



SASH

TALLFLU

NEAT CUTTING FLUIDS

ES. Fluido de corte puro de Extrema Presión, a base de aceites minerales, hidrocarburos específicos y una mezcla compleja de aditivación necesaria para cubrir las altas exigencias que requiere el mecanizado de baja y media intensidad.

Preparado para trabajar con fundición, bronce, cobre y latón.

- Posee una buena capacidad refrigerante y lubricante.
- Se consigue un desgaste mínimo del útil y el perfecto acabado de las piezas.
- Posee una muy buena capacidad anticorrosiva.
- Posee una buena capacidad antiniebla manteniendo así una atmósfera sana en los talleres.
- No posee cloro, respondiendo a las exigencias más severas de la CEE.

EN. Pure Extreme Pressure cutting fluid, based on mineral oils, specific hydrocarbons and a complex admixture of additives necessary to meet the high demands of low and medium intensity machining.

Prepared to work with cast iron, bronze, copper and brass.

- It has a good cooling and lubricating capacity.
- Minimum wear of the tool is achieved and the perfect finish of the parts.
- It has a very good anticorrosive capacity.
- It has a good anti-fog ability, thus maintaining a healthy atmosphere in the workshops.
- It does not have chlorine, responding to the strictest requirements of the EEC.

FR. Fluide de coupe Pure Extrême Pression, à base d'huiles minérales, d'hydrocarbures spécifiques et d'un mélange complexe d'additifs nécessaires pour répondre aux exigences élevées de l'usinage de faible et moyenne intensité.

Préparé pour travailler la fonte, le bronze, le cuivre et le laiton.

- Il a une bonne capacité de refroidissement et de lubrification.
- Une usure minimale de l'outil est obtenue et une finition parfaite des pièces.
- Il a une très bonne capacité anticorrosion.
- Il a une bonne capacité anti-buée, maintenant ainsi une atmosphère saine dans les ateliers.
- Il n'a pas de chlore, répondant aux exigences les plus strictes de la CEE.

DE. Reiner Hochdruck-Schneidschmierstoff auf Basis von Mineralölen, speziellen Kohlenwasserstoffen und einer komplexen Mischung von Additiven, die für die hohen Anforderungen bei der Bearbeitung mit niedriger und mittlerer Intensität erforderlich sind.

Geeignet für die Bearbeitung von Gusseisen, Bronze, Kupfer und Messing.

- Er verfügt über eine gute Kühl- und Schmierfähigkeit.
- Ein minimaler Verschleiß des Werkzeugs wird erreicht und die Werkstücke werden perfekt bearbeitet.
- Er hat ein sehr gutes Korrosionsschutzvermögen.
- Er verhindert die Bildung von Nebel und sorgt so für eine gesunde Atmosphäre in Werkstätten.
- Er enthält kein Chlor und entspricht den strengsten Anforderungen der EWG.



IT. Fluido da taglio puro Extreme Pressure, a base di oli minerali, idrocarburi specifici e una complessa miscela di additivi necessari per soddisfare le elevate esigenze richieste dalle lavorazioni a bassa e media intensità.

Predisposto per lavorare con ghisa, bronzo, rame e ottone.

- Ha una buona capacità di raffreddamento e lubrificazione.
- Si ottiene una minima usura dell'utensile e la perfetta finitura dei pezzi.
- Ha un'ottima capacità anticorrosiva.
- Ha una buona capacità antiappannamento, mantenendo così un'atmosfera salubre nelle officine.
- Non contiene cloro, rispondendo ai più severi requisiti della CEE.

PT. Líquido puro de corte por pressão extrema, à base de óleos minerais, hidrocarbonetos específicos e uma mistura complexa de aditivos necessários para satisfazer as elevadas exigências de maquinação de baixa e média intensidade.

Preparado para trabalhar com ferro fundido, alumínio, bronze e latão.

- Tem uma boa capacidade de refrigeração e lubrificação.
- É obtido o mínimo desgaste da ferramenta, juntamente com o acabamento perfeito das peças.
- Tem uma capacidade anticorrosiva muito boa.
- Tem uma boa capacidade anti névoa, mantendo assim uma atmosfera saudável nas oficinas.
- Não contém cloro, estando em conformidade com os requisitos da E.E.C. mais exigentes.

