

# CODEX-BT



Graisse de qualité pour l'industrie Agro-alimentaire

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect (vrac / aérosol) :

**LISSE / COLLANTE**

Couleur :

**CRISTAL**

Grade :

**NLGI 2**

Point de goutte :

**> 250°C**

Pénétration 60 cycles (vrac / aérosol) :

**265 / 295**

Moyeux WBT 104°C :

**2 g**

Dé lavage WWO 80°C :

**1%**

Corrosion cuivre 3h à 100°C :

**1a**

Couple au démarrage à -20°C :

**0,7 daN.cm**

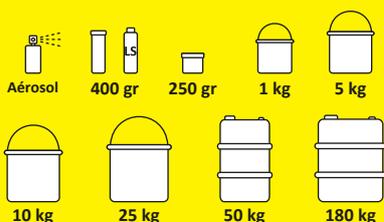
Oxydation Bombe Norma Hoffman,

100h à 100°C :

**0,15 bar**



## CONDITIONNEMENTS



Les graisses transparentes **CODEX-BT** (Blanches, Codex, Médicinales, Alimentaires) issues d'huiles minérales sélectionnées et raffinées "à l'extrême" offrent le plus haut degré de pureté. Elle est conforme et répond aux exigences FDA paragraphe 178 3570 pour contact alimentaire.

Son huile de base minérale raffinée est conforme à la pharmacopée française dite "CODEX" et également Européenne, ainsi qu'au FDA paragraphe 178 3620a.

Cette graisse répond aux exigences de la classification NSF International, catégorie H1.

Elle est en outre dotée d'une forte adhésivité anti-projection et est de couleur cristal, quasi transparente, non tâchante.

*NSF succède à l'USDA pour l'enregistrement des lubrifiants autorisés en contact fortuit avec les aliments. De plus, ses constituants sont conformes au guide établi par le CNERNA de 1992.*

## APPLICATIONS

Cette graisse est principalement destinée aux industries alimentaires, ainsi qu'aux matériaux d'emballages, pour éviter le risque de toxicité en cas de contact accidentel entre la graisse et les aliments ou emballages en contact avec ces aliments.

Par exemple, pour les paliers lisses, articulations, roulements situés dans l'environnement immédiat des produits :

- machines à vendanger, pour le vin, la bière, les eaux minérales...
- fabrication d'aliments à base de farine comme du pain, des biscottes...
- industries de la viande, poisson, légumes, fruits ...
- laiteries, produits dérivés.



**SIPROTEC**  
**LUBRIFIANTS**  
CONCEPTEUR HAUTE PERFORMANCE

## AVANTAGES

Absence de contamination toxique.

Graisse "dite" propre, classée moyenne extrême-pression, avec une plage d'utilisation allant de -20°C à +130°C.

Graisse à haute stabilité mécanique et thermique (sans point de fusion), pointe jusqu'à +150°C. Forte adhésivité pour une meilleure lubrification et une consommation réduite.

Graisse qui sera préférée dans tous les cas où il est recommandé, voir exigé, un lubrifiant de qualité alimentaire.

- Absence de coloration (water white), goût, odeur.
- Totale innocuité pour l'homme
- Inertie chimique et biologique
- Caractère hydrophobe
- Stabilité thermique

## TOXICOLOGIE ET SÉCURITÉ

Consulter la FDS.

## RECOMMANDATIONS

- Stocker le produit à température ambiante.
- Eviter d'exposer le produit à des températures supérieures à 35°C.
- **DLUO : 3 ans** à compter de la date de fabrication (avant ouverture).

Édité le : 27/04/2023

Les renseignements ci-dessus, donnés de bonne foi, visent à faciliter la recherche par notre clientèle d'une solution répondant à ses besoins. Toutefois, les utilisations restant sous le contrôle du client, cette fiche ne saurait nous être opposée pour engager notre responsabilité. Compte-tenu de la diversité de nos produits, nous conseillons aux utilisateurs de procéder à des essais dans les conditions effectives d'emploi.

### INFORMATIONS / UTILISATEURS / CONSOMMATEURS :

H222 Aérosol extrêmement inflammable. - H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H315 Provoque une irritation cutanée. - H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

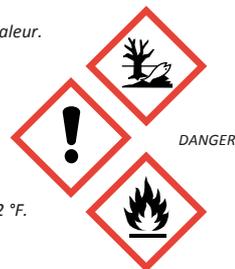
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

P501 Éliminer le contenu/récipient selon les arrêtés préfectoraux en vigueur.



1 Route du Stade - 43320 LOUDES  
Tél. 04 71 08 02 20  
contact@siprotec.fr - [www.siprotec.fr](http://www.siprotec.fr)

SIRET 384 642 302 00010 - APE 2059Z  
SAS au capital de 38 250 €



**SIPROTEC**  
**LUBRIFIANTS**  
CONCEPTEUR HAUTE PERFORMANCE