

Art.No 1250 - 23

Blasocut BC 25 MD

Description

Blasocut BC 25 MD est un lubrifiant réfrigérant, non chloré, miscible à l'eau, à base d'huile minérale avec additif spécialement conçu pour des métaux non-ferreux.

Applications

Produit à application universelle pour l'usinage facile à moyenne et la rectification de la fonte, d'alliages d'acier et d'aluminium, dès métaux non-ferreux et du zinc.

Caractéristiques du produit

excellentes propriétés contre la corrosion →

Haute performance de coupe →

Stabilité élevée d'émulsion →

Bon pouvoir de rinçage →

Formulation douce sans bactéricides →

Avantages

bien adapté pour fonte de fer, acier, aluminium, zinc et cuivre

application universelle
longue durée de vie des outils

longue durée de vie de l'émulsion
frais d'élimination minimaux

machines propres

très ménageant pour les épidermes et les muqueuses

Données

physico-chimiques

	Concentré
Couleur	brune
Teneur en huile minérale	59%
Teneur en eau	3%
Densité à 20°C	0.95 g/cm ³
Viscosité à 40°C	59 mm ² /s
Point d'éclair	138°C
Valeur pH	
Indice de réfraction	

Emulsion

laiteuse, blanche

8.5 – 9.2

1.0

Note

Le produit ne contient pas:

Nitrites, dérivés des nitrites, formaldéhyde, dérivés de la formaldéhyde, métaux lourds, triazine (HHT),

esters d'acide borique, éthers de glycole, diéthanolamine, NDELA et/ou nitrosamines, arsenic, silicones, polychlorobiphényle et terphényle (PCB, PCT), TCDD, substances contenant de la dioxine, chlore et d'autres halogènes. Zinc-, chlore-, silicone-, et/ou de composés de soufre (comme additif EP).

Concentrations d'emploi

Concentrations variables entre 3% et 15% max.

- Usinage générale: 5 - 8%
- pour rectifier 3 - 5%

Pour la préparation de l'émulsion nous recommandons d'utiliser un mélangeur (Jetmix).

Conditionnements

25 / 200 / 1000 litres

Les indications faites dans cette fiche technique se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues. Il va sans dire qu'il en résulte aucune obligation juridique de notre part.

1663 13.05.2011 V 01