RU. Чистая жидкость для резки сверхвысокого давления на основе растительных эфиров, специфических углеводородов и сложной смеси присадок, необходимых для удовлетворения высоких требований при обработке с низкой и средней интенсивностью.

Подготовлен к работе с чугуном, бронзой, медью и латуной.

- Обладает хорошей охлаждающей и смазывающей способностью.
- Достигнут минимальный износ инструмента и идеальная отделка деталей.
- Обладает очень хорошей антикоррозийной способностью.
- Обладает хорошей защитой от запотевания, что способствует поддержанию здоровой атмосферы в мастерских.
- Не содержит хлора, что соответствует самым строгим требованиям ЕЕС.

**PROPIEDADES TÉCNICAS / TECHNICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES TÉCNICAS /
PROPIETÀ FISICO-CHIMICHE / PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES HABITUELLES /
TYPISCHE PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN / ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

VISCOSITY 40°C (cSt)	ASTM D-445	32
VISCOSITY 100°C (cSt)	ASTM D-455	6
VISCOSITY INDEX	ASTM D-2270	130
FLASH POINT (°C)	ASTM D-92	220
POUR POINT (°C)	ASTM D-97	-15



SASH

TALLFLU

NEAT CUTTING FLUIDS

SEGURIDAD E HIGIENE / SAFETY & HEALTH / SEGURANÇA E HIGIENE / SICUREZZA E IGIENE / SECURITE & HYGIENE / SICHERHEIT & GESUNDHEIT / ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

Security data sheet are available upon request and should be consulted for more appropriate information. The company shall not be liable for any damages caused by misuse, or if precautions are not taken.

Les fiches de sécurité sont disponibles sur demande dans le but de fournir une information actualisée. La société ne pourra être tenue responsable des dégâts causés par une mauvaise utilisation du produit ainsi qu'en cas de non respect des précautions spécifiées.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich und sollte für angemessenere Informationen konsultiert werden. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden die durch Missbrauch entstehen, oder wenn entsprechende Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.

Le schede di sicurezza sono disponibili su richiesta e dovranno essere consultate per disporre di informazioni più adeguate. La società non è responsabile di eventuali danni provocati dall'uso errato o nei casi in cui non si adottino le precauzioni specificate.

As Fichas de Segurança estão disponíveis sob pedido e deveriam ser consultadas para se ter uma informação mais apropriada. A nossa empresa não se responsabiliza pelos danos causados por má utilização dos produtos ou quando não se adotem as precauções especificadas.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу. За дополнительной информацией необходимо обратиться за консультацией. Компания не несет ответственности за любой ущерб, вызванный неправильным использованием, или в случае, если не были приняты меры предосторожности.

La información mostrada se basa en los datos de producción actuales y puede variar dentro de las tolerancias dadas. El Rango de temperatura se da como una guía general. La información y los datos pueden ser modificados sin previo aviso. Esta información sustituye a las ediciones anteriores.

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.

L'information fournie se base sur les données de production actuelles et peut varier dans les limites de tolérance indiquées. L'amplitude de température est donnée à simple titre indicatif. L'information et les données peuvent être modifiées sans préavis. Cette information substitue les éditions antérieures.

Die angegebenen Informationen basieren auf aktuellen Produktionsdaten und können innerhalb vorgegebener Toleranzen variieren. Der Temperaturbereich ist als allgemeine Richtlinie gegeben. Die Informationen und Daten können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Diese Informationen ersetzen ältere Ausgaben.

Le informazioni fornite si basano sui dati di produzione attuali e possono variare entro le tolleranze date. L'Intervallo di temperatura rappresenta una guida generale. Le informazioni e i dati possono essere modificati senza preavviso. Le presenti informazioni sostituiscono le edizioni precedenti.

A informação mostrada baseia-se nos dados de produção atuais e pode variar dentro das tolerâncias dadas. O intervalo de temperatura dá-se como um guia geral. A informação e os dados podem ser modificados sem aviso prévio. Esta informação substitui as edições anteriores.

Приведенная выше информация основана на текущих данных о производстве и может варьироваться в пределах заданных параметров. Температурный диапазон задается только в качестве ориентира. Информация и данные могут быть изменены без предварительного уведомления. Эта информация заменяет предыдущие издания.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM



CERTIFICADA