

Eurol Syncool B 3145

Fluide d'usage des métaux polyvalente miscible à l'eau

Code du produit E120710 Version 1.0

Informations sur le produit

Eurol Syncool B 3145 est un fluide minéral émulsifiable pour les opérations d'usinage général, avec un large éventail d'applications. Après mélange avec de l'eau, une émulsion stable et laiteuse se forme.

Eurol Syncool B 3145 est exempt d'acide borique et de donneurs de formaldéhyde et est utilisé pour l'usinage (tournage, perçage, sciage) de divers types d'acier et d'aluminium. Il protège les pièces contre la corrosion et a peu tendance à mousser.

Ajoutez Eurol Syncool B 3145 à de l'eau avec une dureté comprise entre 10° dH et 30° dH tout en remuant. Ne jamais ajouter Eurol Syncool B 3145 en premier et l'eau en second ; dans cet ordre, aucune émulsion stable ne se forme.

Eurol Syncool B 3145 est très adapté pour le découpage, le tournage, le fraisage, le perçage et le sciage.

Eurol Syncool B 3145 donne 1° Brix par % en émulsion, avec une concentration d'utilisation recommandée de 6% dans l'eau pour les opérations générales et de 8% pour les opérations moyennes à lourdes.

Propriétés physiques

Property/Test	Value/Result	ASTM Standard
Couleur	Jaune	
Densité à 20°C	0.96 kg/l	ASTM D 4052
Point d'éclair	100 °C	ASTM D 92
PH	9.7	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.