



Käyttöturvallisuustiedote
Direktiivien 1907/2006/EY (REACH) ja 2015/830/EU mukaisesti

Virus Stop 75

1. Tuotteen ja valmistajan tunnistetiedot

1.1. Tuotteen tunnistetiedot: Virus Stop 75

1.2. Asianmukainen ja sopimaton käyttö:

Asianmukainen käyttö: käsien desinfiointi

Sopimaton käyttö: kaikki muu, jota ei mainita tässä kappaleessa

1.3. Valmistajan tunnistetiedot:

Estonian Spirit OÜ

Supluse 1-W409

Tallinna, 11911

Fax: 6300981

E-mail: info@estonianspirit.com

Company code: 10424155

1.4. Häätänumero:

112,

Myrkytystietokeskus 16662

2. Vaarojen tunnistaminen

2.1 Luokitus: Luokitus EU:n asetuksen 1272/2008 mukaisesti: Syttyvä neste 2: Helposti syttyvä neste ja höyry.



Vaara

2.1. Vaaralausekkeet: Syttyvä neste 2: H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.

2.1. Turvalausekkeet:

P210: Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P233: Säilytä tiiviisti suljettuna.

P378: Käytä palon sammuttamiseen jauhesammutinta, hiilidioksidia tai vaahtoa.

P403 + P235: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

3. Ainesosatiedot

3.1. Vaarallisiksi luokitellut komponentit:

Asetuksen (EY) nro 1907/2006 (3 artikla) liitteen II mukaisesti tämä tuote sisältää:

Kemiallinen nimi	Tunniste	Luokitus (EY) nro 1272/2008 mukaisesti	Pitoisuus
etanoli	CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Indeksi: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-0484	Syttyvä neste (Flam.Lig.) 2 H225:	55-70% _m

4. Ensiaputoimenpiteet

4.1. Erityisohjeet:

Myrkytysoireita voi ilmetä altistuksen jälkeen. Suoran altistuksen jälkeen kemialliselle tuotteelle ja jatkuvan epämukavuuden tunteen johdosta on aina hakeuduttava lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille.

Hengitettynä: Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi hengitettynä, mutta jos myrkytysoireita ilmenee, on altistunut siirrettävä raikkaaseen ilmaan ja pidettävä levossa. Jos oireet ovat pysyviä, ota yhteys lääkäriin.

Ihokosketuksen kautta: Poista saastuneet vaatteet ja pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, hakeudu lääkärin hoitoon.

Silmäkosketuksen kautta: Huuhtelee välittömästi runsaalla määrällä vettä, vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, koska ne voivat lisätä vaurioita. Huuhtelemisen jälkeen on aina hakeuduttava lääkärin hoitoon mahdollisimman pian ja näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille.

Nieltynä: Ei saa oksennuttaa. Jos esiintyy spontaania oksentelua, varmista, että oksennus ei aiheuta tukehtumisvaaraa. Huuhtelee runsaalla vedellä vain jos altistunut on tajuissaan ja tarjoa runsaasti vettä juotavaksi. Pidä altistunutta silmällä ja hakeudu lääkärin hoitoon.

4.2. Tärkeät välittömät ja viivästyneet oireet ja vaikutukset:

Yleiset oireet: huimaus, epämukavuus, päänsärky, pahoinvointi, koordinaation menetys.

Hengitettynä: lievä ärsytys, mutta voi vaikuttaa hermostoon, aiheuttaa päänsärkyä, huimausta, heikkoutta, ruokahaluttomuutta, ja koordinaation ja tajunnan menetystä.

Ihokosketuksen kautta: lievä ärsytys

5. Palotorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammuttaminen: Käytä mahdollisuuksien mukaan monikäyttöistä jauhesammutinta (ABC-jauhe), alkoholinkestävää vaahtoa tai hiilidioksidisammuttimia (CO₂). Vesijohtoveden käyttöä ei suositella.

5.2. Epätavalliset vaarat: voi räjähtää kuumennettaessa tai altistuessa liekille. Palaessa muodostuu hiilen oksideja.

5.3. Erityiset palotorjuntatoimenpiteet: Voimakkuudesta riippuen voi olla tarpeen käyttää suojavaatetusta ja soveltuvia hengityssuojaimia. Hätävarustukseen on kuuluttava vähintään

direktiivissä 89/654/EY mainitut sammuttimet ja ensiapupakkaukset.

Lisäsäännökset:

Toimi pelastussuunnitelman mukaisesti. Poista kaikki sytytyslähteet. Tulipalon sattuessa, pidä säiliöt jotka voivat syttyä tai räjähtää viileänä. Estä sammutusaineiden pääsy vesistöön.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimet, suojavarusteet ja menettely hätätilanteessa: Pysäytä vuoto kun turvallista. Evakuoi ja pidä ihmiset poissa vaarallisilta alueilta, käytä asianmukaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Poista kaikki sytytyslähteet. Poista kaikki sähköstaattiset varaukset.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Tuote ei ole ympäristölle vaarallinen. Pysäytä vuoto ja vältä maaperään ja viemäreiden saastumista.

