

# BIO-FOMO® Eco

*Formolja Premium  
EU Ecolabel*

**Biobased &  
Biodegradable**

## TEKNISKT DATABLAD

BIO-FOMO® Eco är en medelviskös biobaserad formolja som har utvecklats för att möta framtidens krav på miljövänlighet i ett fossilfritt samhälle.

### BESKRIVNING

BIO-FOMO® Eco är en allroundprodukt lämplig för de flesta gjutningar och typer av formar. Produkten rekommenderas för temperaturer ned till -7°C. Produkten är luktfri och ger snygg ytfinish utan missfärgning.

### TEKNISK DATA

Viskositet vid 40°C	14 mm <sup>2</sup> /s
Flampunkt	> 100°C
Biogent kolinnehåll <sup>1</sup>	97 %
Tysk vattenriskklass	WGK 1
GISCODE	BTM10
Koldioxidavtryck (PCF) <sup>2</sup>	170g CO <sub>2</sub> /kg
Bionedbrytbar (Readily Biodegradable) <sup>3</sup>	

Produkten kan lagras upp till tre år i obruten förpackning. Lagras ej i direkt solljus. Undvik lagring vid höga temperaturer.

### PRODUKTSAMMANSÄTTNING

Utvecklad och tillverkad i Sverige av Biobase Sweden AB från förnyelsebara råvaror. Produkten är biobaserad enl. EN 16575:2014.

<sup>1</sup>ASTM D6866

<sup>2</sup>Product Carbon Footprint (cradle to gate)

<sup>3</sup>Alla komponenter bryts ned till över 60% på 28 dagar i OECD 301B.

### APPLICERING

#### Formmaterial

- Trä
  - Stål
  - Plast
  - Polystyren
- Appliceras i ett tunt jämnt skikt med lågtryckspruta eller roller. Torka av överflöd med trasa eller mopp för att undvika porbildning. Åtgång ca. 1 liter per 30-50 m<sup>2</sup>.

### MILJÖ & SÄKERHET

- Uppfyller REACH och är oklassificerad enl. CLP
- Inte klassad som farligt gods
- Biobaserad & bionedbrytbar

Produkten är märkt med EU Ecolabel, Licens SE/O27/O17.

För byggnads-certifiering enligt DGNB:

Indikator 14 kvalitetsnivå 4 (med erkänd miljömärkning).



Se produktens säkerhetsdatablad för fullständig information om hantering och säkerhet.

### FÖRPACKNING

Våra förpackningar är tillverkade av återvunnen plast (PE).



KN-nummer 3403 99 00 00

