armorine lubrifiants

FICHE TECHNIQUE

# MULTITRAX EP2

## DESCRIPTION

MULTITRAX EP2 est une graisse extrême-pression lithium-calcium formulée à partir d'huile minérale haute viscosité et d'une additivation EP performante.

Elle offre :

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

Recommandée pour les applications agricoles, TP, manutention et industrie générale soumises à des charges élevées et des environnements sévères.

## APPLICATIONS

MULTITRAX EP2 est destinée à la lubrification d'organes mécaniques soumis à des charges moyennes à élevées, fonctionnant dans des environnements humides, poussiéreux ou sévères.

**Convient notamment pour :**

- Roulements à billes et à rouleaux travaillant à vitesses faibles à moyennes,
- Paliers lisses fortement chargés,
- Axes, pivots, articulations et châssis,
- Organes soumis aux vibrations et aux chocs,
- Matériels agricoles, forestiers, TP et manutention,
- Applications nécessitant une forte adhérence et une bonne résistance au délavage.
- Compatible avec les systèmes de graissage manuel ou centralisé compatibles avec une graisse NLGI 2.

## AVANTAGES TECHNIQUES

- **Très forte adhérence sur les surfaces métalliques,**
- **Excellente résistance au délavage à l'eau,**
- **Très bonne stabilité mécanique et résistance au cisaillement,**
- **Protection efficace contre l'usure et la corrosion,**
- **Bonne tenue aux charges élevées grâce à l'additivation EP,**
- **Excellente tenue en présence de vibrations et de chocs,**
- **Lubrification fiable en environnements sévères et humides,**
- **Bonne stabilité thermique pour applications intensives.**

*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***

armorine lubrifiants

# FICHE TECHNIQUE

## CARACTERISTIQUES

| | Méthodes | Unité | Résultats |
|---|---|---|---|
| **Couleur** | Visuelle | - | Verte |
| **Aspect** | Visuelle | - | Lisse, filante |
| **Huile de base** | - | - | Huile minérale |
| **Epaississant** | - | - | Lithium - calcium |
| **Grade** | NLGI | - | 2 |
| **Viscosité huile de base à 40°C** | ASTM D 7152 | mm2/s | 195 |
| **Classification DIN** | DIN 51 502 | - | BK 2 K-30 |
| **Essai SKF Emcor** | IP 220/85 | Degré de corrosion | 0-0 |
| **Pénétration travaillée (60 coups)** | ASTM D 217 | 1/10 mm | 265-295 |
| **Point de goutte** | ASTM D2265 | °C | ~190 |
| **Test 4 billes soudure** | DIN 51 350-04 | N | 2600 |
| **Plage de température** | - | °C | -30 à 130 |
| **Température en pic court** | - | °C | +140 |

## 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***