

**Fiche technique**

# Interflon Food Grease LT2

**Graisse polyvalente avec une grande plage de température**

Graisse lubrifiante d'une durée de vie exceptionnelle avec la Technologie MicPol®. Pour la lubrification de pratiquement toutes les pièces mécaniques d'une machine (en milieu alimentaire), équipements à l'extérieur, véhicules etc., ayant des mouvements avec des vitesses lentes à moyennes, des charges élevées et une plage de température d'utilisation de très basse à moyenne-haute. Renforcée avec la Technologie MicPol®, pour de meilleures propriétés lubrifiantes et des intervalles de re-lubrification plus longs. Haute résistance à l'eau et au lavage à l'eau, à la plupart des produits chimiques et autres contaminations. Particulièrement adaptée pour la lubrification longue durée en raison de sa faible tendance à l'oxydation.

Interflon Food Grease LT2 est admise par la NSF pour l'utilisation dans des applications avec un contact alimentaire fortuit.

**Applications**

Excellent choix pour la lubrification de tous les roulements à basse et moyenne vitesse, les engrenages ouverts, les glissières, les articulations, les dentures, les guides, les moteurs électriques et les ventilateurs, les axes de guidage, les axes, les arbres, les vannes et bien d'autres pièces mécaniques.

**Avantages**

- ⊕ Excellent choix pour un large éventail d'applications
- ⊕ Adaptée aux températures extrêmement basses
- ⊕ Résiste à l'eau, à la vapeur et autres contaminations
- ⊕ Empêche la rouille et la corrosion

**Mode d'emploi**

Pour de meilleurs résultats, les pièces doivent être nettoyées ou purgées du lubrifiant précédent avant utilisation.

| Propriété                              | Résultat   | Méthode    |
|--|--|------------|
| Composition                            | Mélange d'huiles synthétiques, d'épaississant, d'additifs et de MicPol®  | -          |
| Couleur                                | Blanc  | -          |
| Densité20C                             | 0.90 g/cm3   | -          |
| Température d'application la us basse  | -45°C  | -          |
| Température d'application la us élevée | 150°C (short 180°C)  | -          |
| Date fabrication                       | Le numéro de lot se compose d'un numéro à 6 chiffres. Les 4 derniers chiffres représentent le MM / AA de la fabrication. | -          |
| Durée conservation*                    | 4 ans  | -          |
| Viscosité l'huile bas 40°C             | 350 cSt  | ASTM D445  |
| Corrosion du cuivre                    | 1b   | ASTM D4048 |
| Facteur Dn                             | 400000   | -          |
| Point goutte                           | >250°C   | DIN 51801  |
| Code la graisse                        | KPFHC2P-40   | DIN 51825  |
| Grade NLGI                             | 2  | ASTM D217  |
| SKF Emscor eau distillée               | 0-0  | DIN 51802  |
| Résistance à l'eau                     | 0-90   | DIN 51807  |
| Numéro d'enregistrement NSF            | 123533   |            |
| NSF                                    | H1   |            |
| ISO 21469                              | Oui  |            |
| Halal                                  | Oui  |            |
| Kosher                                 | Oui  |            |

\* Limite de la haute température validée après évaporation des solvants. Les températures de stockage <0°C doivent être évitées pour garantir la qualité du produit.

Ces informations sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont fournies à titre d'informations générales concernant nos produits et leurs utilisations. Elles ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant des propriétés spécifiques des produits décrits ou leur aptitude pour une application particulière. Tout droit de propriété industrielle existant doit être respecté. La qualité de nos produits est garantie conformément à nos Conditions générales de vente. Interflon®/MicPol® sont des marques déposées d'Interflon BV. Les propriétés caractéristiques correspondent aux valeurs obtenues avec une tolérance de production normale et ne constituent en rien une spécification. Des variations n'altérant pas les performances du produit sont à prévoir dans le cadre de conditions de fabrication normales. Les informations contenues dans la présente fiche technique sont sujettes à modification sans notification préalable.