

PARALIQ 91

Aceite lubricante especial y desmoldeante para la industria alimentaria



Descripción

PARALIQ 91 se basa en un aceite de ester sintético. Ha sido desarrollado para satisfacer las exigencias especiales en la industria de la confitería y de panadería. Es inodoro y de sabor neutro.

PARALIQ P 91 corresponde a la ley alemana sobre productos alimentarios y accesorios asociados (LMBG, § 5/1), al estándar DIN V 10517 "Lubricantes food-grade" y cumple con las exigencias de los EE.UU. "Guidelines of sec. 21 CFR", §178.3570 of FDA Regulations".

PARALIQ P 91 también es un auxiliar de fabricación en la línea de LMBG § 11, 2/1.

PARALIQ 91 está registrado según NSF H1 y 3 H.

Este lubricante food-grade ha sido desarrollado para puntos de lubricación, donde no se puede excluir un contacto técnicamente inevitable del lubricante con el alimento, siempre que se trate de cantidades sin efecto organoléptico.

Campos de aplicación

PARALIQ 91 es particularmente indicado como desmoldeante para bandejas y moldes de horno en la industria alimentaria.

También es un aceite de alto rendimiento para agujas y platinas en tricotasas. Gracias a su efecto desmoldeante impide la formación de perlas de soldadura.

Indicaciones de uso

PARALIQ 91 se aplica mediante aerosol, pincel, engrasador o sistema de lubricación por goteo.

Antes de sustituir otros lubricantes por PARALIQ 91, recomendamos limpiar los puntos a lubricar para asegurar una higiene perfecta.

Tiempo de almacenamiento mínimo

En un lugar seco protegido contra las heladas y en el envase original cerrado y sin empezar el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 60 meses para PARALIQ 91 y aprox. 36 meses para PARALIQ 91 Spray.

Envases

Lata de 5 l
Lata de 20 l
Aerosol de 400 ml

PARALIQ 91

- Desmoldeante para bandejas y moldes de horno
- Auxiliar de fabricación según la ley alemana sobre productos alimentarios (LMBG)
- Registrado según NSF H1 y 3 H
- Inodoro y de sabor neutro
- Sintético
- Con escaso número de gérmenes, < 100 UFC/g*

Las hojas de datos de seguridad más actuales pueden ser descargadas o solicitadas a través de nuestra página web www.klueber.com. También puede pedir las a su interlocutor habitual.

Datos técnicos del agente activo

Aceite base	aceite de éster
Color	incolore – amarillo claro
Densidad, DIN 51757, [20 °C], g/cm ³ , aprox.	0,94
Viscosidad cinemática, DIN 51562 parte 01, Ubbelohde a 40°C, mm ² /s, aprox.	14
a 100°C, mm ² /s, aprox.	3,6
ISO VG, DIN 51519	15
Índice de viscosidad, DIN 2909, aprox.	120

* Los lubricantes Klüber H1 a penas permiten la propagación de microorganismos (bacterias, hongos). Con un valor menor al 100 unidades de formación de colonias contienen 1000 veces menos gérmenes de lo prescrito para la industria alimentaria.

Las indicaciones de documentación están basadas en nuestros conocimientos y experiencias en el momento de la impresión de esta documentación y tienen como objetivo facilitar al lector técnicamente experimentado informaciones sobre posibles aplicaciones. Sin embargo no constituyen ninguna garantía ni de las características del producto ni de su adecuación y tampoco eximen al usuario de la obligación de efectuar ensayos preliminares con el lubricante seleccionado. Recomendamos un asesoramiento personalizado y así mismo ponemos gustosamente a su disposición, muestras que tengan a bien solicitarnos. Los productos Klüber están sujetos a un desarrollo continuo. Por ello nos reservamos el derecho de cambiar todos los datos técnicos de este folleto en cualquier momento y sin aviso previo.



Klüber Lubrication, una empresa del grupo Freudenberg

Editor y Copyright:
Klüber Lubrication München KG

Autorizada la reproducción, también parcial, siempre que se indique la procedencia y enviando un ejemplar de prueba.

Klüber Lubrication GmbH Ibérica S. en C
Carretera C-17, Km. 15,5, 08150 Parets del Vallés (Barcelona), España
☎ +34 93 5738400, Telefax +34 93 5738409, www.klueber.com