

PLANTOGEL 2 FN

PI 1620

Popis

PLANTOGEL 2 FN je biologicky odbouratelné vápenaté plastické mazivo s grafitem, který jako tuhé mazivo slouží ke zlepšení nouzových mazacích vlastností zejména u míst mazaných pod vodou. Díky speciálním přísadám má PLANTOGEL 2 FN velmi dobré ochranné antikoroziční vlastnosti.

Použití

PLANTOGEL 2 FN se doporučuje k mazání kluzných a valivých ložisek zejména u plavebních komor a u lodních zdvihacích soustav.

PLANTOGEL 2 FN je vhodné použít zejména tam, kde se provádí ochranné mazání ve vlhkém nebo mokřem prostředí a může tak dojít k ohrožení říční, spodní nebo pitné vody.

Charakteristiky

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Zařazení dle DIN		KFX2E-20	DIN 51 502
Zahušťovadlo	-	vápenaté mýdlo	-
Rozsah užitečných teplot: - trvale	°C	-20 až +70	DIN 51 806
- krátkodobě	°C	+ 90	a metoda firmy
Bod skápnutí	°C	cca 130	DIN ISO 2176
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	0 - 40	DIN 51 807-1
Konzistence - třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Penetrace po prohnětení při 25°C	mm/10	265 - 295	DIN ISO 2137
Antikoroziční účinky na oceli Test SKF-Emcor, s 3% Na-Cl	stupeň koroze	0 - 0	DIN 51 802