

FLUIDTRAX EP00

DESCRIPTION

FLUIDTRAX EP00 est une graisse semi-fluide extrême-pression à base de savon lithium et d'huile minérale haute viscosité, formulée pour la lubrification de transmissions et mécanismes fortement chargés.

Elle offre :

- Une excellente résistance à la pression,
- Une très bonne adhérence,
- Une bonne résistance à l'eau,
- Une protection efficace contre l'usure et la corrosion.

Sa consistance semi-fluide NLGI 00 facilite la circulation dans les carters et systèmes de lubrification centralisée.

APPLICATIONS

FLUIDTRAX EP00 est une graisse semi-fluide extrême-pression spécialement développée pour la lubrification des transmissions, réducteurs et mécanismes fonctionnant sous fortes charges.

Sa consistance NLGI 00 permet une excellente circulation du lubrifiant dans les carters et systèmes de graissage centralisé, tout en assurant une protection durable des organes mécaniques.

Recommandée notamment pour :

- Réducteurs industriels,
- Carters d'engrenages,
- Couples coniques,
- Engrenages à vis sans fin,
- Transmissions fortement chargées,
- Systèmes de lubrification centralisée compatibles NLGI 00.

FLUIDTRAX EP00 convient particulièrement aux applications soumises aux vibrations, aux charges élevées et aux environnements humides ou poussiéreux.

AVANTAGES TECHNIQUES

- Excellente résistance aux fortes charges,
- Très bonne adhérence sur les surfaces métalliques,
- Bonne résistance à l'eau,
- Protection efficace contre la corrosion et l'usure,

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex www.armorine.fr Email : contact@armorine.fr

- Bonne stabilité mécanique et résistance à l'oxydation,
- Très bonne pompabilité en systèmes centralisés.

CARACTERISTIQUES

Couleur	Visuelle	-	Naturelle
Aspect	Visuelle	-	Semi-fluide
Huile de base	-	-	Minérale
Épaississant	-	-	Lithium
Grade NLGI	DIN ISO 2137	-	00
Viscosité huile de base à 40°C	DIN 51562-01	mm ² /s	200
Classification DIN	DIN 51502	-	GP00K-30
Point de goutte	DIN ISO 2176	°C	175
Pénétration travaillée (60 coups)	DIN ISO 2137	1/10 mm	400-430
Essai SKF Emcor	IP 220/85	Corrosion	0
Résistance à l'eau	DIN 51807-01	-	1-90
Test Timken	DIN 51821-02	lbs	~40
Plage de température	-	°C	-30 à +120

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Purger soigneusement les anciennes graisses avant application.
- Adapter la fréquence de graissage en fonction :
 - De la charge appliquée,
 - De la vitesse de rotation,
 - Des conditions environnementales (eau, poussières).
- Appliquer manuellement (pompe, pistolet) ou par système centralisé compatible.
- Pour toute demande technique ou complément d'information, merci de contacter : infotech@armorine.fr

SÉCURITÉ / ENVIRONNEMENT

- Conforme à la réglementation **REACH**.
- FDS disponible sur demande.
- Stocker entre +5 °C et +40 °C, à l'abri de l'humidité et des contaminants.
- Éliminer les emballages selon la réglementation locale en vigueur.

Fiche technique, version du 19 Mai 2026

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex www.armorine.fr **Email :**
contact@armorine.fr