



PRODUKTDATABLAD BioSafe Arctic

Beskrivning

BioSafe Arctic är en miljöanpassad hydraulvätska, baserad på mättade estrar. Produkten är lätt biologiskt nedbrytbar i mark och vatten, ej klassad som toxisk för människa eller miljö samt ej heller hudirriterande. Den är dessutom märkningsfri.

BioSafe Arctic är utvecklad för krävande användning vid låga omgivningstemperaturer i såväl mobil som stationär hydraulik. Produkten är speciellt lämpad vid användning i miljömässigt känsliga områden i kallt klimat.

BioSafe Arctic har mycket goda köldegenskaper och är oxidationsstabil (Long Life-produkt). Den är skjuvstabil och har en mycket god smörjförmåga.

Specifikationer och normer

Produkten uppfyller miljökraven och de tekniska kraven i Svensk Standard 15 54 34 samt även de tekniska kraven i ISO 15380 HEES.

Lagring och hantering

Lagras och hanteras vid -20 till +40°C. Förvara produkterna i sluten förpackning, i skydd för regn.

Typiska analysdata

Analys	Metod	Enhet	Resultat
Viskositet vid -30 °C	ISO 3104	mm ² /s	900
Viskositet vid -20 °C	ISO 3104	mm ² /s	360
Viskositet vid 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	15
Viskositet vid 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	3,7
Densitet vid 15°C	ISO 3675	kg/m ³	918
Färg			Gul
Lukt			Svag
Lägsta flyttemperatur	ISO 3016	°C	-66
Flampunkt	ISO 2592	°C	234

Artikelnummer		12350
Emballage	1000 - lit IBC (02)	Vid förfrågan
	200- lit fat (03)	(X)

Miljöegenskaper

Nedbrytbarhet	Toxicitet	Funktion	Arbetsmiljö



PRODUKTDATABLAD

BioSafe Arctic

Temperatur/Viskositetdiagram

BioSafe Arctic

