



BONT/12-1

# BioSafe BONT

## Vanneteräöljy

**BioSafe BONT** vanneteräöljy on ympäristön huomioiva voitelu- ja puhdistusaine kuivasahaukseen ja höylätasoille. Tuote on valmistettu kasviöljypohjaisista synteettisistä estereistä.

Tuote on biohajoava eikä aiheuta ympäristöongelmaa jatkokäsittelyssä.

**BioSafe** vanneteräöljyllä on korkeampi leimahduspiste ja on myös käyttäjälleen ystävällisempi vaihtoehto verrattuna polttoöljyyn tai muihin maaöljypohjaisiin tuotteisiin.

Tuote ei sisällä helposti haihtuvia hiilivetyjä ja on siksi selvästi hajuttomampi vaihtoehto verrattuna polttoöljyyn.

**BioSafe BONT** vanneteräöljy on kustannustehokas. Tuotetta kuluu jopa 75% vähemmän verrattuna polttoöljyyn.

**BioSafe BONT** vanneteräöljyn luonnollinen polaarinen ominaisuus mahdollistaa tuotteen erittäin hyvän kiinnittymisen metallipintoihin ja ohjainpaloihin verrattuna ei polaariseen polttoöljyyn. Tämä ominaisuus vähentää kitkaa ja parantaa voitelukykyä ja jäähdystystehoa, joka pidentää vanteiden ja terien ikää.

Tuote antaa korroosiosuojan, eikä sekoitettuna puruun aiheuta käyntiä haittaavia kerrostumia liukupinnoilla. Riskit roiskeiden muodostamalle värihaitalle ovat pienet.

### Tyypilliset arvot

Analyyssi	Menetelmä	Yksikkö	BONT
Viskositeetti 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	<b>4-6</b>
Jähmepiste	ISO 3016, ASTM D 97	°C	<b>-12</b>
Tiheys 20°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	<b>880</b>
Leimahduspiste	ASTM D 93	°C	<b>&gt;150</b>

Tuotenumero		12030
Pakkaus	1000-l kontti (02)	<b>X</b>
	200-l tynnyri (03)	<b>X</b>

**Varastointi:** Varastoidaan suljetussa astiassa. Kylmässä varastoitessa tuote on nostettava lämpimään tilaan kolme vuorokautta ennen käyttöä.

A company in the AAK Group