



FO/12-1

## BioSafe FO 12 Muottiöljy

**BioSafe FO 12** on ympäristöä säästävä muottiöljy, joka on valmistettu synteettisistä ja kasviöljyn estereistä. Tuote on sekä biohajoava että uusiutuva. Tuotteen testatut ympäristövaikutukset auttavat tehdaslaitosta ympäristöriskien kartoituksessa ja ympäristölupa-asioissa. Tärkeissä työturvallisuus- ja työhygieniasioissa auttavat testatut terveysvaikutukset; myrkyttömyys, ei aiheuta iho-, silmä-, ja hengitystieärsytystä ja on hajuton.

**BioSafe FO 12** muodostaa kestäväen öljykalvon, jonka ansiosta betoni irtoaa helposti valumuotista. Öljykalvo antaa samalla korroosiosuojan teräsmuotille.

**BioSafe FO 12** sopii käytettäväksi yleisimpien muottimateriaalien kanssa. Esim.: Teräs, alumiini, puu, vaneri ja kova-levy. Tuote soveltuu parhaiten betonituote-tehtaisiin joissa betonivalut tehdään sisätiloissa.

**BioSafe FO 12** on ohut öljy, jonka levittäminen muotin pinnalle onnistuu helpolla kaikilla menetelmillä. Tiiviste ja letkumateriaaleiksi valitaan esterityypisille bioöljyille sopivat laadut. Kysy neuvoa tarviketoimitajaltasi.

### Tyypilliset arvot

Analyysi	Menetelmä	Yksikkö	FO 12
Viskositeetti 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	<b>12</b>
Jähmepiste	ISO 3016, ASTM D 97	°C	<b>-12</b>
Tiheys 20°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	<b>890</b>
Leimahduspiste	ASTM D 92	°C	<b>&gt;200</b>

Tuotenumero			<b>12056</b>
Pakkaus	1000-l kontti (02)		<b>X</b>

**Varastointi:** Suljetussa astiassa, sateelta suojassa.

A company in the AAK Group