

Lubrifiant sous forme de pâte anti-grippante composée de microparticules d'aluminium.

PERFORMANCES

Plage d'utilisation: -20 à + 600°C

AVANTAGES

Propriétés anti-usure et anticorrosion.
Bonne adhésivité.

Protection

Protection permanente des assemblages par montage, vissage ou boulonnage des pièces mécaniques en facilitant leur démontage même après une longue période d'inactivité.

UTILISATIONS

Automobiles / Agriculture / TP / Industrie

Boulonnerie, écrous, chaînes et câbles pour des équipements travaillant à l'extérieur ou exposés à des atmosphères agressives Goujons, filetages, joints de culasses, boulons et joints de tubulures, soupapes, brûleurs, chaînes de fours, injection plastique, soumis à de hautes températures.

Goujons et galets de grues, échafaudages métalliques, chaînes à godets, équipements navals ou miniers, joints, garnitures.

Chaudronneries et formage, tréfilage, assemblages, tiges de soupapes et boulonneries en métallurgie.

Lubrification et protection d'assemblages exposés à de hautes températures (jusqu'à 600 degrés) dans des fours.

Application

Au pinceau ou au chiffon.

Fiche technique



Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Grade NLGI	-	-	1
Nature de l'épaississant	-	-	Lithium
Couleur	-	-	Aluminium
Texture	-	-	Butyreux filant
Masse volumique	NFT 60-101	kg/m ³	950-1100
Température d'emploi	-	°C	-20 à +600
Point de goutte	ISO 2176	°C	>180
Type charge solide	-	-	Aluminium
Nature de l'huile de base	-	-	Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C	NFT 60-100	mm ² /s	100-150
Viscosité de l'huile de base à 100°C	NFT 60-100	mm ² /s	10.5
Résistance à l'eau à 79°C	ASTM D 1264	%	13
Soudure 4 billes	ASTM D2596	N	1600

Fiche technique

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Réf. documentaire : IX-28-SP-1509
Date d'édition : 18/09/18

