



# CT BIO

## GRAISSE LONGUE DUREE BIODEGRADABLE

### DEFINITION

Graisse de haute technologie pour la lubrification non polluante en milieu naturel.

### BENEFICES

Très forte stabilité au travail.  
Résistante à l'eau.  
Très forte adhérence sur métal.  
Protection anticorrosion très élevée permettant un usage intense et de longue durée en milieu aqueux.  
Propriétés anti-usure et anticorrosion élevées.

### DOMAINES D'UTILISATION

Paliers intérieurs des axes de turbines hydrauliques et hydroélectriques.  
Chaînes et engrenages de barrages et d'écluses.  
Roulements et galets dans les milieux agricoles, marins, péniches, vinicoles, ostréicoles, Travaux publics,...  
Axes, essieux, cardans des engins aux contacts permanents des milieux naturels.  
Graissage des pompes à eau, vannes, vis sans fin dans les stations d'épuration.  
Engrenages nus des grues : travaux publics et portuaires.  
Aiguillages de chemin de fer, câbles et entraînements des téléphériques, chariots des mines.  
Système de forage pour le pétrole et les puits d'eau.  
Lubrification des matériels : d'entretiens forestiers, aménagements des espaces verts, entretiens des voiries,...

### CARACTERISTIQUES

Couleur .....	verte
Viscosité huile de base à 40°C .....	350 Cst
Point de goutte .....	>160°C
Pénétrabilité à 25°C (NFT 60-132) .....	265 / 295
Grade NLGI .....	2
Test anticorrosion EMCOR (NFT 60-135) .....	0-0
Test 4 billes soudure (ASTM D 2596) .....	>315 kg
Usure à 500 kg (ASTM D 2266) .....	<0.50 mm
Test corrosion (ASTM D 665 parties A et B) .....	conforme
Facteur DN .....	500 000
Températures d'utilisation .....	-25 à +145°C
Biodégradabilité CEC-L-33-A393 .....	>80 %

### MODE D'APPLICATION

Appliquer sur les parties métalliques bien propres et sèches.

### EMBALLAGE

Cartouche 400 g	réf. 3687C4	x 12
Tonnelet 25 kg	réf. 3687O2	x 1

- 1/1 -

**Etablissement principal**

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain - 225 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas - FRANCE

Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21 - [www.orapi-maintenance.com](http://www.orapi-maintenance.com)