



MATOLUB EXTREM

Graisse lithium multifonctionnelle extrême pression

- Graissage multifonctions, extrême pression, adhésive et hydrofuge.
- Adaptée aux fortes températures et travaux intensifs.
- Excellente résistance à l'oxydation et au vieillissement.
- Protection longue durée.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 12x400gr
- ✓ Cartouche 400G



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFFUSION**
S.I.D France
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01



www.sid.tm.fr





MATOLUB EXTREM



Graisse lithium multifonctionnelle extrême pression

- Graissage économique.
- Température de service -20 °C / +200 °C.
- Très grande résistance au travail.
- Très longue durée de vie en service.

MATOLUB EXTREM est une graisse Lithium complexe haute performance multifonctionnelle, l'huile de base garde ses propriétés de viscosité même à des températures élevées et après un travail intensif, facilement pompable et injectable. Lubrification propre sur une large gamme de températures. Réversibilité totale aux températures de service indiquées. Offre une excellentes propriétés de transfert de calories et une bonne résistance aux contraintes de cisaillement.

Totalement insoluble dans l'eau, **MATOLUB EXTREM** a de bonnes performances en milieu humide (eau, vapeur, immersion, délavage).

MATOLUB EXTREM a une bonne résistance à l'oxydation et au vieillissement, assurant le maintien de ses propriétés pendant une longue durée. Protège efficacement les assemblages contre la rouille.

Propriétés renforcées dans la lutte contre l'usure et l'effet destructeur des chocs.

MATOLUB EXTREM est une graisse extrême pression, adhésive et hydrofuge (Water Wash Out < 5%), ayant une bonne compatibilité avec les joints et les élastomères, les garnitures d'étanchéité, les enduits et les peintures.

MATOLUB EXTREM convient parfaitement pour le graissage d'organes soumis à de fortes charges et/ou à de fortes températures.

Conditionnement : cartouche de 400 g.

Mode d'utilisation

Les surfaces traitées seront propres et sèches avant applications de la graisse. Placer la cartouche dans un pistolet à graisse ou appliquer à la spatule la graisse. Voir documentation du matériel à graisser.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

MATOLUB EXTREM est utilisable dans tout le secteur d'activité, industrie de la sidérurgie, mines, carrières, travaux publics, cimenterie, automobile... pour le graissage de paliers, roulements, articulations soumis à de fortes charges et à des températures élevées : roulements à billes, à rouleaux, à aiguilles ; spécifiques ou coniques – coussinets, articulations, pignons, engrenages, broches, guides, coulisses, vis sans fin, chaînes, câbles...

Principaux éléments de composition

Huile minérale de Viscosité à 40°C (NF T 60 100) 290-320 Cst
épaississant : lithium complexe

Propriétés physico-chimiques typiques

Type : graisse
Aspect : lisse, filant
Couleur: verte
Grade NLGI : 2

CARACTERISTIQUES DE LA GRAISSE :

Densité à 20°C (NF T 06 007) : 0,89-0,91
Pénétrabilité 60 coups (NF T 60 132) : 265-295

Perte aux 100.000 coups (NF T 60 132) : 50
Point de goutte (NF T 60 102) : 270°C

CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE :

Plage d'utilisation : -25°C/+200°C
Charge de soudure : 320 kg
Test 4 billes anti-usure (1h-40kg) : 0,52 mm

Recommandations

Le port des gants de protection est recommandé.

Stockage

En emballage d'origine fermé, température de stockage : 0°C à +40°C
DLU : 24 mois

Etiquetage

Produit non classé suivant le règlement CLP UE n°2008/1272. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

