

Fiche Technique

elesa® ALBA HIGH TEMP

Fluide Synthèse non-toxique avec de téflon H-1. Industries alimentaire et propres. Vaste plage de température froide et chaude.

• Description

Excellente graisse fluide de nature totalement synthétique. Indispensable pour les industries alimentaires, textiles, cuisson de peintures et les industries propres qui ont besoin d'une graisse qui fonctionne dans une vaste plage de température.

Ce produit ne contient pas:

1. Graisses animales ou huiles végétales qui peuvent devenir rances et produire de croissance biologique.
2. Métaux lourds.
3. Bactéricides / biocides car le produit n'est pas susceptible de provoquer de croissance biologique.

Tous ses composants sont enregistrés comme appropriés pour la formulation de lubrifiants avec contact fortuit alimentaire.

• Applications

elesa® ALBA est approprié pour tout type d'industrie qui a besoin d'un lubrifiant propre et qui rend hautes performances dans des conditions extrêmes de température et charge comme par exemple :

- ✓ Mécanismes très vairés comme : chaînes, câbles, roulements, réducteurs, convoyeurs, ...
- ✓ Bandes transporteuses
- ✓ Poulies
- ✓ Chaînes et câbles dans les industries de viandes et avicole
- ✓ Rouleaux de chariots des fours.
- ✓ Lubrification des éléments dans les équipements de l'élaboration des aliments. Particulièrement indiqué pour la boulangerie industrielle, les industries des viandes, plats cuisinés : rouleaux de chariots des fours, tunnels de congélation et mixtes.
- ✓ Dans les industries de traitements des surfaces métalliques et de bois dans les fours de cuisson de peintures.
- ✓ Chaînes d'offset et plieuses employés dans les arts graphiques.

• Propriétés

- ✓ Couleur blanc neige.
- ✓ Températures très extrêmes (-60 a 250 °C)
- ✓ Excellente résistance à l'oxydation.
- ✓ Protection des mécanismes contre la rouille et l'usure ; elle prolonge leur durée de vie.
- ✓ Elle supporte des conditions extrêmes de charge. Additivation solides d'extrême pression.
- ✓ Elle a une grande capillarité et humectance, ce qui rend possible que le produit se répande à tous les points et même à monter en vertical.
- ✓ Appropriée pour le contact direct avec les aliments. Elle répond aux normes américaines USDA-H1 et FDA-21 CFR.178.3570.
- ✓ Elle répond à la normative UNE-EN ISO21469-Sécurité de machinerie. Lubrifiants avec contact fortuit alimentaire.

• Caractéristiques

ESSAI	Elesa ®ALBA
COULEUR	BLANC (STABLE À LA LUMIÈRE)
ODEUR	NEUTRE
TÉFLON	CONTIENT
GRADE	000
PÉNÉTRATION (25 °C) (ASTM-D-217)	445-475
POINT INFLAMMATION (ASTM-D-92)	>260 °C
PERTE PAR ÉVAPORATION (ASTM-D-942)	1.8 %
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	NON SOLUBLE

Les caractéristiques indiquées reflètent des valeurs typiques. Elles ne doivent pas être considérées comme des spécifications du produit.

Edición: 04.24



Lubricantes de Precisión
Hi-Tech Lubricants

elesa

www.elesalubricantes.com • 902 123 453

