

# Fiche Technique

Graisses



## A500 Alimentaire

A500 Alimentaire est une graisse multiservices adaptée aux industries agroalimentaires et pharmaceutiques, formulée avec des composants répondant aux exigences de la FDA au titre 21 du CFR.

### Propriétés :

Technologie LQA, contact fortuit avec les denrées alimentaires.  
Formulée uniquement avec des matières premières et des bases lubrifiantes neuves.  
Epaississant inorganique.  
Infusible, pas de point de goutte.  
Facilement détachable (industrie textile).  
Produit incolore, sans saveur et inodore.  
Totalement insoluble dans l'eau.  
Stabilité thermique en température élevée.  
Adhérence exceptionnelle  
Excellent tenue au chocs  
Grande résistance à l'altération et au cisaillement.  
Participe à l'allongement de durée de vie du matériel.  
Très bonne injectabilité.

### Applications :

Cette graisse de qualité alimentaire est destinée à la lubrification et au graissage de paliers, de roulements, de glissières, d'articulations, ... dans les industries agroalimentaires et pharmaceutiques, vini-viticole, alimentation animale, sanitaire, cantines, boucheries, conserveries, embouteillages, conditionnements, boulangeries, loisirs (golfs), .....

### Spécifications :

|                                                                     |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produit en UE conformément à REACH.                                 | Grade NLGI 2. NSF Catégorie : H1 n°119676 acillene 332fmfr. Usine de fabrication certifiée ISO 21469. Certifiée conforme aux listes positives de références (N° dossier : 10 CLP LY 034). | Composants répondant aux exigences de la F.D.A (Food and Drug Administration) au titre 21 du Code Fédéral des Réglementations. Kosher certified. |
| Fabriqué en France.<br>ISO 12924 : L-XBCAA2<br>DIN 51502 : KPX2K-15 |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |

### Caractéristiques :

|                                                 |                                                             |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Grade NLGI: 2                                   | Plage d'utilisation : -15 °C à +120 °C                      |
| Masse volumique : 0,880 kg/l                    | Pénétration 60 coups 1/10mm : 265/295                       |
| Aspect : lisse et adhésive                      | Résistance à l'eau à 90°C : 1-90                            |
| Couleur : translucide                           | Water Wash Out à 79°C : <10%                                |
| Nature du savon : inorganique (silice)          | Stabilité au stockage : excellente                          |
| Nature de l'huile de base : blanche minérale    | Nomenclature Combinée : 27 10 19 99                         |
| Point de goutte : N/A                           | Conditionnement : 400g, 5kg.                                |
| Viscosité de l'huile de base à 40°C : 70 mm²/s  | Référence : 18005xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement). |
| Viscosité de l'huile de base à 100°C : 10 mm²/s |                                                             |

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

