

CEPLATTYN[®] ECO 300

PI-L 1-1161

Ekologické přilnavé plastické mazivo se synergicky působícími pevnými mazivy

Popis

CEPLATTYN ECO 300 je šedé plastické mazivo, které obsahuje kromě vápenatého mýdla a směsi základových rostlinných olejů také vyvážené množství pevných maziv.

Vlastnosti

- **Rozsah provozních teplot: - 20 až + 80 °C,**
- **stabilní vůči tlaku i při střídavém zatížení,**
- **dobrá přilnavost i při působení vody,**
- **ochrana před opotřebením a korozí,**
- **odolnost vůči vodě,**
- **snadná zpracovatelnost, možnost nanášení i pod vodou,**
- **biologická odbouratelnost,**
- **nese označení DB-Mat. Nr.: 597947.**

Oblasti použití

CEPLATTYN ECO 300 je mazivo vhodné na lamelové řetězy, otevřené ozubené převody, lana, ozubené tyče, kluzné plochy, mimo jiné i na zdymadlech a zařízeních jezů, v chemickém průmyslu, ve strojírenství, pro stavební stroje a dopravní zařízení všech druhů.

CEPLATTYN ECO 300 je schválen Německými spolkovými drahami pro použití na konzervaci lan, mazání talířů nárazníků, šroubovací spojky, ruční táhla brzd a pro kluzné plochy držáků nápravy. Schválení je k dispozici.

Použití

CEPLATTYN 300 se nanáší ručně pomocí štětce, kartáče, stěrky nebo textilie. Bezproblémové je jeho použití v aerosolovém balení s obchodním názvem CEPLATTYN ECO 300 SPRAY.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Barva	-	šedá	-
Rozsah provozních teplot	°C	- 20 až + 80	LLV *)
Základový olej	-	přírodní	-
Zahušťovací prostředek	-	vápenaté-mýdlo	-
Pevné mazivo	-	grafit	-
Třída NLGI	-	1	DIN 51 818
Bod skápnutí	°C	125	DIN ISO 2176
Svařovací zatížení na ČKS	N	7000 / 7500	DIN 51 350-4
Zadírací zatížení, Almen - Wieland	kN	> 18	LLV *)

*) LLV = laboratorní předpis společnosti FUCHS LUBRITECH