

VIRI TE SPRAY

Päiväys: 2.6.2010

Edellinen päiväys: 21.5.2007

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**
VIRI TE SPRAY**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Tuote on tarkoitettu vain teolliseen käyttöön. Vedinsuihke, desinfiointiaine lehmille.

1.2.2 Toimialakoodi

A 14 Kotieläintalous

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Oy Teollisuushankinta TH Ab

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite** Tehtaankatu 45
Postinumero ja -toimipaikka 67100 Kokkola
Puhelin 020 765 9580
Telefax (06) 822 0724
Y-tunnus 0882721-3
Sähköposti teollisuushankinta@teollisuushankinta.fi.**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**ITW Novadan ApS
Platinvej 21
DK-6000 Kolding
Tanska
Puhelin: +45 76 34 84 00
Telefax: +45 75 50 43 70
Sähköposti: sds@novadan.dk**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**112, yleinen hätänumero.
(09) 471977 tai (09) 4711 (keskus), Myrkytystietokeskus/HUS, Tukholmankatu 17, 00290 HELSINKI, tai PL 790, 00029 HUS.**2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Erityiset vaaralliset ominaisuudet**

Saattaa ärsyttää silmiä.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

VIRI TE SPRAY

Päiväys: 2.6.2010

Edellinen päiväys: 21.5.2007

3.1.1 CAS/EY- numero ja rek.nro	EINECS	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
79-33-4	201-196-2	Maitohappo	< 5 %	Xi; R38-41
25155-30-0	246-680-4	Natriumdodekyyli- bentseenisulfonaatti	< 5 %	Xn; R22;Xi; R37/38-41

3.1.7 Muut tiedot

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

Näytä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

4.2 Hengitys

Siirrä raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Huuhtelee vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelee välittömästi vedellä. Yhteydenotto lääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu ja juo sen jälkeen runsaasti vettä.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Ei palavaa. Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

Ks. kohta 12.

6.3 Puhdistusohjeet

Suuret määrät: Imeytä imeytysaineeseen ja toimita hyväksytyyn ongelmajätteiden vastaanottoon.

Pienet määrät: Voi huuhdella viemäriin runsaalla vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Käsittely**

Varo kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

Järjestä työskentelyrutiinit sellaisiksi, että estetään vuodon tai aineen muu leviäminen.

7.2 Varastointi

Säilytä alkuperäisastiassa. Säilytä erillään elintarvikkeista.

Pakkasenkestävä. Maksimilämpötila 30 °C .

Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.

Säilyvyys 24 kuukautta.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**

Pidä runsaasti vettä saatavilla.

Työpaikka ja työmenetelmät on järjestettävä siten, että suora kosketus tuotteseen estyy.

VIRI TE SPRAY

Päiväys: 2.6.2010

Edellinen päiväys: 21.5.2007

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Jos on olemassa aerosolien hengittämisen vaara, käytä asianmukaista hengityssuojainta, jossa on P2-suodatin. Hengityssuojaimen tulee olla jonkin seuraavista standardeista mukainen: EN 136, EN 137, EN 140, EN 143, EN 149, EN 405, EN 12941, EN 12942, EN 14387, ja sen tulee olla CE-merkitty.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytä nitrilikumisia suojakäsineitä, jos on olemassa kosketusvaara tuotteen kanssa. Käsineiden tulee olla EN-standardin 374-3 vaatimusten mukaisia ja CE-merkittyjä. Hävitä nitrilikumiset käsineet työpäivän (8 h) jälkeen.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Suojalasit, mikäli mahdollista.

Silmä- ja kasvonsuojainten tulee olla standardin EN 166 mukaisia ja CE-merkittyjä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Oranssi neste.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH noin 3 (väkevä liuos)

9.2.8 Suhteellinen tiheys 1 030 kg/m³

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Vältettävät olosuhteet**

Stabiili normaalikäytössä.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**

Ei tunneta.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Hengitys: Tuotteesta ei vapaudu höyryjä.

Iho: Saattaa aiheuttaa lievää ihoärsytystä.

Silmät: Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.

Nieleminen: Saattaa aiheuttaa huonon olon nieltynä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Tuotteen sisältämiä aineosia ei EU-lainsäädännön mukaan tarvitse luokitella ympäristölle vaaralliseksi.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Tuotteen sisältämät orgaaniset aineet ovat helposti biologisesti hajoavia (OECD 301 A-F).

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Jätekoodi soveltuu puhtaille tuotejäämille.

Jätteiden hävitys ottaen huomioon viranomaisten määräykset, esim. toimittaminen hyväksytyyn kemikaalijätteen vastaanottopisteeseen.

Jätekoodi: 20 01 30 - pesu- ja puhdistusaineet, jotka eivät kuulu ryhmään 20 01 29.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero -

VIRI TE SPRAY

Päiväys: 2.6.2010

Edellinen päiväys: 21.5.2007

14.3	Maakuljetukset	
14.3.1	Kuljetusluokka	-
14.3.4	Muita tietoja	Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljetussäädösten mukaan.
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	-
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	-

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Tuotteen aineosille ei ole suoritettu kemikaaliturvaliisuusarviointia.
Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien mukaan.

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
15.1.3	R-lausekkeet	-
15.1.4	S-lausekkeet	-
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	Vain teollisuuskäyttöön.

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	
	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
	R38	Ärsyttää ihoa.
16.2	Koulutusohjeet	Tuotetta käyttävien henkilöiden tulee perehtyä tähän käyttöturvallisuustiedotteeseen.
16.4	Lisätiedot	HUOM. Ilmoitettava aina käyttöturvallisuustiedotteesta vastuussa olevalle henkilölle, jos tuotetta käytetään muuhun kuin kohdassa 1 mainittuun tarkoitukseen. Ks. kohdassa 1 mainittu sähköpostiosoite. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot perustuvat alkuperäisen tiedotteen laatimishetkellä saatavilla olleisiin tietoihin. Käyttöturvallisuustiedote on voimassa olevan EU-lainsäädännön mukainen. Tuotetta ei ole testattu; tuotetta koskevat tiedot perustuvat kuitenkin tietoihin tuotteen sisältämien aineosien vaarallisista ominaisuuksista sekä tietoihin vastaavista tuotteista. Laatija: BRW.
16.5	Käytetyt tietolähteet	1) Aikaisempi käyttöturvallisuustiedote. 2) Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote 13.4.2010. 3) Tiedotteen uusimishetkellä voimassa oleva vaarallisia kemikaaleja ja niiden tiekuljetusta sekä käyttöturvallisuustiedotetta koskeva lainsäädäntö.
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	REACH-asetuksen mukainen tiedote. Muutoksia lähes joka kohdassa.