

**ISO 12924: L-XB(F)BIB2**  
**DIN 51502: KPE2E-20**



PROTECTION  
CORROSION



EAL



EXTREME  
PRESSION



MULTI  
USAGES



RESISTANCE  
A L'EAU

## DESCRIPTION PRODUIT

Serenys Ecogreen V1 est une graisse lubrifiante à base d'huile végétale renouvelable, esters, polymères et d'un savon de calcium anhydre. Cette graisse contient des additifs anti-oxidants, anti-corrosion et EP/AW.

L'épaississant, combiné au mélange d'huiles de base en fait une graisse adaptée pour diverses applications dans la limite des températures données. Cette graisse lubrifiante offre une bonne stabilité mécanique, une bonne résistance aux charges et une bonne protection contre la corrosion.

Serenys Ecogreen V1 est une graisse multifonctionnelle moderne écologique EAL (Environmentally Acceptable Lubricant).

Cette graisse répond à la norme Suédoise 155470 ainsi qu'au VIDA et a obtenu la certification Ecolabel Européen sous le numéro d'enregistrement SE/027/001.



EU Ecolabel:  
SE/027/001

Composants biodégradables  
Excellente résistance à l'eau  
Large plage d'utilisations

## DONNEES TECHNIQUES

|                                     |               |                                   |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Epaississant                        |               | Calcium anhydre                   |
| Huile de base                       |               | Huile végétale / ester / polymère |
| Texture                             |               | Lisse                             |
| Couleur                             | Visuel        | Marron                            |
| Grade NLGI                          | ASTM D 217    | 2                                 |
| Point de goutte                     | IP 396        | > 140°C                           |
| Viscosité d'huile de base à 40°C    | ASTM D 7152   | 130 mm²/s                         |
| Viscosité d'huile de base à 100°C   | ASTM D 7152   | 23 mm²/s                          |
| Pénétration 60 coups                | ISO 2137      | 265 - 295                         |
| 4 bille soudure                     | DIN 51350:4   | 2800 N                            |
| Résistance à l'eau à 90°C           | DIN 51807:1   | 0                                 |
| Water Wash Out à 38°C               | ISO 11009     | < 10 %                            |
| Emcor eau distillée                 | ISO 11007     | ≤ 2 - 2                           |
| Pompabilité à froid (flow pressure) | DIN 51805 mod | < 1400 mbar à -20°C               |
| Contenu facilement biodégradable    | EEL calcul    | 83 %                              |
| Teneur en carbone renouvelable      | EEL calcul    | 93 %                              |
| Densité                             | IP 530        | 920 kg/m³                         |
| Plage de température indicative     |               | -20°C to +90°C (max +100°C)       |

Les informations ci-dessus sont basées sur les données de production actuelles et peuvent varier dans les tolérances données. La plage de température est donnée à titre indicatif uniquement. Les informations et les données peuvent être modifiées sans notification préalable. Ces informations remplacent les éditions précédentes.

22-01