

OMV bioglide 220 je biologicky odbouratelné speciální mazivo pro dřevařský průmysl.

Vlastnosti

OMV bioglide 220 se vyznačují výbornou tlakovou kapacitou, velmi dobrou ochranou proti opotřebení, vynikající přilnavostí, dobrou ochranou proti korozi a nepatrnou viskozitně teplotní závislostí. Díky svým mimořádným vlastnostem OMV bioglide 220 obdržel ocenění "Austria-Gütezeichen".

Dle CEC L-33-A-93 a ÖNORM C 1158 je OMV bioglide 220 biologicky rozložitelný během 21 dní z více než 90%.

Použití

Jako olej na kluzná vedení v dřevozpracujícím průmyslu pro vysokorychlostní rámové pily, převody, ložiska a další aplikace. Je třeba dodržovat druh a viskozitu maziva dle uživatelských příruček.

Pozor: Ačkoliv je při doporučeném používání biologicky rychle rozložitelný, musí být použitý OMV bioglide 220 (např. zbytkové množství) jako všechny ostatní oleje odborně likvidován jako odpad. Totéž platí u olejových havárií!

Specifikace

DIN 51502 CG-TG 220; DIN 51502 CLP-TG 220

FZG stupeň síly opotřebení dle DIN 51 354 – 02 - A/8,3/90 – M: >12

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV bioglide 220
Hustota při 15 °C	[g/ml]	0.952
Bod vzplanutí COC	[°C]	265
Viskozitní index	ISO VG	220
Viskozita/40 °C	[mm ² /s]	229
Viskozita/100°C	[mm ² /s]	30.2
Viskozitní index	[]	181
Bod tuhnutí	[°C]	<-18

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.