



FICHA TÉCNICA

Multidraw KTL N 16 LM

Aceite de embutición y punzonado con mayor contenido de disolvente, deja una fina película lubricante

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- + aceite mineral no miscible en agua que contiene aceite de embutición y punzonado
- + con agentes engrasantes sintéticos
- + contiene aditivos EP
- + con inhibidores de corrosión
- + se evapora casi sin dejar residuos

CARACTERÍSTICAS

Color / DIN ISO 2049	Más ligero 3.5
----------------------	----------------

Densidad/15°C / DIN EN ISO 12185	820 kg/m ³
----------------------------------	-----------------------

Viscosidad/40°C / ASTM D 7042	4,6 mm ² /s
-------------------------------	------------------------

Punto de inflamación (Pensky-Martens) / DIN EN ISO 2719

> 61 °C

APROBACIÓN

Después de la evaporación de los componentes volátiles, queda una fina película de Multidraw KTL N 16. Por lo tanto, Multidraw KTL N 16 LM cumple con los requisitos de las especificaciones de rendimiento de la VDA (asociación alemana de la industria automovilística) de todos los fabricantes de automóviles alemanes.

APLICACIÓN

Multidraw KTL N 16 LM es especialmente adecuado para el conformado de chapa sin virutas de aluminio, acero y acero recubierto de zinc de todo tipo para el conformado medio, especialmente en la industria del automóvil.

Multidraw KTL N 16 LM ofrece buenas características de evaporación, deja una fina película lubricante.

Las declaraciones hechas en esta publicación están de acuerdo con nuestro conocimiento actual. No eximen al usuario de sus propios exámenes. Una garantía legalmente vinculante de ciertas propiedades o idoneidad para un uso específico no se puede derivar de nuestras declaraciones. Posiblemente existente



FICHA TÉCNICA

Multidraw KTL N 16 LM

Aceite de embutición y punzonado con mayor contenido de disolvente, deja una fina película lubricante

El producto solo es adecuado hasta cierto punto para metales pesados no ferrosos.

Multidraw KTL N 16 LM se recomienda para la lubricación puntual de piezas tratadas con nuestro prelubricante "Multidraw PL 61".

Además de excelentes resultados de embutición, Multidraw KTL N 16 LM garantiza una excelente protección contra la corrosión y una alta estabilidad al envejecimiento.

Multidraw KTL N 16 LM se puede aplicar manualmente, así como mediante sistemas automáticos de laminación o pulverización sin ningún problema. Se pueden utilizar todos los sistemas de aplicación habituales que se encuentran en el mercado en este momento. Estaremos encantados de ayudarle a seleccionar el sistema.

DESENGRASE

Con una aplicación uniforme de hasta 2,5 g/m², no se requiere desengrasado adicional antes del pretratamiento en el baño KTL (pintura por inmersión catódica), según nuestra experiencia.

Si es necesario, es posible desengrasar con limpiadores acuosos-alcalinos sin ningún problema.

Luego, sin embargo, la protección contra la corrosión se lavará.

Como protección contra la corrosión recomendamos el aceite anticorrosivo Multicor LF 65 para el transporte de chapas desengrasadas.

Benefíciase de nuestro servicio, estaremos encantados de asesorarle y desarrollar recomendaciones de aplicación individuales para su proceso. Tenga en cuenta también la hoja de datos de seguridad del material.

26590

03/2021-26590-9

Las declaraciones hechas en esta publicación están de acuerdo con nuestro conocimiento actual. No eximen al usuario de sus propios exámenes. Una garantía legalmente vinculante de ciertas propiedades o idoneidad para un uso específico no se puede derivar de nuestras declaraciones. Posiblemente existente