



SYNBIO GREASE

GRAISSE BIODEGRADABLE



GAMME DES GRAISSES

NLGI 2
BIODEGRADABLE
FORTES CHARGES
ADHESIVE
RESISTANTE A L'EAU
A BASE D'HUILES VEGETALES ET D'ESTERS DE SYNTHESE

Grade

2

-20°C/+100°C

APPLICATIONS

Vitesse : moyenne à élevée
Charge : moyenne à élevée

Niveau extrême pression

APPLICATIONS

SYNBIO GREASE est une graisse **biodégradable** extrême-pression selon la norme OECD 301 B, pour tous usages :

- axes, essieux, cardans,
- chaînes statiques de protection (éclusiers),
- paliers intérieurs des axes de turbines hydrauliques ou hydroélectriques,
- roulements et galets dans l'ensemble des secteurs : agricoles, TP, marins, péniches.

SYNBIO GREASE est particulièrement recommandée pour le graissage de petit matériel d'entretiens forestiers, d'aménagement d'espaces verts...

AVANTAGES

- Excellente tenue à l'eau
- Très forte adhérence
- Résistance élevée aux fortes charges, aux chocs et à la centrifugation
- Plage de températures d'utilisation très étendue : de -20°C à + 100°C
- Bonne pompabilité



CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Savon	-	-	Lithium/Calcium
Huile de base	-	-	Huile ester de synthèse et huile végétale
Texture	-	-	Lisse filante
Couleur	-	Visuelle	Verte
Grade NLGI	-	ASTM D 217 mod	2
Point de goutte	°C		> 160
Viscosité d'huile de base à 40°C	mm ² /s	ASTM D 7152	100
Viscosité d'huile de base à 100°C	mm ² /s	ASTM D 7152	18
4 billes soudure	Kg	ASTM D 2596	400
Résistance au jet d'eau à 79°C	%	ISO 11009	< 2
Test Emcor eau salée	-	ISO 11007	< 2-2
Plage de température indicative	°C	-	-20 / +100
Biodégradabilité	%	OECD 301 B	> 60

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.