

## MULTIBIOGREASE EP 2

**GRAISSE BIODEGRADABLE MULTIUSAGES  
A BASE D'HUILES VEGETALES ET D'ESTERS  
DE SYNTHESE, TRÈS ADHESIVE,  
RECOMMANDEE EN AMBIANCE HUMIDE.**

**Consistance NLGI 2  
Biodégradabilité supérieure à 80 %  
(essai CEC-L-33-A-93)  
Utilisation de - 20 à + 140 °C**

### UTILISATIONS

- AVIA MULTIBIOGREASE EP 2 est particulièrement recommandée dans tous les cas où la graisse peut venir ou vient en contact avec le milieu naturel.
- AVIA MULTIBIOGREASE EP 2 est utilisable dans des secteurs très divers :
  - roulements, moyeux, galets, cardans et articulations du matériel agricole, travaux public, carrières, forestier, marine, pêche, ostréiculture, ....
  - matériel et les chaînes d'écluses et barrages - les pompes à eau, vannes et vis sans fin en stations d'épuration, ....
  - paliers lisses inclus les paliers des axes de turbines hydrauliques ou hydroélectriques

### PROPRIETES

- AVIA MULTIBIOGREASE EP 2 est une graisse biodégradable multiusages de hautes performances, formulée avec des huiles végétales et des esters de synthèse et qui présente :
  - une biodégradabilité élevée.
  - une excellente résistance à l'eau
  - une très grande adhésivité
  - une très bonne stabilité en service
  - de fortes propriétés anticorrosion
  - des propriétés extrême pression et antiusure renforcées.
- AVIA MULTIBIOGREASE EP 2 est recommandée en ambiance très humide.

### CARACTERISTIQUES

Couleur	-	verte
Nature du savon	-	Lithium / Calcium
Pénétration travaillée 60 coups à 25 °C	NF T 60 - 132	265 / 295
Variation après malaxage 10000 coups + 10% eau	NF T 60 - 132	Inférieure à 30
Point de goutte	Mettler	Supérieur à 160 °C
Viscosité de l'huile de base	NF T 60 - 100	350 cSt à 40 °C
Propriétés EP	Charge de soudure Kg	ASTM D 2266
Essai 4 billes	Empreinte d'usure mm	ASTM D 2596
Test de corrosion Emcor (eau distillée/eau salée)	NF T 60 - 135	0/0
Essai de délavage (Water Wash Out)	ASTM D 1264	Inférieur à 2 %
Essai Water Spray Off	ASTM D 4049	16 %
Wheel Bearing Test	ASTM D 1263	Inférieur à 1,5 g

Caractéristiques moyennes et informations données à titre indicatif sans engagement contractuel.

**Important** : cette fiche technique et les caractéristiques mentionnées s'appliquent exclusivement à l'AVIA MULTIBIOGREASE EP 2 conditionnée dans les emballages portant le code EMB 79191.