

KLINER-PROFESIONAL, S.A.

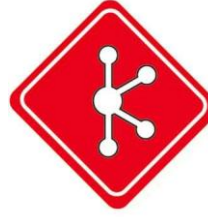
Polígono Industrial Júndiz C/ Bidegana 8 CP 01015. Vitoria-Gasteiz, ALAVA

Tel: 945 292 010 Fax: 945 292 009
info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según:



www.klinerprofesional.com



METAL KLINER

DP 10: Fluido antigripante con 10 funciones. NSF H1.

Rev-2 05-02-21

DESCRIPCIÓN

Antigripante, desoxidante, lubricante, anticorrosión, desengrasante, limpiador, diluyente, desincrustante, antiadherente, eliminador de alquitrán.

Limpio, incoloro, no contiene silicona, ácido ortofosfórico ni disolventes clorados.

Suprime el engomado, elimina los hidrocarburos ligeros o pesados. Este producto a base de ésteres vegetales naturales es neutro.

No posee reactividad fotoquímica. Muy débil tensión superficial.

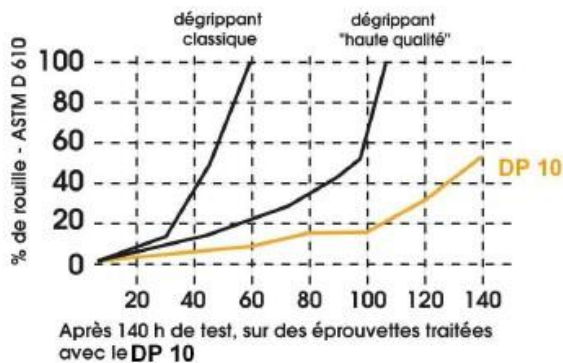
DP 10 es compatible con todos los materiales plásticos y elastómeros y no ataca las pinturas.

La película protectora que forma el aerosol DP 10 es capaz de actuar como un aceite protector eficaz que para y previene la formación de óxido. De esta forma se facilita el desbloqueo de los montajes, herramientas y piezas mecánicas. También le confiere un poder antigripante eficaz, cuando se utiliza en montaje, y una mejor conservación de las piezas incluso en medios agresivos como el transporte marítimo.

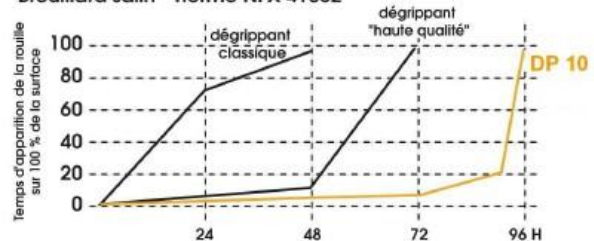


NONFOOD COMPOUNDS
Program Listed H1
Registration 149304

Chambre humide - norme ASTM D 2247



Brouillard salin - norme NFX 41002



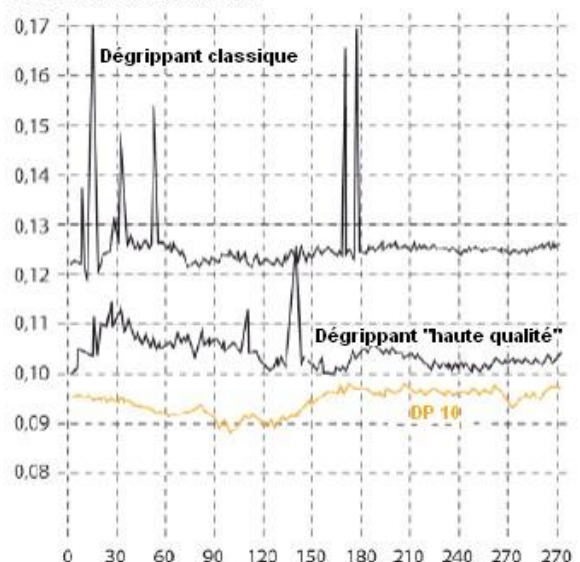
El test de fricción SRV permite determinar el coeficiente de frotamiento, cuanto más bajo es el coeficiente de frotamiento:

- el consumo de energía es menor.
- los esfuerzos de desmontaje son menores.
- se reducen los ruidos de funcionamiento.

Como se puede ver en el gráfico, el aerosol DP 10 asegura un coeficiente de fricción débil y constante. El trazado muestra la ausencia de picos, que indican problemas de gripado entre superficies.

SRV TEST DE FRICTION

Coefficient de frottement



El DP 10 está formulado a partir de ésteres de origen vegetal. Se obtiene un producto completamente biodegradable siguiendo los criterios de la OCDE. Además, el aerosol DP 10 está totalmente exento de compuestos clasificados como peligrosos para el medio ambiente, está garantizado sin COV's.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Tornillería, rótulas, cuñas, desengomado de guías de máquina-herramienta, pivotes, ejes, cables en tubos, contactos electromecánicos, bisagras, guías, columnas, guías correderas, antenas telescópicas, desengrase de cadenas.

Industrias mecánicas. Talleres de mantenimiento. Industrias y explotaciones agrícolas. Materiales de transporte. Cementeras.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Agitar el aerosol unos instantes. Pulverizar sin exceso sobre las superficies a desmontar o a tratar. Se puede utilizar en cualquier posición.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Límpido

Color: Ambarino

Olor: Pino

Estado físico: Líquido

Densidad a 25°C: 820 g/ml

Punto de inflamación vaso cerrado: 104°C

Punto de auto-inflamación: >200°C

Punto de congelación: -22°C

Contenido en COV: 0%

Tensión superficial a 20°C: 29,8 dinas/cm

Viscosidad cinemática a 40°C: 3,6 mm²/s

Tensión de ruptura a 20°C: 63 kV

Corrosión lámina de cobre 100h a 40°C: 1a

Test de fricción SRV: 0,12

Test Shell 4 bolas diámetro de imprenta: 0,75 mm

Test Shell 4 bolas ICS carga de soldadura: 220 daN

Potencial reducción de ruido: -25 dB

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Cajas de 12 aerosoles de 650 ml.