

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

Kauppanimi: BioSafe BOSS
Valmisteen käyttötarkoitus: Vanneteräöljy
Valmistaja/maahantuoja: Binol BioSafe Oy
PL 101
21201 Raisio
Puh. 02-443 2111
Hätäpuhelinnumero: Myrkytystietokeskus, 09-471 977 (suora), 09-4711 (vaihe)

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Kuvaus: Kasviöljyesteripohjainen valmiste.
Vaaraa aiheuttavat aineosat: -

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

4. ENSIAPUOHJEET

Hengitys: Altistunut henkilö on siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Iho: Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.
Roiskeet silmiin: Roiskeet huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä silmäluomia aukipitäen.
Nieleminen: Tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet: Hiilidioksidi (CO₂), vaahto, jauhe.
Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä: Korkeapainevesisuihku.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä: Huomioitava öljyvuodoista johtuva liukastumisvaara.
Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä: -
Puhdistusohjeet: Imeytettävä huokoiseen inerttiin materiaaliin. Kerättävä talteen säiliöihin hävittämistä varten. Puhdistuksen jälkeen voidaan pienet määrät huuhtoa pois vedellä (huomioi liukastumisvaara).

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely: Käsittely hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti.
Varastointi: Säilytys suljetuissa säiliöissä -10 - +40°C lämpötiloissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Työperäisen altistuksen torjunta: Yleinen työhygieniakäytäntö.
Hengityksensuojaus: -
Käsiensuojaus: Suojakäsineet esim. nitrilikumi. Mikäli käsineet rikkoutuvat, vaihdettava uusiin.
Silmiensuojaus: Suojalasit.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

Yleiset tiedot:	Keltainen neste.
pH-arvo:	-
Kiehumispiste/kiehumisalue:	-
Leimahduspiste:	> 150°C (ISO 2719)
Suhteellinen tiheys (20°C):	0,89
Vesiliukoisuus:	liukenematon
Viskositeetti (40°C):	n. 11 mm ² /s (cSt)
Jähmepiste:	n. -8°C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vaaralliset hajoamistuotteet: Normaalkäytössä ei mitään.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Välitön myrkyllisyys:	LD ₅₀ >2 000 mg/kg (OECD 401, suun kautta, rotta)
Ihoärsytys:	Ei ärsytystä (OECD 404, kaniini).
Silmä-ärsytys:	Ei ärsytystä (OECD 405, kaniini).

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Myrkyllisyys vesieliöille:	LC ₅₀ >100 mg/l (OECD 203, 48 h, kala)
Biologinen hajoavuus:	Biohajoava, biohajoavuus > 80% (CEC-L-33-A-93).

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jäte kerätään sopiviin, merkittyihin säiliöihin ja hävitetään paikallisten ja kansainvälisten säädösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

YK-numero: Tuote ei ole luokiteltu kuljetusta varten.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Varoitusetiketin tietoja:	-
R-lausekkeet:	-
S-lausekkeet:	-
Kansalliset määräykset:	Tuotetta ei tarvitse merkitä EY-direktiivien mukaan tai vastaavasti kansallisten säädösten mukaisesti

16. MUUT TIEDOT

Allekirjoitus: Karl-Erik Lindén
Binol BioSafe Oy