



Création : 23/06/26 • Mise à jour : 23/06/26

CONDITIONNEMENTS :

- Cartouche de 400 g
- Graisseur de 60 mL
- Graisseur de 125 mL
- Seau de 25 Kg
- Seau de 50 Kg

GRAISSLUB ALX 1



Graisse inolavable résistance extrême



DOMAINES D'APPLICATION :

Graisse polyvalente haute performance, conçue pour le graissage longue durée de composants mécaniques soumis à des charges élevées et des vitesses lentes à moyennes.

Elle offre une excellente tenue dans le temps et permet d'espacer les intervalles de re-lubrification.

Elle est recommandée pour le graissage des roulements, glissières, guides, articulations, axes, arbres, engrenages ouverts, vannes et autres organes mécaniques.

Adaptée aux environnements difficiles (humidité, lavage à l'eau, vapeur, contaminations), elle conserve ses performances tout en protégeant efficacement contre la rouille et la corrosion.

Admise NSF-H1, elle convient parfaitement aux machines en milieu alimentaire jusqu'en zone de production, ainsi qu'aux équipements extérieurs.

PROPRIÉTÉS :

- Grade 1 : pompabilité optimale en graissage centralisé, même sur longues lignes.
- Aluminium complexe : excellente stabilité mécanique. Très bonne résistance à l'oxydation.
- Haute capacité de charge : supporte des fortes pressions, chocs et vibrations.
- Additifs Extreme Pression (EP) + Anti-Usure : limite le grippage. Réduit fortement l'usure. Prolonge la durée de vie des organes.
- Résistance au lavage : excellente tenue au délavage. Idéale en agroalimentaire et zones nettoyées.
- Sans PFAS : formulation plus responsable. Compatible avec les exigences actuelles des sites sensibles.

UTILISATION :

1. Nettoyer et dégraisser soigneusement les éléments pour éliminer les résidus, poussières ou restes de graisse incompatible.
2. Appliquer la graisse à l'aide d'une pompe à graisse (manuelle, électrique ou pneumatique), ou via un système de graissage centralisé si prévu.
3. Respecter les fréquences de graissage recommandées ou ajuster selon l'intensité d'utilisation et les contraintes environnementales.
4. Veiller à ne pas mélanger avec d'autres graisses sans test préalable de compatibilité.

CONSEIL : En optant pour un graissage avec GRAISSLUB ALX 1, vous réduisez considérablement vos consommations de graisse grâce à sa tenue aux lavages et aux conditions d'humidité extrêmes : la graisse n'est pas chassée par l'eau, et résiste aux fortes charges.

Vous optez pour un graissage plus durable donc moins d'interventions des équipes de maintenance.

De plus, l'absence de substances perfluorées répond aux nouvelles attentes réglementaires et sociétales en matière de sobriété chimique et de durabilité industrielle.

IPC

Innovation • Protection • Conseil

10, quai du Commandant Malbert • CS. 71 821 • 29 218 BREST Cedex 2

SERVICE CLIENTS : 02 98 80 92 08 • ipc.serviceclients@groupe-ipc.com





BY IPC

GRAISSLUB ALX 1

Graisse inolavable résistance extrême

CARACTÉRISTIQUES	VALEUR	UNITÉ	MÉTHODE
Aspect / couleur	blanche	-	-
Grade NLGI	1	-	ASTM D217
Savon	aluminium complexe	-	-
Densité	0,92	-	-
Huile de base	blanche minérale	-	-
Viscosité huile de base (40 °C)	450	mm²/s	ASTM D7152
Viscosité huile de base (100 °C)	42	mm²/s	ASTM D7152
Pénétration 60 coups	310 - 340	-	ISO 2137
Charge de soudure test 4 billes	6000	N	DIN 51350
Charge de soudure test 4 billes	610	kg	DIN 51350
Facteur NDm	400 000	-	-
Classification DIN 51502	KP1K-20	-	DIN 51502
Classification ISO 12924 (ISO 6743)	L-XB(F)CDB1	-	ISO 12924 (ISO 6743)
Plage de température	-20 +120 (+130 max)	°C	-
Point de goutte	> 230	°C	IP 396
SKF Emcor eau distillée	> 1 - 1	-	ISO 11007
Résistance à l'eau (79 °C)	< 10 %	-	ISO 11009
Résistance à l'eau (90 °C)	0	-	DIN 51807
NSF	H1	-	-
Halal	oui	-	-
Kosher	oui	an	-
Durée de stockage*	4		
Autres	sans allergènes (EU No 1169/2011, Annex II) sans OGM sans substances ionisantes sans silicone, sans PFAS		

* Durée conseillée de stockage à l'abri des intempéries et dans l'emballage d'origine fermé et scellé.
L'élimination après utilisation doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

Toutes ces informations sont données à titre indicatives et correspondent aux valeurs qui nous sont connues lors de leur publication. Celles-ci ne constituent en rien une assurance de performances et ne font pas office de garantie vis à vis des applications propres à chaque utilisateur. Toutes ces informations peuvent, à tout moment, sans consultation préalable, être modifiées. Cette version remplace la précédente.

IPC

Innovation • Protection • Conseil

10, quai du Commandant Malbert • CS. 71 821 • 29 218 BREST Cedex 2

SERVICE CLIENTS : 02 98 80 92 08 • ipc.serviceclients@groupe-ipc.com

IPC
UNIQUE PAR NATURE

Page
2 / 2