6.3. Puhdistusmenetelmät: Kerää palamattomalla imukykyisellä aineella, kuten hiekalla tai mullalla ja aseta turvalliseen paikkaan. Älä kaada viemäriin tai maahan. Poista kaikki sytytyslähteet. Tupakointi kielletty!

7. Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet: Toimi työ- ja turvallisuusmääräysten mukaisesti. Käytä vain syttymättömiä työkaluja. Varmista riittävä ilmanvaihto työskentelypaikan lähellä. Käytä henkilönsuojaimia. Älä syö tai juo lähistöllä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellytykset:

Turvallinen varastointi: Varastointilämpötila 5-30°C, mieluiten viileässä paikassa. Suojaa lämmöltä, säteilyltä, staattiselta sähköltä ja pidä poissa ruoan lähetyviltä. Riittävä ilmanvaihto on välttämätöntä.

Vältä: Pidä poissa syttyvistä materiaaleista ja hapoista.

8. Henkilösuojaus

8.1. Altistumisen raja-arvot: Hallituksen 18. syyskuuta 2001 päivätyn asetuksen nro 293 mukaan on valvottava enimmäistasoja työpaikalla:

Ainesosa	Enimmäistaso	Enimmäistaso, lyhytaikainen altistuminen
etanoli	1000mg 500 m ³	1900mg 1000 m ³

8.2. Altistumisen valvonta: Riittävä ilmanvaihto on välttämätöntä enimmäisaltistumisen estämiseksi. Suojavälineillä - hengityssuojaimet, suojalasit, suojakäsineet - on oltava CE-merkintä (direktiivi 89/686/EY). Soveltuvia henkilösuojainmateriaaleja ovat esimerkiksi butyylikumi ja neopreeni. Henkilösuojaukseen on ehdottomasti käytettävä asianmukaisia välineitä!



9. Fyysiset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Tietoa yleisistä fyysisistä ja kemiallisista ominaisuuksista:

	Virus Stop 75
Väri	kirkas
Tuoksu	alkoholille ominainen tuoksu
Ph	6 - 8
Sulamispiste	-50 °C
Kiehumispiste	83 °C
Leimahduspiste	22 °C
Syttyvyys	Helposti syttyvä
Räjähdyksäraja	3,3 – 19%
Tiheys	0,868 g/cm ³
Liukoisuus	Liukoinen veteen
Itsesyttymislämpötila	400°C
Viskositeetti	1,08 mPa/s @ 20°C

10. Stabiiliisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus: Palavat tuotteet – hiilioksidit (CO ja CO₂)

10.2. Kemiallinen stabiiliisuus: Stabiili normaaliolosuhteissa.

10.3. Mahdolliset vaaralliset reaktiot: N/A

10.4. Vältettävät olosuhteet ja varastointiolosuhteet: Vältä voimakkaita hapettimia ja happoja.

10.5. Vaaralliset hajoamistuotteet: Mahdolliset ärsyttävät kaasut ja höyry.

11. Myrkyllisyys

11.1. Toksikologiset tiedot:

	LD 50 nieltynä	LD 50 ihokosketuksen kautta	LC 50 hengitettynä
etanoli	6200 mg/g rotta	20 g/kg kani	124,7 mg/L rotta

Ihoärsytys: ärsyttävä

Silmä-ärsytys: ärsyttävä

Hengitysvauriot: ärsyttävä

Mutageenisuus: N/A

Syöpää aiheuttava: N/A

Lisääntymistoksisuus: N/A

12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Pysyvyys ja hajoavuus: Hajoaa nopeasti eikä ole pysyvää.

12.2. Biokertyvyys: Alhainen kertymiskyky.

12.3. Muut haitalliset vaikutukset: N/A

13. Jätehuolto

13.1 Jätehuolto: Älä käytä tyhjiä astioita uudelleen. Tyhjät astiat voidaan polttaa höyrykattilassa. Jätteitä ei saa kaataa viemäriin.

14. Kuljetustiedot

14.1. YK-numero / YK-nimi: 1170 / etyylialkoholi

14.2. Kuljetuksen vaaraluokka: 3



14.3. Pakkausryhmä: I

14.4. Ympäristövaarat: N/A

14.5. Erityiset varotoimet: N/A

15. Lainsäädäntö

15.1. Sovellettava

EU-komission asetus nro 453/2010

EU:n asetus nro 1272/2008, 1907/2006

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi: Ei tehty.

16. Lisätiedot

16.1. Luotu: 08.04.2020

Estonian Spirit OÜ

Supluse 1-W409

Tallinna, 11911

Käyttöturvallisuustiedotteen loppu