

FICHE TECHNIQUE

FERROCOTE® 5856 BF

HUILE DE PROTECTION LONGUE DUREE

Ce produit est un produit anti-corrosion à base solvant, destiné à une protection de moyenne durée pour le stockage inter-operation et final des métaux ferreux et non ferreux. Il laisse sur la pièce un film mince légèrement huileux. Contenant un inhibiteur de corrosion volatile il convient également au stockage de longue durée de roulements ou de pièces usinées.

Applications

Concentration d'utilisation : à utiliser pur.

Peut être dilué lors d'applications moins sévères, consulter un représentant Quaker Houghton pour le choix d'un solvant approprié. Applicable uniquement sur surfaces propres et sèches. La surface à protéger doit être exempte de corrosion avant l'application de notre produit.

Neutralisant d'empreintes, Réduction Bruit, ...

Recommandation d'utilisation

Les produits de protection contre la corrosion, utilisés suivant les recommandations de Quaker Houghton, nécessitent peu de maintenance.

Pour des applications plus critiques, comme la protection finale de pièces de roulement, il est conseillé d'assurer un suivi des paramètres du produit et de vérifier à tout moment la méthode d'application afin d'obtenir un film homogène. Le poids de couche obtenu après séchage, est un paramètre critique à maintenir pour assurer la protection anti-corrosion dans des conditions normales de stockage. Dans le cas d'un dewatering, en cas de réutilisation de produit (immersion, pulvérisation), surveiller la teneur en eau (pollution) ainsi que la désémulsion de celle-ci et éliminer régulièrement l'eau séparée dans la cuve de stockage, avant d'appliquer le produit. Nous vous invitons à consulter un représentant Quaker Houghton pour toutes informations complémentaires.

Avantages

- Exempt de Baryum ou d'autres métaux lourds
- Film mince très adhérent à la pièce
- Non gommant et non collant sur les pièces en mouvement
- Propriétés lubrifiantes
- Compatible avec la plupart des lubrifiants de maintenances, le lavage des pièces de mouvement (roulements) n'est pas nécessaire avant assemblage

Santé, Sécurité et Manutention

Veuillez 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: 12 mois

Propriétés

PROPRIETES	VALEUR TYPE	UNITÉ
Apparence/ Couleur	Clair Ambre	[-]
Viscosité	10	mm²/s @ 40°C
Densité	872	kg/m3 @ 15°C
Point d'éclair (COC)	72	°C
Point d'écoulement	<4	°C
Corrosion cuivre	1a	[-]
Temps de séchage (mn)	90 - 120	mn
Poids de Couche (gr/m2)	4 - 6	g/m²
Cabinet d'humidité (cycle)	>55	rounds, ISO 6270 AHT heures,
Brouillard Salin (h)	12	DIN 50021 SS
Type de Film	Huileux	mn
Protection en interieur (mois)	12 - 24	month
Protection extérieure (mois)	2	month

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. [056049]

