

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

Kauppanimi	Finnsco Pro-Line® Käsienpesuaine
Käyttötarkoitus	Käsienpesuaine.
Valmistaja, maahantuoja muu toiminnanharjoittaja	Filius Oy PL 44 11101 Riihimäki puhelin 020 1551 800 sähköposti filius@filius.fi
Hätäpuhelin	Myrkytystietokeskus, HYKS, Helsinki: 09-471 977 (09-4711=vaihde)

2.	KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA
-----------	---------------------------------------

Voimassa olevien EU-direktiivien mukaan tuotetta on pidettävä kosmeettisena aineena, viitaten EU:n Kosmeettisten aineiden Direktiiviin 76/768/EEC.

Ingredients:

Aqua, Tall Oil Acid, Polyurethane, Trideseth-6, Cocamide DEA, Sodium Hydroxide, Phenoxyethanol, CI77891, Akrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer, Tetrasodium EDTA, Glycerin, Sodium Hydroxymethylglysinate, Parfum.

Työperäiset altistumisrajat jos käytettävissä, listattu kohdassa 8.

3.	VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS
-----------	---

.	Saamiemme tietojen mukaan ei vaarallinen viitaten EU-säädöksiin.
Terveysvaarat ihmisille	Lievästi silmiä ärsyttävä
Fyysiset/kemialliset vaarat	Ei luokiteltu vaaralliseksi EU-Direktiivien asetusten mukaan.
Vaarat ympäristölle	Ei luokiteltu vaaralliseksi EU-Direktiivien asetusten mukaan. Katso kohta 12.

4.	ENSIAPUOHJEET
-----------	----------------------

Vaikutukset ja oireet

Hengitys	Normaalisti käyttöohjeiden mukaan käytettäessä erityisiä vaikutuksia ja oireita ei tunneta.
Iho	Normaalisti käyttöohjeiden mukaan käytettäessä erityisiä vaikutuksia ja oireita ei tunneta. Pitkittynyt kosketus voi kuivattaa ihoa.
Roiskeet silmiin	Lievästi ärsyttävä. Voi aikaansaada silmien punoitusta.
Nieleminen	Voi aikaansaada vatsakipua, pahoinvoinnin tunteen.

Ensiaputoimet

Hengitys	Siirry raikkaaseen ilmaan.
Iho	Riisu saastuneet vaatteet. Huuhdellaan runsaalla määrällä haaleaa vettä.
Roiskeet silmiin	Huuhdellaan runsaalla määrällä haaleaa vettä. Etsi lääkinnällistä ohjetta jos ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Huuhtelee suu. Etsi lääkinnällistä ohjetta.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sammutusvälineet

Sopivat sammutusaineet CO₂, vaahto, vesisumu tai jauhe.
Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Ei tiedossa.
Erityiset altistumisvaarat tulipalossa Voi muodostaa myrkyllistä kaasua palossa.
Erityiset suojaimet tulipaloa varten Käytettävä soveltuvia hengityssuojaimia.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä Vaarana liukastuminen. Poista läikkynyt aine välittömästi.
Katso myös kohta 8.
Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Vältä toimenpiteitä joilla tuote voi saastuttaa luontoa.
Puhdistusohjeet Imeytä tuote imukykyiseen aineeseen. Poista ongelmajätteenä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely Vältä silmäkosketusta ja pitkäaikaista ihokontaktia.
Varastointi Säilytä hyvin suljettunaviileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa ja pakkaselta suojassa.
Soveltuva pakkaus Päälystetty pelti, PE, PET.
Soveltumaton pakkaus Päälystämätön pelti.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Työperäisen altistuksen torjunta Noudata normaalia kemikaalien käsittelyssä noudatettavaa varovaisuutta.
Työterveydelliset altistusrajat Tuotteelle ei ole altistusrajoja.

