

# COUPAEX HUILE DE COUPE

*Huile de coupe pour tous  
métaux*



## CONDITIONNEMENTS

**Réf : 1573**

Aérosol - 12 x 650 ml

### **Produit à usage professionnel**

**DANGEREUX** - Respecter les précautions d'emploi.

Les indications mentionnées sur cette fiche sont communiquées à titre d'information et ne sauraient engager notre responsabilité quand aux dommages pouvant résulter d'une mauvaise utilisation des produits.

# Fiche Technique

# AEXALT

Création : 10/2008

Mise à jour : 06/2013

## • DESCRIPTION

Puissant réducteur de friction, lubrifiant, antisoudure, possédant une filmorésistance exceptionnelle. Par sa viscosité adaptée, convient à toutes opérations de perçage, de filetage et de taraudage, sur trous borgnes ou débouchants, sur tous aciers, y compris extra-durs ou au chrome. Permet une excellente évacuation du copeau. Convient pour perçages de toutes dimensions, y compris de très faibles diamètres. Permet de réaliser des opérations de forage profond sur des métaux durs. Utilisable dans les opérations d'enlèvement de copeaux, mais aussi en déformation (taraudage par repoussage). En outre, ce produit donne de remarquables résultats dans les opérations de soyage avant taraudage, déroulage, de cintrage de tubes en acier, dans les petites opérations d'emboutissage sur acier et sur inox. Ce produit met en évidence la prolongation de la durée de vie des tarauds et des forets.

## • UTILISATION

Enlèvement de copeaux sur tous métaux durs et extra-durs.

## • APPLICATION

Filetage manuel. Filetage au peigne. Filetage par roulage. Filetage à la filière. Opérations de perçage. Opérations de forage et de forage profond. Opérations de taraudage manuel et semi-automatique. Opérations de soyage.

## • CARACTERISTIQUE

Aspect Visuel Limpide Couleur Visuel Jaune Corrosion lame de cuivre, 24 h à 100°C ASTM D 4048 1a cotation État physique Visuel Fluide Viscosité cinématique à 40°C NF T 60 100 360 mm<sup>2</sup>/s Indice d'acide 0,2 mgKOH/g Masse volumique à 20°C NF EN ISO 12 185 964 kg/m<sup>3</sup> Nature de l'huile Synthétique Odeur Olfactif Légère Point de congélation -35 °C Test SHELL 4 billes, diamètre d'empreinte ASTM D 2266 0,42 mm Test SHELL 4 billes, indice de charge de soudure ASTM D 2596 5000 N

## • RECOMMANDATION

Agiter avant emploi.

Réceptacle sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

## • SÉCURITÉ ET LÉGISLATION

Lire attentivement la fds avant utilisation (disponible sur [www.aexalt.net](http://www.aexalt.net)).

**AExalt est une marque de Pluho**

Espace Vinci - 24-28 avenue Graham Bell - Immeuble "Le Monet" 10A  
77600 BUSSY-SAINT-GEORGES - Tél. : 01 60 17 02 80 - Fax : 01 60 17 02 81  
[www.aexalt.net](http://www.aexalt.net) - [contact@aexalt.net](mailto:contact@aexalt.net)

# AEXALT