

DATOS TÉCNICOS

Inhibidor de corrosión de alta viscosidad y adhesividad. Sobresaliente capa protectora sobre la superficie de metal.



klänrust
BY KLÄNTENN
METALWORKING LUBRICANTS SYSTEM
740 hv

DESCRIPCIÓN

Preservante sintético anti-corrosivo desplazante de agua base de polímero de alta viscosidad y muy adhesivo.

APLICACIONES

Klänrust 740 Hv es un producto que posee una excelente capacidad anti-corrosiva. Muy recomendable para metales ferrosos como hierro, fundición gris, acero sinterizado, acero grado herramientas, etc.

Genera una película que cubre las superficies metálicas evitando que el oxígeno y la humedad penetre evitando así el proceso de corrosión.

Es especialmente diseñado para aplicarse en las piezas antes de embarque marítimos de larga duración. Al llegar a destino se puede remover con una limpieza a base de solventes con alto Kauri-butanol.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Desplaza el agua de manera rápida.

Puede calentarse hasta 60°C para que fluya rápidamente por las piezas a proteger sin correr riesgos de seguridad.

Protección contra ataques ácidos.

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

| | Norma | |
|--------------------------------------|---------------|---------------------|
| Estado físico | | Líquido espeso |
| Olor | | Característico |
| Color | ASTM D1544-98 | 12 (11-12) |
| Umbral del olor | | Presente |
| Punto de inflamación [=] °C | ASTM D92-05A | 220 °C |
| Punto de ebullición [=] °C | ASTM E70 | N/A |
| Gravedad específica [=] gr/ml @ 20°C | ASTM D1298 | 0.930 (0.925-0.935) |
| Viscosidad [=] cSt @ 40°C | ASTM D445 | 9521.85 |
| Viscosidad [=] cSt @ 100°C | ASTM D445 | 314.90 |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 150 |

Para mayor información consulte hoja de datos de seguridad.

Para mayor información:

Lubricantes de Alto Performance de México, S.A. de C.V.
Saltillo, Coahuila. México.
+52 (844) 432-0898
contacto@klantenn.com
www.klantenn.com

| | |
|---|--|
| RECOMENDACIONES DE USO | <p>Este producto es desarrollado para uso industrial exclusivamente.</p> <p>Se recomienda el uso de guantes, lentes y botas.</p> <p>Póngase en contacto con su Consultor Klantenn para la mejor recomendación de acuerdo a su aplicación.</p> |
| DATOS DE IDENTIFICACIÓN PARA PRIMEROS AUXILIOS | <p>En caso de molestias al manipular la sustancia química consulte a su médico y/o acuda al centro de atención mas cercano.</p> <p>En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Mantenga los párpados abiertos para asegurar un buen lavado directo al ojo y consulte a su médico.</p> <p>Algunos tipos de piel pueden ser sensibles a los componentes de la fórmula por lo que se podría experimentar una resequedad en la piel. Puede causar picazón, ardor o comenzó en heridas de la piel expuestas al producto.</p> <p>Si hay un contacto prolongado con el producto concentrado, lave la zona afectada con abundante agua y jabón de tocador. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de usarla de nuevo.</p> <p>Si el producto es tomado oralmente, no provoque el vomito. Llame inmediatamente al médico.</p> |
| MANEJO Y ALMACENAJE | <p>Sigas las instrucciones de su consultor Klantenn para el manejo y almacenamiento seguro del producto.</p> <p>No tocar ni caminar sobre el material derramado. Tenga buenas practicas de manufactura e higiene personal. En caso de la formación de nieblas o vapores durante la operación, con una buena ventilación evitará cualquier molestia.</p> <p>Mantenga los contenedores cerrados con sus tapones originales. Los contenedores deberán ser almacenados bajo techo a temperatura ambiente y lugares bien ventilados. En los contenedores vacíos puede haber residuos o vapores los cuales pueden ser peligrosos. No corte, esmerile, taladre o suelde los tambores vacíos.</p> |
| MEDIDAS DE CONTROL CONTRA DERRAME ACCIDENTAL | <p>Evite derrames en lugares no idóneos, en caso de derrame accidental o fuga, contenga la misma y retire del suelo afectado.</p> <p>En caso de ser necesario contacte personal de emergencia. Mantenga las personas innecesarias lejos del área. Use equipo protector adecuado, si el personal no esta disponible, contenga el material derramado.</p> <p>Para pequeñas cantidades use material absorbente (puede usar tierra en ausencia de material para emergencias) retire el material y coloque en un contenedor cerrado a prueba de agua y disponga como desecho industrial.</p> <p>Para grandes cantidades haga un pequeño dique para evitar que se propague el derrame, evite que fluya al alcantarillado o que alcance algún paso de agua. Recolecte el derrame con material absorbente y disponga como desecho industrial.</p> |
| INFORMACIÓN SOBRE DESECHOS | <p>Tendrá que cumplir con las normas federales, estatales o locales para el tratamiento de este producto una vez utilizado.</p> <p>Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.</p> <p>El producto usado puede estar contaminado con aceites de maquinas, rebaba y polvo de metal.</p> |

Para mayor información:

Lubricantes de Alto Performance de México, S.A. de C.V.
Saltillo, Coahuila. México.
+52 (844) 432-0898
contacto@klantenn.com
www.klantenn.com