

FICHE TECHNIQUE

QUAKERDRAW[®] 73 FF HUILE SOLUBLE D'EMBOUTISSAGE

Ce produit est une huile soluble sans chlore, formant une émulsion métastable, spécialement conçue pour les opérations d'emboutissage difficiles. Le résiduel huileux déposé sur les pièces offre une excellente protection contre la corrosion et est facilement nettoyable.

Applications

Un brassage avant utilisation est fortement recommandé.

En cas de recirculation du fluide, le brassage doit être maintenu.

Recommandation d'utilisation

Un bon mélange avant utilisation est nécessaire. L'émulsion peut montrer un peu de crème au repos, mais il est facile de la ré-émulsionner. Nous vous recommandons de maintenir une circulation permanente de l'émulsion afin d'augmenter la durée vie du bain.

Nous vous invitons à consulter un représentant Quaker Houghton pour toutes informations complémentaires.

Avantages

- Pouvoirs lubrifiant et anti-usure renforcés
- Excellente protection anticorrosion des outils
- Excellente protection anti-corrosion des pièces: plus de 6 semaines en intérieur
- Excellent vieillissement du film
- Peut absorber une certaine quantité d'huiles étrangères

Santé, Sécurité et Manutention

Veillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) pour des informations sur le stockage, la manipulation et l'élimination en toute sécurité. Les conditions ou les méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation et d'élimination du produit sont hors de notre contrôle raisonnable, et nous n'assumons aucune responsabilité pour toute inefficacité du produit ou toute blessure ou dommage découlant de ou en relation avec ces conditions.

Ce produit à une durée de vie recommandée de: 6 mois

Propriétés

PROPRIETES	VALEUR TYPE	UNITÉ
Apparence/ Couleur	Clair Ambre	[-]
Viscosité	187	mm ² /s @ 40°C
Densité	926	kg/m ³ @ 15°C
Point d'éclair (COC)	200	°C
Point d'écoulement	<4	°C
Corrosion cuivre	1a	[-]

Toutes les précautions raisonnables ont été prises pour s'assurer que la présente publication est exacte au moment de sa parution. Ces informations peuvent être affectées par des modifications postérieures à la publication. Cette fiche technique doit être utilisée uniquement pour ce produit. Avant toute utilisation, consultez la fiche de données de sécurité (FDS) pour des informations sur les risques et les paramètres d'utilisation du produit. Toute responsabilité et toute garantie explicite ou implicite sont exclues quant aux résultats de performance du produit, l'exactitude de ces données, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adaptation à quelque fin que ce soit. [056070]



QUAKERDRAW[®] 73 FF

HUILE SOLUBLE D'EMBOUTISSAGE

Paramètres d'utilisation

Applications

Immersion	○
Pinceau	○
Aspersion	●
Electrostatique	

Opérations

Poiçonnage	●
Pilage Cintrage	●
Lavage Rehuilage	
Déformation Légère	●
Déformation Moyenne	●
Déformation Forte	
Etirage	
Calibration	
Découpage Fin	
Découpe d'ailette	

Matériaux

Acier faible carbone 0,2	●
Aciers HSLA et DP	●
Acier HDG	●
Acier Galvanisé	●
Acier inoxydable	
Acier allié	
Alliages Alu	●
Alliages cuivreux	●

● Application principale ○ Application possible