

# Lubrifiant pour fils torsadés et câbles

Art. 28779-02

**Description:** Le lubrifiant pour fils torsadés est une graisse verte avec des inhibiteurs effectifs pour la conservation et la lubrification des faisceaux de torons et des câbles tendeurs qui sont utilisés pour des tirants de roches, la construction de ponts et pour des projets en superstructure.

**Domaine d'application:** Pour l'application mécanisée, le lubrifiant est chauffé et les fils torsadés sont traités avec le lubrifiant liquide. En plus de bonnes propriétés anticorrosives, le lubrifiant pour fils torsadés et câbles dispose de propriétés lubrifiantes optimales entre l'acier et le revêtement en plastique.

## Propriétés du produit

- Comportement de fusion favorable à partir de 80°C
- Solidification rapide après le refroidissement
- Excellente protection anticorrosive
- Bonne résistance à l'eau, chimiquement stable
- Haute adhérence sur des surfaces

## Avantages

- liquéfaction avec peu de dépenses d'énergie, bonne aptitude de pénétrer les noyaux des fils torsadés et câbles.
- pas d'égouttage immédiat après le traitement, faible perte après le refroidissement.
- protection longue et sûre des pièces traitées même sous des conditions de fonctionnement extrêmes.
- pas de lavage par l'eau de ruissellement et de pluie.
- pas d'égouttage aux températures élevées comme par exemple par insolation directe.

## Données physico-chimiques:

Unité	Valeur caractéristique	Procédé de vérification
Forme:	<i>pâte</i>	
Couleur:	<i>brun foncé</i>	
Point de goutte:	$\geq 65^{\circ}\text{C}$	ISO 2176
Viscosité cinématique à 100°C:	<i>19.5 mm<sup>2</sup>/s</i>	DIN 51562
Viscosité dynamique à 100°C:	<i>17.5 mPas</i>	DIN 51810
Densité à 20°C:	<i>0.863 g/ml</i>	DIN 51757
Pénétration à 20°C:	<i>45 – 125 mm/10</i>	ASTM D 937
Point d'inflammation:	<i>&gt; 200°C</i>	DIN ISO 2592

## Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID: pas de marchandise dangereuse  
Mesures de précaution: Le produit ne doit pas arriver dans les eaux usées, les eaux souterraines, les eaux de surface ou dans la terre.  
Classe de danger pour l'eau: Légère menace pour les eaux (WGK 1)  
Code de déchets LMD/CE: 12 01 12  
Code de déchets CH: Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)  
Classification et étiquetage: Indiquée dans la fiche de données de sécurité



**Conditionnements:** Fût: 170 kg

Les indications contenues dans cette feuille de données se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues et que nous avons éprouvées. La maison Blaser Swissslube AG n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte des produits. Il va sans dire qu'il n'en résulte aucune obligation juridique de notre part. 30.527 F (1116)