

MOTULTECH SAFKOOL 6220

MICRO-EMULSION POLYVALENTE POUR LES OPERATIONS D'USINAGE

SEMI-SYNTHETIC BASE

DESCRIPTION

SAFKOOL 6220 est un concentré émulsifiable dans l'eau conçu pour répondre à tout type d'opérations d'usinage nécessitant un excellent pouvoir refroidissant.

SAFKOOL 6220 est recommandé pour usiner les métaux ferreux et non ferreux, y compris les alliages d'aluminium standards.

Grâce aux additifs spécifiquement choisis, **SAFKOOL 6220** est particulièrement adapté pour les eaux dures et très dures.

APPLICATIONS

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

AVANTAGES

- Excellent compromis entre pouvoir refroidissant et pouvoir lubrifiant
- Optimisation des états de surface et des tolérances
- Excellente bio-stabilité et stabilité à l'emploi
- Sécurité & confort d'utilisation
- Propreté de l'environnement de travail



INFORMATION TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	SAFKOOL 6220
Aspect	-		Liquide
Densité	-		1,022.0
pH	-	NFT 60.193	9.4 à 5%
Protection corrosion limite	%	IP 287	2
Coefficient Réfractométrique	-		1.6
Plage de dureté d'eau (teneur en chlorure)	ppm		200-800

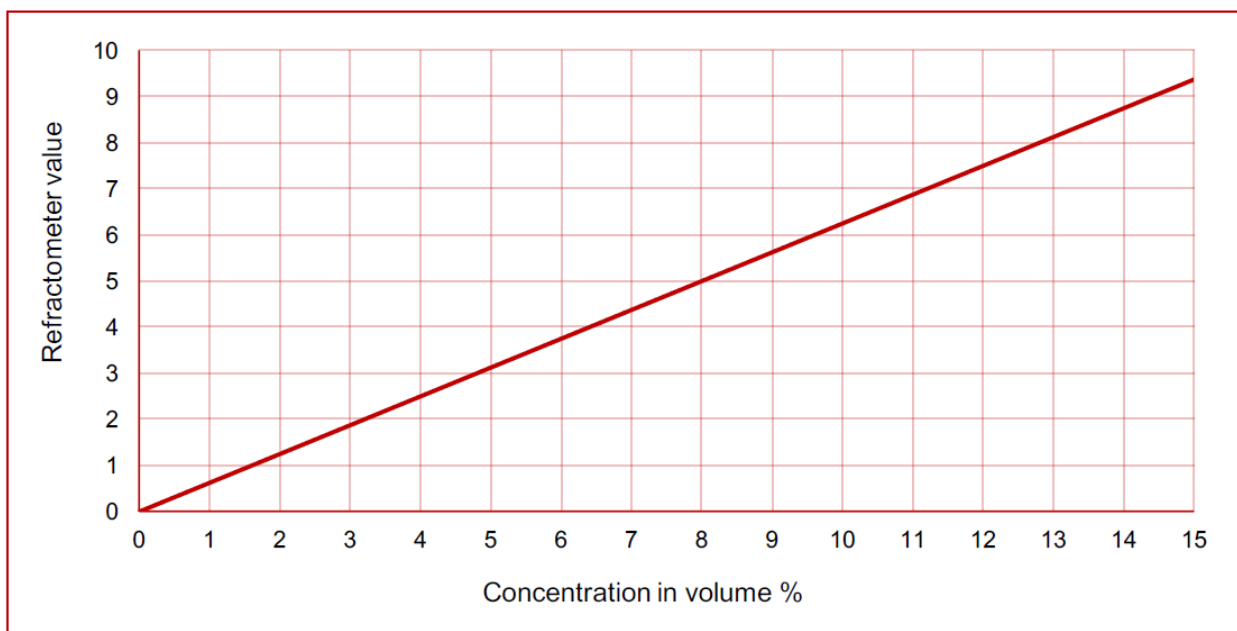
Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

DILUTIONS D'EMPLOI RECOMMANDÉES

- Usinage standard sur aciers et fontes : 4-6%
- Usinage standard sur aluminiums : 6-8%
- Usinage standard sur alliages cuivre : 4-6%
- Usinage difficile / Sciage : 8-15%

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Sans bactéricide, sans formaldéhyde et sans libérateur de formaldéhyde
- Exempt d'additif chloré, de nitrite, de DEA, d'éther de glycol, d'additif soufré
- Bon comportement dermatologique pour un meilleur confort des utilisateurs



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 **SAFKOOL 6220** 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.

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.