Työterveydelliset altistusrajat

Henkilökohtaiset suojausvälineet

Kehon suojaus Ei tarvetta suojaavaan vaatetukseen normaalikäytössä.
Hengityksensuojaus Ei tarvetta riittävän ilmastoinnin tiloissa.
Käsiensuojaus Ei tarpeellista normaalitapauksessa. Käytä onnettomuustapauksessa kumikäsineitä.
Silmiensuojaus Ei tarpeellista normaalitapauksessa. Käytä onnettomuustapauksessa soveltuvaa silmiensuojaa.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju) Sakea neste, kerma, sitruksen tuoksu.
pH 8,7
Kiehumispiste/kiehumisalue ± 100 °C
Leimahduspiste Ei käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) Ei käytettävissä
Jäätymispiste/jäätymisalue ± 0 °C
Alempi räjähdysraja Ei käytettävissä
Ylempi räjähdysraja Ei käytettävissä
Hapettavat ominaisuudet Ei käytettävissä
Höyrynpaine (20°C) Ei tunnettu
Suhteellinen tiheys (20°C) 1.0 g/cm³
Vesiliukoisuus Emulgoituva
Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) Ei tunnettu
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi Ei käytettävissä
Viskositeetti (20°C) Sakea neste tiksotrooppisella ominaispiirteellä.
Höyryntiheys Ei tiedossa

10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS	
	Vakaus	Tuote on vakaa normaaliolosuhteissa.
	Vältettävät olosuhteet	Katso kohta 7.
	Vältettävät materiaalit	Älä sekoita tuotetta muihin aineisiin.
	Vaaralliset hajoamistuotteet	Palossa tai muussa lämpöhajoamisessa voi vapautua myrkyllisiä höyryjä.
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT	
	Perustuen kohdan 2 koostumukseen, tämä tuote on luokiteltu ei vaaralliseksi.	
	Toksikologiset vaikutukset:	
	Hengitys	Ei tunneta vaikutuksia.
	Iho	Pitkittynyt ihokosketus voi poistaa ihon omaa suojarasvaa.
	Silmät	Ärsytys mahdollista.
	Nieleminen	Voi aiheuttaa vatsakipua ja pahoinvointia. LD50 (oral, rotta): > 2000 mg/kg
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
	Tuote noudattaa ainesosien biologisen hajoavuuden lain säädöksiä (>90%) Suurella seossuhteella voi olla vaikutuksia ympäristön vesikasvustoon. Läikkynyt aine voi tunkeutua maahan ja näin saastuttaa pohjavettä.	
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY	
	Tuote	Normaalisti tuote on käytettävissä täydellisesti loppuun.
	Pakkaus	Huuhdeltu pakkaus on normaalia kierrätysjätettä. Tuotteen jäännökset ja puhdistamaton astia on kemiallista jätettä. Hävitettävissä paikallisen jätehuoltoviranomaisen hyväksymällä tavalla.
14.	KULJETUSTIEDOT	
	YK-numero	Ei ole.
	Kuljetusnimike	Ei säädetty.
14.3	Maakuljetukset	
	Kuljetusluokka	Tuotetta ei ole luokiteltu ADR/RID:n mukaan vaaralliseksi.
	VAK-kortti	Ei ole
15.	KEMIKAALIN KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET	
	Tuotteen nimi	Finnsco Pro-Line® Käsienpesuaine. - Vaarallisten aineiden lain mukaan on määriteltävä tuoteseloste, käyttäen laskennallista menetelmää.
	Luokitus	EU:n säädöksiin vedoten tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
	Vaaran symboli	Ei ole.
	Varoitukset	Ei ole.
	Turvallisuusmääräykset	Ei ole.
16.	MUUT TIEDOT	

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu noudattaen direktiivin määräyksiä. Tiedot tässä asiapaperissa on laadittu parhaan kokemuksen ja tiedon mukaan. On käyttäjän velvollisuus käyttää tuotetta turvallisesti

Kauppanimi: Finnsco Pro-Line® Käsienpesuaine

Päiväys: 18.02.2009

Edellinen päiväys:

Päiväys 01.03.2011

Laatija Jari Salminen, Filius Oy