

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****Kauppanimi**

Kantoterva

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Voitelu- ja ruosteenestoaine, puunsuoja, lahoamista- ja sinistymistä vastaan .

1.2.2 Toimialakoodi

D. Teollisuus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

35. Voiteluaineet ja lisäaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen X**1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Tarcon Oy,
PL 19,
89201 Puolanka,
puh: 0407365975,
sales@tarcon.fi
Y-tunnus: 2076755-9

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

-

1.4 Häät puhelinnumero

112

1.4.1 Numero, nimi ja osoite

09 471 977, (09-4711 vaihde)

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
---	------------------------	--------------------	--

8011-48-1	Puuterva	yli 95%	Xi, R38
-----------	----------	---------	---------

2.1.7 Muut tiedot

Puuterva on kuivatislattu männyn (Pinus Sylvestris) juuripuusta.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumista.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

-

- 4.3 Iho**
Roiskeet pyyhitään paperilla. Iho pestään saippualla ja vedellä.
- 4.4 Roiskeet silmiin**
Roiskeet silmistä huuhdellaan vedellä.
- 4.5 Nieleminen**
Juotava vettä.
- 4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**
-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Tukahduttaminen, jauhemaiset sammutusaineet, hiilidioksidi (CO₂).
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Vesi. (Palon leviämisvaara.)
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
-
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
-
- 5.5 Muita ohjeita**
-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
-
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Ei saa päästää viemäriin.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Imeytetään turpeeseen, sahanpuruun, paperinpyyhkeeseen tms.
- 6.4 Muita ohjeita**
Tuote voidaan saattaa vesiliukoiseen muotoon saippuomalla esim. emäksisillä pesuaineilla.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
-
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä viileässä, valoa läpäisemättömissä astioissa.
- 7.3 Erityiset käyttötavat**
-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

- 8.1 Altistuksen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**

CAS-numero	Aineosan nimi
------------	---------------

-	HTP-arvoja ei ole määritetty
---	------------------------------

8.1.2 Muut raja-arvot

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Hyvä ilmastointi.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

-

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa. Suojakäsinevalmistajan kanssa neuvoteltava sopivasta materiaalista.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

-

8.2.1.4 Ihonsuojaus

-

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

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

Tahmea, tumma

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue**

-

9.2.3 Leimahduspiste

noin 80-130 °C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

-

9.2.5 Räjähdsominaisuudet**9.2.5.1 Alempi räjähdysraja**

-

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja

-

9.2.7 Höyrynpaine

-

9.2.8 Suhteellinen tiheys

-

9.2.9 Liukoisuus**9.2.9.1 Vesiliukoisuus**

Liukenematon

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä)

Kaikissa suhteissa

9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanol/vesi

-

9.2.11 Viskositeetti

50-80 cP (25° C)

9.3 Muut tiedot**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1 Vältettävät olosuhteet**

Rypsi/rapsiöljystä ei ole tietoja.

10.2 Vältettävät materiaalit

Rypsi/rapsiöljystä ei ole tietoja.

Luonnonkumituotteen osalta on vältettävä voimakkaita hapettimia.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Välitön myrkyllisyys**

Tuote ei sisällä terveydelle vaaralliseksi luokiteltuja aineita.

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Puuterva on luokiteltu ihoa ärsyttäväksi.

11.3 Herkistyminen

-

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

-

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Ihokosketus aiheuttaa rasvan-liukenemisen, jolloin tuote voi aiheuttaa ihon kuivumista.

11.6 Muut terveysterveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

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

Ei ole myrkyllinen.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

-

12.2 Liikkuvuus

Tuote on liukenematon veteen.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus****12.3.2 Kemiallinen hajoavuus****12.4 Biokertyvyyspotentiaali**

-

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Hävitys paikallisten säädösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero**

-

14.2 Pakkausryhmä

-

14.3 Maakuljetukset**14.3.1 Kuljetusluokka**

-

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

-

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

-

14.3.4 Muita tietoja

-

14.4 Merikuljetukset**14.4.1 IMDG-luokka**

-

Kauppanimi: **Kantoterva**

Päiväys 10.01.2007

Edellinen päiväys 14.11.2002

5/5

- 14.4.2 **Oikea tekninen nimi** -
- 14.4.3 **Muita tietoja** -
- 14.5 **Ilmakuljetukset**
- 14.5.1 **ICAO/IATA-luokka** -
- 14.5.2 **Oikea tekninen nimi** -
- 14.5.3 **Muita tietoja** -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

- 15.1 **Varoitusetiketin tietoja**
 - EY-numero -
- 15.1.1 **Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**
 -
- 15.1.2 **Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**
 -
- 15.1.3 **R-lausekkeet**
 -
- 15.1.4 **S-lausekkeet**
 -
- 15.2 **Kansalliset määräykset**
 - Tuote ei ole luokiteltu.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 **Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
 - R38 Ärsyttää ihoa.
- 16.4 **Lisätiedot**
 - sales@tarcon.fi
- 16.5 **Käytetyt tietolähteet**
 - VTT
 - Oulun yliopiston laatima tutkimus

Päiväys 10.01.2007