



CARBIDE POWERGRIND

Fluide de broyage synthétique

DESCRIPTION

CARBIDE POWERGRIND est un fluide de coupe synthétique haut de gamme conçu pour le meulage des carbures. Il prévient l'endommagement des carbures et minimise la lixiviation du cobalt. Sa solution transparente assure une excellente lubrification et maintient les meules propres, tout en offrant une protection anticorrosion par film sec aux pièces et aux machines.

FEATURES

- Recommandé pour l'usinage du carbure de tungstène
- Contient des inhibiteurs pour empêcher la lixiviation du cobalt de toutes les qualités de carbure.
- Très biostable et résistant à la croissance bactérienne et fongique

APPLICATIONS

- Meulage à la meule diamantée

MATERIALS COMPATIBILITY

- Métaux ferreux
- Laiton, bronze et cuivre.
- Utilisation limitée sur l'acier inoxydable.
- Utilisation limitée sur le titane.
- Déconseillé pour la fonte.
- Déconseillé pour l'aluminium.

INSTRUCTIONS

DÉPANNAGE PRODUIT/APPLICATEUR : Utilisez un réfractomètre pour mesurer la concentration du liquide de refroidissement. Utilisez Triadine 20 ou Grotan pour le contrôle microbien dans les réservoirs de décantation. Contactez le service technico-commercial pour toute question détaillée concernant les produits.

AVAILABLE PRODUCTS

Part No.	Contenu net	Type de conteneur	Unités/Caisse	Poids approximatif de l'étui
74052	5 gal	pail	1	47 lbs
74552	55 gal	drum	1	506 lbs



PROPERTIES

Aspect / État physique	Vert opaque
Densité relative	1.04
Densité de vapeur	> 1
valeur du pH	10.2
Point d'éclair	>200°F
Point d'ébullition / Plage	212°F
teneur en soufre actif	Aucun
Chlore total	Aucun
Densité	8,7 lb/gal
Rapport de dilution	10:1 à 30:1
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau
Lectures du réfractomètre	10:1 = 3,3 20:1 = 1,7 30:1 = 1,1

SHELF LIFE INFORMATION

1 year



CONTACT YOUR ITW PRO BRANDS REPRESENTATIVE TODAY!

800.241.8334 | www.itwprobrands.com

LPS®, SCRUBS®, DYKEM®, Accu-Lube®, DYMON®, Spray Nine®, and Cedar® are registered trademarks and Rustlick™, Diamondkote™, and MetalMates™ are trademarks of Illinois Tool Works • All Rights Reserved