

Fiche Technique

Graisses



X1800 X-Freeze

X1800 X-Freeze est une graisse synthétique, de qualité alimentaire, supportant de très grandes variations de températures, lui permettant de conserver une excellente stabilité au travail.

Propriétés :

Technologie Synthèse.

Formulée uniquement avec des matières premières et bases lubrifiantes neuves.

Epaississant inorganique.

Produit sans goût et sans saveur répondant aux spécifications FDA et NSF Catégorie H1.

Plage de température d'utilisation extrême (-40°C à +120°C).

Très haute protection contre l'oxydation, la corrosion et l'usure.

Adhérence exceptionnelle sur le métal (même mouillé) et résistance à la centrifugation.

Pouvoir extrême pression important (lubrification des paliers et roulements lourdement chargés).

Insolubilité totale à l'eau et à la vapeur.

Point de fusion élevé (> 230°C).

Inertie totale vis-à-vis des joints et élastomères.

Stabilité exceptionnelle au travail dans le temps avec une grande résistance à l'altération et au cisaillement.

Participe à l'allongement de durée de vie du matériel.

Applications :

Graissage de roulements, paliers, convoyeurs, articulations, chaînes, glissières fonctionnant dans des conditions très sévères de charges et de températures. Matériels évoluant dans des conditions climatiques ou ambiances extrêmes dans les industries alimentaires, agro-alimentaires, conserveries, boulangeries, biscuiteries, abattoirs, matériels de montagne, chambres froides, ...

Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.

Fabriqué en France.

Grade NLGI 2

NSF Catégorie H1 139855 alutac662fm.

FDA au titre 21 du «Code of Federal Regulation».

ISO : L-XDCEB2 - DIN : KPHC2K-40

Caractéristiques :

Grade NLGI: 2

Aspect : lisse et adhésive

Couleur : blanchâtre

Nature du savon : Inorganique

Viscosité huile de base à 40°C : 330 cSt

Point de goutte : >230 °C

Plage d'utilisation : -40 °C à +120 °C

Pénétration 60 coups à 25 °C : 265/295

Test 4 billes soudure DIN : 4000 N

Test 4 billes soudure ASTM : 400 kg

Wash Out : < 10 %

Stabilité au stockage : excellente

Nomenclature Combinée : 27 10 19 99

Conditionnement : 400g.

Référence : 18018xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement).

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

