

# SUSTAINALUBE

WATER SOLUBLE LUBRICANTS WITHOUT ECOTOXICITY



**ECOLUBE Sawmill Spotless**

2404-01

## **ECOLUBE Sawmill Spotless**

### **Beskrivning**

ECOLUBE Sawmill Spotless är ett vatten- och glycerolbaserat smörjmedel med hög prestanda särskilt framtagen för användning i känsliga delar av sågverk, såsom justerverk och förädling. Den nästan färglösa formulan minimerar risken för nedfläckning av virkesprodukter.

Glycerol är en biprodukt från framställning av biodiesel och är godkänd som tillsats livsmedel.

### **Egenskaper**

Ecolube SawMill Spotless är en miljövänlig, allergivänlig och vattenlöslig smörjvätska för kedjetransportörer och sågkedjor. Förutom smörjmedlets goda vidhäftnings- och lågfriktionsegenskaper är den nära på färglös, vilket minimerar risken för nedfläckning av slutprodukten. Den är även lättare att spola av än vår vanliga kedjesmörjmedel, Ecolube SawMill Standard, vilket förenklar rengöring vid eventuellt spill på virket.

### **Fördelar**

- Goda smörjande egenskaper - förbrukningen är märkbart lägre jämfört med traditionella mineralolja- eller biobaserade sågkedjesmörjmedel.
- Minimerar risk för nedfläckning av virkesprodukter vid till exempel justerverk och måleri.
- Särskilt goda flytegenskaper vid låga temperaturer.
- Vattenlöslig – lätt att rengöra virke och maskin vid eventuellt spill.
- Lagringsbeständig även i maskin.
- Skonsam mot människa och miljö.

### **Rekommendation**

Vid byte från en oljebaserad produkt till ECOLUBE Sawmill Spotless, rekommenderar vi att använda ECOLUBE Sawmill Transition i omkring två veckor för att rengöra systemet från olja under drift.

## Typiska data

Egenskap	Testmetod	Resultat
Densitet	ASTM D 1298	1.2 g/mm <sup>3</sup>
Viskositetsklass	ISO VG	VG 68
Flampunkt	ASTM D 92	över 200 °C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D 97	-40 °C
Rostskyddstest	ASTM D665 A/B	Pass
Kopparkorrosion	ASTM D130	1B
Lätt biologiskt nedbrytbar	OECD 301F	över 95%