

Germ-Allcard Tantaroll XA - Product Range

Lubrifiant extrême destiné au tréfilage intensif de l'acier inoxydable et de l'acier allié

Description

Tantaroll XA est un fluide supérieur destiné au tréfilage intensif de l'acier inoxydable et de l'acier allié. Le produit est fabriqué à partir de fluides de base de haute qualité à viscosité moyenne à élevée et contient des additifs synthétiques d'amélioration du pouvoir lubrifiant autorisant des vitesses de tréfilage élevées. Les additifs extrême pression garantissent une excellente durée de vie de filière et l'excellente stabilité à l'oxydation assure des machines plus propres en évitant la laque et les dépôts collants.

Applications

La gamme Tantaroll XA est formulée spécifiquement pour l'étirage intensif de fils d'acier inoxydable et d'acier allié.

Mode d'emploi

Pour préserver l'intégrité du produit, les bidons doivent être stockés dans un bâtiment à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil, en veillant à placer les trous de bonde à l'horizontale pour minimiser l'aération.

Les vérifications périodiques suivantes sont recommandées pour optimiser les performances : infiltrations d'eau, augmentation de la viscosité, acidité et solides par filtration. Évitez les opérations effectuées à des températures totales supérieures à 55 °C.

Environnement, santé et sécurité

Pour les instructions de manipulation sans risque et les questions liées à l'environnement, consultez la fiche de données de sécurité.

Propriétés

			Méthode	Unité	Typique
Type de fluide	-	-			XA 68 \ XA 100 \ XA 150 \ XA 220 \ XA 320 \ XA 420 \ XA 680
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s			68 \ 100 \ 150 \ 220 \ 320 \ 420 \ 680
Densité, 15°C	D 4052	g/ml			0.94 \ 0.94 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.95 \ 0.96
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-			4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4 \ 4
Point d'éclair, COC	D 92	°C			180 \ 185 \ 185 \ 190 \ 190 \ 190 \ 190
Essais quatre billes, charge de soudure	IP 239	kg			> 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770 \ > 770

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Remarques

Veuillez contacter votre représentant Q8Oils pour obtenir des conseils et une assistance concernant votre application et votre équipement spécifiques.