



Caracteristiques principales

- Facilite le montage et démontage des assemblages serrés
- Lubrification efficace lors de frottement mixte et charges élevées grâce aux lubrifiants solides résistants au vieillissement
- Pâte hautes températures d'une couleur gris - cuivrée qui contient des piments de lubrifiants solides métalliques (cuivre, graphite)
- Protège contre le frottement, l'usure et le grippage excessif des points de frottement soumis aux charges élevées
- Forme une couche lubrifiante thermiquement stable
- A partir d'environ 200 °C les lubrifiants solides protègent contre la tribocorrosion et le grippage de par exemple ajustements jusqu'à une température de 1200 °C

Domaines d'application

- Indiquée pour la lubrification d'assemblages serrés et de paliers (lisses) soumis aux températures élevées
- Des applications typiques se trouvent dans les centrales thermiques, l'industrie de l'acier et du ciment et des industries similaires

Mode d'emploi

- Appliquer la pâte sur les surfaces, supports et ou filets bien nettoyés
- La couche lubrifiante doit être mince, uniforme et cohérente
- La pâte excédentaire peut être éliminée au moyen d'un chiffon de cuir

Caracteristiques physico - chimiques

- | | |
|--|------------------------------------|
| • Code article | 099113 |
| • Composition chimique, type d'huile | Huile d'hydrocarbures synthétiques |
| • Composition chimique, épaississant | Silicate |
| • Composition chimique | Lubrifiant solide |
| • Température d'utilisation inférieure | - 30 °C / -22 °F |
| • Température d'utilisation supérieure | 1200 °C / 2192 °F |
| • Espace de couleur | Gris |
| • Pénétrabilité au cône de graisses lubrifiantes, DIN ISO 2137, pénétration travaillée, 25 °C valeur limite inférieure | 270 x 0,1 mm |
| • Pénétrabilité au cône de graisses lubrifiantes, DIN ISO 2137, pénétration travaillée, 25 °C valeur limite supérieure | 310 x 0,1 mm |
| • Viscosité dynamique à 25 °C, gradient de cisaillement 300 s-1, appareil : viscosimètre rotatif, valeur limite inférieure | 5000 mPas |
| • Viscosité dynamique à 25 °C, gradient de cisaillement 300 s-1, appareil : viscosimètre rotatif, valeur limite supérieure | 9000 mPas |
| • Appareil 4 billes / charge de soudure, DIN 52350, partie 4 | >= 3400 N |

Conditionnement

- Tube 60 g

Référence produit : 1050-01

Stockage

Durée de stockage minimum à partir de la date de fabrication au sec, à l'abri du gel et dans l'emballage d'origine fermé et scellé, environ 24 mois