

**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 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
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/m <sup>3</sup>
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