



## MOTULTECH STABILIS 9220

EMULSION FINE POLYVALENTE

BASE MINERALE

### DESCRIPTION

**STABILIS 9220** est un concentré émulsifiable dans l'eau conçu pour répondre à tout type d'opérations d'usinage nécessitant un excellent pouvoir refroidissant.

Grâce à ses additifs spécifiques, **STABILIS 9220** peut être utilisé en dilution avec des eaux moyennement douces à dures.

### APPLICATIONS

Pour opérations d'usinage légères à modérées sur métaux ferreux et non-ferreux. Convient à des duretés d'eau moyennes à élevées.

### AVANTAGES

- Excellent pouvoir lubrifiant et refroidissant
- Optimisation des états de surface et des tolérances dimensionnelles de pièce
- Excellente stabilité et bio-stabilité en service
- Excellent pouvoir non mous-sant
- Sécurité & confort d'utilisation
- Propreté de l'environnement de travail

### INFORMATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	STABILIS 9220
Aspect	-		Liquide
Densité	-		0,996
pH	-	NFT 60.193	9.0 à 5%
Protection corrosion limite	%	IP 287	3
Coefficient Réfractométrique	-		1.2
Plage de dureté d'eau (teneur en chlorure)	ppm		100-600

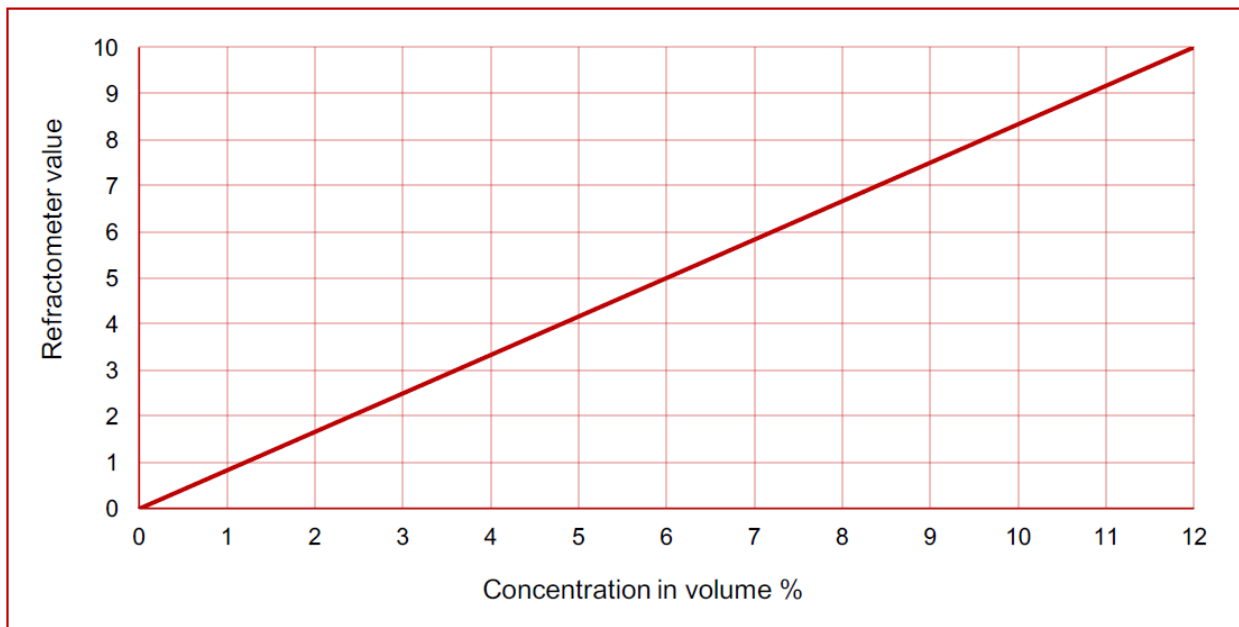
Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

## DILUTIONS D'EMPLOI RECOMMANDÉES

- Usinage standard sur aluminiums : 6-8%
- Taraudage / Filetage / Alésage : 6-12%
- Usinage standard sur aciers : 4-6%
- Usinage difficile sur aciers : 6-12%

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Sans bactéricide ni libérateurs de formaldéhyde.
- Exempt d'additif chloré, de nitrite, de DEA, d'éther de glycol, d'additif soufré et d'additif phosphoré.
- Bon comportement dermatologique pour un meilleur confort des utilisateurs en cas de contact fortuit.



## INSTRUCTIONS

Avant la mise en service, nettoyer parfaitement l'installation avec un antiseptique de type **Contram CB3**. Vidanger et rincer à grande eau.

Il est recommandé de verser le produit **STABILIS 9220** dans l'eau progressivement et sous agitation pour la réalisation des émulsions.

Pour une mise en service et une utilisation efficace, consulter le **manuel des bonnes pratiques – fluides de coupe aqueux**.

## SERVICES ET MATERIELS

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

## NOTICE IMPORTANTE

Toutes les informations et règles concernant la santé, la sécurité et l'environnement sont mentionnées sur la fiche de données de sécurité. Elle fournit des informations sur les risques, les procédures de sécurité et les règles d'urgence en matière de premiers secours. Elle clarifie toutes les procédures à mettre en œuvre en cas de déversement accidentel, ainsi que pour l'élimination du produit et ses effets sur l'environnement. La fiche de données de sécurité de ce produit est disponible sur [www.motul.com](http://www.motul.com).

Notre produit contient des additifs naturels qui sont susceptibles de modifier la couleur des concentrés sans en altérer les performances. Les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'au moment de la commande, et sont soumises à nos conditions générales de vente et de garantie. Afin de faire bénéficier nos clients des derniers développements techniques, les caractéristiques générales de nos produits peuvent varier.