



PANOLIN
Bläsimühle 2 – 6
CH-8322 Madetswil
Telefon +41 44 956 65 65
Telefax +41 44 956 65 75
www.panolin.com
info@panolin.com



Part of the PANOLIN concepts



PANOLIN BIOTRACK E

Lubrifiant pour câbles/chaînes – rapidement biodégradable, esters synthétiques

Environmentally Considerate Lubricant (ECL)/Environmentally Acceptable Lubricant (EAL)

Propriétés et avantages

- Lubrifiant entièrement synthétique, respectueux de l'environnement, à base d'esters synthétiques saturés provenant de ressources naturelles renouvelables pour une utilisation avec des câbles métalliques, des chaînes et d'autres points de graissage à lubrifiant perdu
- Toxicité minimale
- Excellente stabilité à l'oxydation à haute température
- Réduit le frottement
- Bonne adhérence

Application (respecter les prescriptions du constructeur)

- Câbles métalliques et chaînes
- Chaînes d'entraînement et de manutention dans des zones sensibles (portes d'écluses, vannes, etc.)
- Boulons et verrous d'aiguilles de chemins de fer
- Marteaux-piqueurs

Ecocompatibilité

Lors de fuites, les microorganismes présents dans l'eau et/ou le sol les dégradent presque sans résidus.

- Biodégradabilité selon OCDE 301 B: > 60%
- Classe de pollution des eaux selon AwSV: WGK 1
- US EPA VIDA (Vessel Incidental Discharge Act), VGP 2013 (Vessel General Permit)

Homologations (Le constructeur dispose d'une homologation nominative valable pour ce lubrifiant.)

Gürdesan

Macor Marine (54930)

Données techniques (valeurs moyennes ; les tolérances habituelles sont applicables)

PANOLIN BIOTRACK E	No du produit	Densité en g/cm ³ 15 °C	Viscosité en mm ² /s 40 °C 100 °C	Point d'éclair Cleveland en °C	Point d'écoulement en °C	Indice de viscosité
68	54918	0.921	73.8 13.5	274	< - 45	188
320	54926	0.958	320.0 37.0	> 256	- 36	164
700	54930	0.966	750.0 77.6	> 250	- 21	180

Indications de sécurité

Ces indications figurent sur l'étiquette du contenant ou, de manière détaillée, sur la fiche des données de sécurité (peut être commandée chez PANOLIN).
Avant de passer aux PANOLIN EAL/ECL, veuillez demander les instructions appropriées.