

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

Kauppanimi: BioSafe RF 10 W
Valmisteen käyttötarkoitus: Betonimuottiöljy
Valmistaja/maahantuoja: Binol BioSafe OY
PL 101
21201 Raisio
Puh. 02-443 2111
Hätäpuhelinnumero: Myrkytystietokeskus, 09-471 977 (suora), 09-4711 (vaihde)

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Kuvaus : Kasviöljypohjainen 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 välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä.
Roiskeet silmiin: Roiskeet huuhdeltava huolellisesti runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan sekä yhteydenotto lääkäriin.
Nieleminen: Tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet: Hiilidioksidi (CO₂), vaahto, jauhe.
Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä: Korkeapainevesisuihku.
Erityiset altistumisvaarat tulipalossa: Palotilanteessa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita (CO, CO₂).
Erityiset suojaimet tulipaloa varten: Paineilmahengityslaite ja suojavaatetus.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä: Huomioitava öljyvuodoista johtuva liukastumisvaara. Käytettävä henkilökohtaista suojavaarustusta.
Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä: Erityisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.
Puhdistusohjeet: Imeytettävä huokoiseen inerttiin materiaaliin.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely: Kuumennettava ainoastaan tiloissa, joissa riittävä ilmanvaihto.
Varastointi: Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita. Säilytetään tiiviisti suljettuna puhtaissa säiliöissä 10-30°C lämpötiloissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Työperäisen altistuksen torjunta:	-
Hengityksensuojaus:	Käytettävä sopivaa hengityslaitetta, mikäli ilmanvaihto on riittämätön.
Käsiensuojaus:	Suojakäsineet esim. nitrilikumi. Mikäli käsineet rikkoutuvat, vaihdettava uusiin.
Silmiensuojaus:	Suojalasit.
Ihonsuojaus:	Kevyt suojaopuku.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Yleiset tiedot:	Kellertävä, kirkas neste.
pH-arvo:	-
Kiehumispiste/kiehumisalue:	-
Leimahduspiste:	> 200°C (ISO 2592)
Suhteellinen tiheys (20°C):	0,90
Vesiliukoisuus:	liukenematon
Viskositeetti (40°C):	9-11 mm ² /s (cSt)
Jähmepiste:	-33°C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vältettävät olosuhteet:	Korkeat lämpötilat (>>100°C).
Vältettävät materiaalit:	Hapettavat aineet (voimakkaat).
Vaaralliset hajoamistuotteet:	Normaalikäytössä ei mitään.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Välitön myrkyllisyys:	-
Ärsyttävyys ja syövyttävyys:	Vastaavalle tuotteelle: ihoärsytys (OECD 404, kaniini), silmä-ärsytys (OECD 405, kaniini): ei ärsytystä.
Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys:	Vastaavalle tuotteelle: ei mutageeninen (Ames-testi OECD 471).

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Myrkyllisyys vesieliöille:	-
Myrkyllisyys muille eliöille:	-
Biologinen hajoavuus:	Biohajoava, vastaavalle tuotteelle biohajoavuus > 80% (OECD 301 F).
Biokertyvyyspotentiaali:	-

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