



HUINIL 12 A 8165



HUILE DE COUPE ENTIÈRE POUR USINAGE SÉVÈRE

- ✓ Portatif : Application simple et rapide
- ✓ Travail de l'inox et des aciers à faible coefficient d'usabilité
- ✓ Taraudage y compris à repousser
- ✓ Lamage, filetage
- ✓ réduit l'usure des tarauds et des filières
- ✓ Permet d'obtenir des états de surface parfaits sans arrachement de métal

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES / ACTIONS

Fluide à base d'huiles entières sévèrement raffinées à viscosité stabilisée

Inodore

Utilisation pour les opérations d'usinage des

aciers alliés inoxydables $R > \text{ou } = 95$

aciers durs $75 < \text{ou } R < \text{ou } = 90$

aciers réfractaires

aciers fortement alliés et spéciaux

De couleur rouge, facilite la visualisation des applications

EXTREME PRESSION, à pouvoir moussant élevé, assure un contact prolongé à l'interface outil / métal

Recommandé pour les travaux de

Tournage décolletage

fraisage

Perçage forage

Filetage taraudage

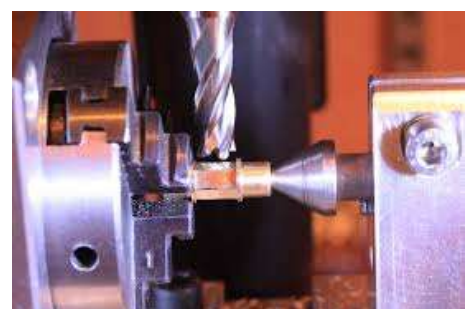
Sciage

Taillage d'engrenages

Roulage et filets

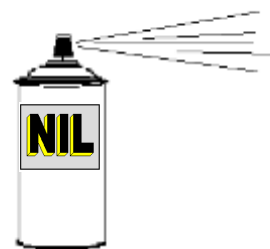
Brochage

Shaving



MODES ET DOSES D'EMPLOI

Si nécessaire dégraisser avec un solvant de nettoyage approprié.
Appliquer sur support propre, dépoussiéré et nettoyer si nécessaire au préalable.
Pour une meilleure diffusion agiter l'aérosol pendant 1 minute avant emploi.
Utiliser verticalement tête en Haut.
Vaporiser directement sur support à lubrifier.
Agiter périodiquement l'aérosol pendant l'usage.
Eviter de pulvériser sur des pièces trop chaudes.
Une seule pulvérisation suffit, agit instantanément.
Pour des traitements très localisés, pulvériser sur un chiffon ou sur un pinceau pour appliquer.



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

P R O D U I T A C T I F	
ETAT PHYSIQUE	Liquide fluide
MASSE VOLUMIQUE	900 g/l +/- 20 g/l.
REACTION CHIMIQUE	Neutre
ODEUR	Inodore
COULEUR	Rouge
POINT D'ECLAIR	139 °C
PRESSION DE VAPEUR	< 110 kPa à 50 °c
TENEUR en COV	0 %
VISCOSITÉ	19 cSt à 40 °C 14 mm ² /s < v < 20,5 mm ² /s à 40 °C
G A Z P R O P U L S E U R	
Propulseur gaz comprimé	

PRINCIPAUX ELEMENTS DE COMPOSITION

Préparation conditionnée en boîtier générateur d'aérosol à base d'huile lubrifiante minérale sévèrement raffinée, protection bactériostatique.

RECOMMANDATIONS

ATTENTION

H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

Utilisations réservées aux professionnels

Conserver et utiliser à l'écart de toute flamme ou source de chaleur, d'ignition et d'étincelles, appareil électrique en fonctionnement. Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas utiliser dans une atmosphère confinée. Procéder par de brèves pressions sans pulvérisation prolongée. Bien ventiler après usage. Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.
NE PAS provoquer de brouillards d'huile pouvant être inhalés.
En cas de contact avec les yeux laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un spécialiste.
Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité et temps de contact appropriés.



USINE MICHEL

**Sarl au capital de 8000€
890 Rte de Carpentras
Tél : 04.90.20.10.77.**

**R.C. 451.822.837.
84740 VELLERON
nil.usine2@free.fr**

Extrait conditions de vente : Les conditions et durées de stockage peuvent modifier dans le temps les caractéristiques initiales des produits conditionnés, ainsi la Date Limite d'Utilisation Optimale Conseillée (D.L.U.O.C.) est de un an. En conséquence, l'échange ou le remplacement de tout produit au-delà de cette DLUOC de un an ne pourra être effectué, le numéro de lot ou bon de livraison permettant la traçabilité. **NOTA :** Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information. En raison des nombreux facteurs pouvant affecter les résultats, tous les produits sont vendus avec la réserve que les utilisateurs professionnels feront leurs propres essais pour déterminer la convenance de ces produits pour leur usage particulier. Limite de garantie n'excédant pas le remplacement d'un produit reconnu défectueux. Fiche de sécurité sur simple demande selon décret 87200 du 27.03.1987 mis en vigueur au 01.01.1988.

Ref. A8165
Révision n° 3
218065 HJ