

LUBRIFIANT RÉFRIGÉRANT CONCENTRÉ HYDROSOLUBLE HUILE MINÉRALE HAUTEMENT RAFFINÉE



FICHE TECHNIQUE

4726

- | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | UNIVERSEL : grande polyvalence | <input checked="" type="checkbox"/> | Sans bactéricide libérateur de formaldéhyde, chlore ou DEA |
| <input checked="" type="checkbox"/> | SANS chlore – SANS nitrites | <input checked="" type="checkbox"/> | Évite la formation de mousse |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Bon comportement au gommage | <input checked="" type="checkbox"/> | Tout type d'usinage par enlèvement par copeaux |

ÉTAT PHYSIQUE	: Liquide
COULEUR à l'état concentré	: Blond
MASSE VOLUMIQUE	: 1038 g/l +/-10 g/l
ASPECT	: Opalescent
PH à 5%	: 9.4 environ
COEFFICIENT REFRACTOMETRIQUE à 5%	: 1.98
VISCOSITÉ CINNÉMATIQUE à 40C	: 16 mm ² /s
POINT D'ÉCLAIR vase ouvert	: SANS
GRANDE FILTRABILITÉ	: minimum 10 microns
MISE EN ÉMULSION	: très facile
CORROSION ACIER	: passe à 2%
CORROSION CUIVRE	: 0 – 1
CORROSION AU4G	: 2 – 0
MOUSSAGE CNOMO à 5% (eau TH = 10°F)	: 300-250-20-0-250
MOUSSAGE CNOMO à 5% (eau TH = 30°F)	: 300-300-20-1-240

TYPES USINAGES

- Tout type d'usinage par enlèvement de copeaux
- Meulage
- Rectification grande vitesse

MÉTAUX USINÉS particulièrement recommandés

- Aluminiums
- Aciers
- Aciers inoxydables
- Fontes
- Titane

OPÉRATIONS : particulièrement **non recommandées**

- Alliages d'aluminium aéronautiques

RLV France

1 Rue BEAUSOLEIL 87260 PIERRE-BUFFIERE

TEL : 05.55.09.62.26 – www.rlv-france.com – Email : contact@rlv-france.com



USI'COOL

Fiche produit et d'informations techniques

NE RENFERME PAS DE

Nitrites	Chlore	Bactéricide libérateur de formaldéhyde
----------	--------	--

MODE D'EMPLOI :

I - PRÉPARATION de la DILUTION

Verser dans un matériel propre (Nettoyer et désinfecter régulièrement les bacs et circuits de mise en œuvre), le fluide de coupe, sur l'eau et assurer une dispersion homogène.

II - APPLICATION en MACHINE OUTIL :

Par arrosage, par pulvérisation (à l'aide d'un appareil approprié évitant la formation de brouillard) ou à l'aide d'installations de lubrification individuelles ou centralisées ou par application manuelle ou au travers de l'outil :

Doses d'emploi : valeurs indicatives à adapter selon nature et dureté des métaux, type d'outillage, vitesse de travail et mode d'application :

EN USINAGE :

Travaux de rectification	3 à 5 %
Travaux d'usinage outil carbure	5 à 6 %
Travaux d'usinages outil acier rapide	5 à 7 %
Travaux de perçage, taraudage	6 à 8 %

NB Maintenir la concentration du bain, tenir compte des ajouts d'appoint, éliminer les copeaux, éviter l'introduction de substances étrangères, ne pas mélanger avec d'autres fluides, huiles sans effectuer au préalable, un test de comptabilité ; surveiller régulièrement le pH du bain.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI :

Préparation non soumise à l'étiquetage de nocivité toxicité d'après directive européenne en vigueur :

- Suivant le règlement (CE) n)1272 / 2008 (CLP) et ses adaptations (Règlement (CE) N° 790 / 2009).

Utilisations réservées aux professionnels

DURÉE DE STOCKAGE CONSEILLÉE : 1an dans emballage d'origine.
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE RECOMMANDÉ : Hors gel, 5 à 40°C.
Observer les précautions inhérentes à l'application des huiles, fluides de coupe ou de refroidissement.

Ne pas provoquer ou inhaler de brouillard d'huiles, travailler dans un local convenablement aéré.

Ne pas laisser à la portée des enfants.

Refermer l'emballage après chaque utilisation.

Ne pas rejeter à l'égout, observer les prescriptions de la réglementation locale et la législation en vigueur.

Ne pas mélanger avec d'autres produits, nettoyage surfaces, bacs, avec le détergeant dégraissant approprié et désinfecter le circuit avant mise en œuvre .

Protéger le bac, éliminer régulièrement les copeaux et dépôts métalliques.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer comptabilité et temps de contact appropriés.

Les renseignements donnés dans cette notice sont fournis de bonne foi dans le but d'aider notre clientèle. En raison de la diversité des utilisations et des conditions d'emploi de nos produits, nous prions notre clientèle de s'assurer que ceux-ci conviennent bien à l'usage auquel ils sont destinés. EMB 60143

RLV France

1 Rue BEAUSOLEIL 87260 PIERRE-BUFFIERE

TEL : 05.55.09.62.26 - www.rlv-france.com - Email : contact@rlv-france.com