

SWISSCUT DECO AP

Huile de coupe à haute performance

Description

SWISSCUT DECOMED AP est une huile à haute performance de toute dernière génération basée sur des huiles de base à haute raffinage.

SWISSCUT DECOMED AP possède une excellente capacité de séparation de l'air et des bonnes propriétés moussantes. À ces caractéristiques s'ajoutent des additifs de performance les plus récents permettent d'obtenir un niveau de performance élevé associé à une très bonne compatibilité des matériaux.

Avantages

- **faible évaporation**
pratiquement aucune atomisation
moins de consommation et ainsi réduction des coûts
- **très haute performance**
durée de vie des outils au-dessus de la moyenne
convient pour les aciers de décolletage et les métaux non ferreux
- **excellente qualité de surface**
minimise le travail de finition
- **exempt d'aromatiques et d'autres impuretés**
formule douce
- **bonne capacité de rinçage**
machines propres
- **haut point d'inflammation**
très haute sécurité de processus
- **résistant à l'oxydation**
ainsi très longue durée de vie de l'huile de coupe

Champ d'application

Huile appropriée pour tordre, percer, fraiser les aciers de décolletage, les aciers fortement alliés, l'aluminium et les métaux non ferreux.

Durabilité / conditions de stockage

48 mois à une température de 5°C à 40°C dans un conteneur fermé.

Données techniques caractéristiques

Propriétés	Unité	Essais en conformité avec	Valeurs			
SWISSCUT DECO AP			07	10	15	22
Couleur		DIN ISO 2049	jaunâtre	jaunâtre	jaunâtre	jaunâtre
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.838	0.835	0.824	0.835
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	07	10	15	22
Point d'inflammation	°C	DIN EN ISO 2592	154	170	202	210
Corrosion du cuivre		ASTM D 130	1a-b	1a-b	1a-b	1a-b

Catégorie de pollution de eaux: WGK1

Code déchet: VeVA / EWC 120107

Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel des connaissances. Les tolérances de mesure et de production spécifiques à l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques spécifiées. Nos produits sont en constante évolution. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette information sur le produit à tout moment sans préavis. MOTOREX AG ne donne aucune garantie pour les circuits contaminés, les défauts mécaniques ou des problèmes similaires dus à un entretien inadéquat, au non-respect des directives ou à l'utilisation de matériaux / substances non recommandés. Les conditions générales de vente et de livraison (AVLB) de MOTOREX AG LANGENTHAL s'appliquent.