

# NÉOLUBE® HC 2000 AÉROSOL

HUILE DE COUPE POUR TOUS MÉTAUX  
DIFFICILEMENT USINABLES.  
EXTRÊME-PRESSION ANTI-USURE

## DESCRIPTION

Puissant réducteur de friction, lubrifiant, anti-soudure, 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).

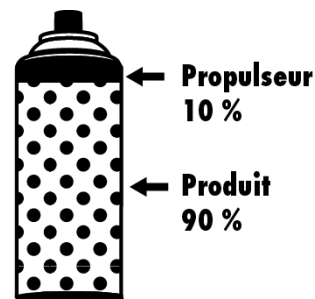
En outre, ce produit donne de remarquables résultats dans les opérations de soyage avant taraudage, de roulage, de cintrage de tubes en acier, dans les petites opérations d'emboutissage sur acier et sur inox.

Ce produit met en évidence la prolongation de la durée de vie des tarauds et des forets.

## DOMAINES D'UTILISATION

Opérations de :

- 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.



**Nombre d'utilisations X 3**

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

# NÉOLUBE® HC 2000 AÉROSOL

HUILE DE COUPE POUR TOUS MÉTAUX  
DIFFICILEMENT USINABLES.  
EXTRÊME-PRESSION ANTI-USURE

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES*	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Limpide	-
Couleur	Visuel	Jaune	-
Corrosion sur lame de cuivre, 24H à 100°C	NF EN ISO 2160	1a	Cotation
État physique	Visuel	Liquide	-
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN ISO 3104	12	mm <sup>2</sup> /s
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	966	kg/m <sup>3</sup>
Nature de l'huile de base	-	Minérale et végétale	-
Odeur	Olfactif	Légère	-
Point de congélation	ISO 3016	<-20	°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	5 000	N

\* : mesures effectuées sur le principe actif

## MODE D'EMPLOI

Agiter l'aérosol durant quelques secondes.  
Pulvériser sans excès sur les forêts, tarauds ou filières avant engagement.  
En cas de filetage manuel, pulvériser directement sur les tubes ou profilés ronds.  
Aérosol utilisable dans toutes les positions.



## PRÉSENTATION

Code article : 514593 - aérosol de 650 mL - carton de 12 unités

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

Date de révision : 03/03/2014 - N° de révision : 02