication of food or pharmaceutical production plants.

Usable for the preparation of rubber compounds and plastics and for rubber vulcanization.

It is used in the field of cosmetics (creams, brilliants, substrates, lipsticks, etc.) in compliance with the BP-USP pharmacopoeias. Suitable for the formulation of inks, in the impregnation of paper, cardboard, leather, etc.

Possible use in general as a binder or plasticizer.

Can also be used for the protection of car battery terminals.

PERFORMANCE LEVELS

- Conforme alla norma / **Comply with FDA 21 CFR 175.250**
- Supera le prove di purezza previste dalle principali norme farmacopee
Exceeds the purity tests required by the main pharmacopoeia standards
BP, USP XXX, FDA, DAB 10, FUI
- **NATO CODE S-743 – VV-P-236 A AMD.2**
- **DEF-STAN 91-38 ISS.1 – PX-7**

F.lli GALBARINI SRL - Via Campestre, 41 - 20091 BRESSO (MI) C.F. e P.Iva 10121490154
Tel. (+39) 02 6101256 Fax (+39) 02 6108042 - info@greenstar.it - www.greenstar.it



CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE (Non costituiscono specifica)
AVERAGE PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES (Data are not specifications)

| | | |
|--|-------------------|--|
| GRADAZIONE (NLGI) - ASTM D 217 <i>NLGI consistency number</i> | | 5 |
| Stato fisico a 20° C <i>Physical state at 20 ° C</i> | | Pomatoso neutro, bianco <i>Smooth, neutral, white</i> |
| Odore <i>Odour</i> | | Inodore <i>Odourless</i> |
| Punto di congelamento <i>Pour point</i> | °C | - 18 |
| Punto di goccia (ASTM D2265) <i>Drop point (ASTM D2265)</i> | °C | 35 - 70 |
| Infiammabilità COC ASTM D 92 <i>Flammability COC ASTM D 92</i> | °C | > 200 |
| Densità a 70 °C <i>Density at 70 °C</i> | Kg/m ³ | ~ 780 - 880 |
| Penetrazione - Consistenza ASTM D 217 <i>Penetration - Consistency ASTM D 217</i> | dmm | 130 » 175 |
| Classificazione DIN 51502 <i>Classification DIN 51502</i> | | DIN 51825 K 5 C -10 |
| Classificazione ISO 6743-9 <i>Classification ISO 6743-9</i> | | ISO L-X-BAHA 5 |
| Solubilità in acqua <i>Water solubility</i> | | Insolubile |