

MAGCOOL 2390

LUBRIFIANT ÉMULSIFIABLE BIOSTABLE DE HAUTE PERFORMANCE

MagCool 2390 est un fluide de coupe de nouvelle génération. Sa formulation sans chlore mais basée sur une nouvelle technologie, permet tout de même à ce produit d'être utilisé dans les applications de pression extrême.

Il n'émulsifie pas les huiles étrangères, ce qui permet de conserver la propreté du fluide, en minimisant ainsi les dépôts huileux et en maintenant la machine-outil propre.

L'incroyable bio stabilité du MagCool 2390 empêche la prolifération microbienne à très long terme, résultant en une extension de la longévité de l'émulsion, éliminant ainsi les vidanges fréquentes. Il possède d'excellentes propriétés anti-corrosives pour l'acier, l'aluminium, l'acier galvanisé et autres métaux sensibles.

CARACTÉRISTIQUES

- Aussi efficace que les produits à base d'additifs chlorés
- Faible consommation
- Ne nécessite pas l'addition de biocide
- Crée peu de mousse
- Sécuritaire pour la plupart des métaux
- Minimise la maintenance et les arrêts
- Résistant aux bactéries, donc absence de mauvaises odeurs
- Formule sans phénols, nitrites, phosphore, chlore, bactéricides et DCHA.

Consulter la fiche de données de sécurité

UTILISATION

Afin d'optimiser la performance du MagCool 2390, il est fortement recommandé de procéder à un nettoyage systématique de la machine-outil et de ses accessoires périphériques avant son utilisation. Pour plus d'informations, consultez votre représentant.

Toujours ajouter le MagCool 2390 à l'eau, et non l'inverse. Il peut être utilisé avec un système de distribution automatique, disponible chez Magnus.

Le MagCool 2390 est normalement utilisé à une concentration variant de 5 à 10% pour la majorité des opérations, telles que le machinage général, le brochage, le laminage et autres.

La concentration est facilement mesurée à l'aide d'un réfractomètre et de la courbe réfractométrique, fournie sur demande par votre représentant. Afin de maximiser la durée de vie de l'émulsion, il est nécessaire d'enlever régulièrement les contaminants du réservoir (copeaux, huiles insolubles...).

DONNÉES TECHNIQUES

Apparence: liquide ambre opaque

Odeur: huile

Densité relative: 0,99

pH 5%: 9,0

Facteur de réfraction : 1,46

Pour informations 1 800 363 9929
magnus.global

Les valeurs ci-dessus sont indicatives d'une production standard. Elles ne constituent pas une spécification. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'application du produit sera faite en sécurité, en connaissance de la fiche signalétique et qu'il est compatible avec les matières, les composants et les conditions à son utilisation.
GARANTIE : Les produits vendus sont garantis contre tout défaut de matériaux et de fabrication. Les recommandations sont faites sans garantie, car les conditions d'emploi ne relèvent pas du fabricant.