

ISO 12924: L-XBBHB2  
 DIN 51502: KP2G-20



EXTREME  
 PRESSION



MULTI  
 USAGES



RESISTANCE  
 A L'EAU



PROTECTION  
 CORROSION

## DESCRIPTION PRODUIT

HYCAL 252 EP GREEN est une graisse lubrifiante multifonctionnelle à base d'huile minérale, d'un savon calcium anhydre, et d'additifs EP augmentant la protection contre l'usure. Cette graisse présente une protection contre la corrosion et une très bonne adhérence renforcée par l'adjonction de polymère.

Elle a été conçue pour la lubrification de roulements, paliers lisses, guidages linéaires,... pour vitesses basses à moyennes, températures et charges moyennes à élevées dans les ambiances humides (machines agricoles, engins de chantier,...)

Cette graisse est miscible avec les graisses multifonctionnelles à base de lithium simple et lithium/calcium.

Elle peut être appliquée à l'aide d'une pompe à graisse et en graissage centralisé haute pression.

Graisse extrême pression  
 Graisse résistante à l'eau  
 Bonne protection anti-corrosion

## DONNEES TECHNIQUES

|                                     |                |                          |
|-------------------------------------|----------------|--------------------------|
| Epaississant                        |                | Calcium anhydre          |
| Huile de base                       |                | Huile minérale/Polymère  |
| Texture                             |                | Lisse                    |
| Couleur                             | Visuel         | Verte                    |
| Grade NLGI                          | ASTM D 217 mod | 2                        |
| Point de goutte                     | IP 396         | > 140°C                  |
| Viscosité d'huile de base à 40°C    | ASTM D 7152    | 310 mm <sup>2</sup> /s   |
| Viscosité d'huile de base à 100°C   | ASTM D 7152    | 23 mm <sup>2</sup> /s    |
| Pénétration 60 coups                | ISO 2137       | 265 - 295                |
| Pénétration 100 000 coups           | ISO 2137       | + 40                     |
| 4 bille soudure                     | DIN 51350:4    | 3200 N                   |
| Résistance à l'eau à 90°C           | DIN 51807:1    | 0 - 90                   |
| Emcor eau distillée                 | ISO 11007      | 0 - 0                    |
| Emcor eau salée                     | ISO 11007      | 2 - 3                    |
| Corrosion cuivre 24h/100°C          | ASTM D 4048    | 1b                       |
| Pompabilité à froid (flow pressure) | DIN 51805 mod  | < 1400 mbar à -30°C      |
| Densité                             | IP 530         | 910 kg/m <sup>3</sup>    |
| Plage de température indicative     |                | -20 à +120°C, Max +130°C |

### RECOMMANDATIONS:

Stocker le produit dans l'emballage d'origine fermé et au sec. Durée de stockage : 3 ans à compter de la date de fabrication (emballage fermé)

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont données à titre indicatif. Les données peuvent être modifiées sans notification préalable.

16-00