

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1. Tootetähis

| | |
|----------------|---|
| Ärinimi | Tork Alcohol Foam Hand Sanitizer Tork alkoholi sisaldav kätedesinfitseerimisvaht |
| Artikli number | 520101, 511104, 590101 |

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

| | |
|--------------------------------|--|
| Identifitseeritud kasutusalaad | Glavno področje uporabe : Biotsiidile Aine/segu kasutusala : Naha puhastusvahendid Funktsiooni või kasutamise kategooria: Põhigrupp 1: Desinfitseerimisvahendid - PT 1 Inimhügieen |
| Mittesoovitavad kasutusviisid | Pole näidatud |

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

| | |
|-----------|--|
| Ettevõte | Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Rootsi |
| Telefon | +46 (0)31 746 00 00 +372 6 711 500 |
| E-post | info@essity.com |
| Veebisait | www.essity.com |

1.4. Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskuse +372 626 93 90.

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Tuleohtlikud vedelikud (kategooria 2), H225
Pöördumatu toime silmale (1. kategooria), H318

2.2. Mürgistuselemendid

Ohupiktogramm



| | |
|----------------|---|
| Tunnussõnad | Ettevaatust |
| Ohulaused | |
| H225 | Väga tuleohtlik vedelik ja aur |
| H318 | Põhjustab raskeid silmakahjustusi |
| Hoiatuslaused | |
| P102 | Hoida lastele kättesaamatus kohas |
| P210 | Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada |
| P280 | Kanda nägemiskaitse |
| P305+P351+P338 | SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord |
| P310 | Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE |
| P501 | Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekäitlusjaam |

Täiendav ohuteave

Sisaldab: PROPAAN-1-OOL

2.3. Muud ohud

See toode ei sisalda aineid, mille hinnang oleks PBT või vPvB

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud

Pange tähele, et tabelis on toodud koostisosade tuntud ohud puhtal kujul. Segamisel või lahendamisel need ohud vähenevad või kõrvaldatakse, vt jaotis 16d.

| Koostisaine | Klassifikatsioon | Kontsentratsioon |
|--|--|------------------|
| ETANOOL | | |
| CAS nr: 64-17-5 EÜ nr: 200-578-6 Indeksnr: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43 | Flam Liq 2, Eye Irrit 2; H225, H319 | 65 % |
| PROPAAN-1-OOL | | |
| CAS nr: 71-23-8 EÜ nr: 200-746-9 Indeksnr: 603-003-00-0 | Flam Liq 2, Eye Dam 1, STOT SE <i>3drow</i> ; H225, H318, H336 | 10 % |
| PROPAAN-2-OOL | | |
| CAS nr: 67-63-0 EÜ nr: 200-661-7 Indeksnr: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25 | Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE <i>3drow</i> ; H225, H319, H336 | <1 % |

Klassifitseerimise ja tähistamise selgitused on toodud jaotises 16e. Ametlikud lühendid on trükitud tavalises kirjas. Kaldkirjas tekst on selle segu ohtude arvutamisel kasutatud spetsifikatsioonid ja/või lisad, vt jaotis 16b.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldiselt

Ärge kunagi püüdke manustada teadvuseta inimesele suu kaudu vedelikku või midagi muud.

Sissehingamisel

Laske vigastatud isikul puhata soojas kohas värske õhu käes, sümptomite püsimisel pöörduge nõu saamiseks arsti poole.

Kontakti korral silmadega

Loputage silmi kohe leige veega 15 - 20 minuti jooksul laialt avatud silmadega. Kutsuge viivitamatult arstiabi.

Nahakontakti korral

Eemaldage saastunud riided.

Ebamugava tunde korral peske kohe veega maha. Nahaärrituse püsimisel pöörduge arsti poole.

Allaneelamisel

Esmalt loputage suu põhjalikult suure hulga veega ning SÜLITAGE loputusvesi VÄLJA. Seejärel jooge vähemalt pool liitrit vett ja pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamisel

Hingamine võib põhjustada peavalu, peapööritust, nõrkust ja iiveldust.

Kontakti korral silmadega

Ärritus.

Kipitav valu.

Püsiva silmakahjustuse oht.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutage ümbritseva tulekahju kustutamiseks mõeldud materjalidega.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Moodustab põlemisel kahjulikke gaase (süsinikmonoksiid ja süsinikdioksiid) sisaldavad suitsusid.

Eraldab tuleohtlikke aursid, mis võivad õhuga moodustada plahvatusohtliku segu.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kasutusele tuleb võtta kaitsemeetmed teiste tulekahju kohas asuvate materjalide kaitsmiseks.
Tulekahju korral kasutage respiraatormaski.
Kandke täielikku kaitserõivastust.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutage soovitatud ohutusvarustust, vt jaotist 8.
Sülitage välja varustus, millel on lahtine leek, mis hõõgub, või millel on muud tüüpi soojusallikas.
Tagage hea ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige vabastamist äravooludesse, pinnasesse ja veeteedesse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Väiksemad lekked tuleb pühkida või veega minema uhtuda. Suuremad kogused tuleb koguda põletamiseks vastavalt kohalikele määrustele.
Pärast puhastamist alles jäänud jääke koheldakse ohtlike jäätmetena. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohaliku omavalitsuse tervisekaitseametiga. Esitage see ohutuskaart.

6.4. Viited muudele jagudele

Isikukaitselahendite ja käitlemiskaalutluste kohta vt 8. ja 13. jagu.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige lahtist tuld, kuumi esemeid, sädemeid ja muid süüteallikaid.
Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.
Säilitage see toode toiduainetest eraldi ning hoidke see väljaspool laste ja koduloomade käeulatus.
Käsitselge hästiventileeritud territooriumil.
Vältige toote suitsude otsest sissehingamist. Vältige kokkupuudet silmadega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitage kuivas ja jahedas kohas.
Kasutage alati suletud ja nähtava etiketiga pakendeid.
Säilitage hästiventileeritud kohas.

7.3. Eriksutus

Vt määratud kasutusalasid jaotises 1.2.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklike piirnormide PROPAAN-2-OOL

Eesti

Piirnorm 150 ppm / 350 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormati lagi 250 ppm / 600 mg/m³

DNEL

ETANOOL

| | Kokkupuute tüüp | Kokkupuuteviis | Väärtus |
|---------|-------------------------|----------------|------------------------|
| Töötaja | Akootne Paikne | Sissehingamine | 1900 mg/m ³ |
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Sissehingamine | 114 mg/m ³ |
| Töötaja | Krooniline Süsteemne | Nahakaudselt | 343 mg/kg |
| Töötaja | Krooniline Süsteemne | Sissehingamine | 950 mg/m ³ |
| Tarbija | Akootne Paikne | Sissehingamine | 950 mg/m ³ |
| Tarbija | Akootne | Nahakaudselt | 950 mg/m ³ |

| | | | |
|---------|-------------------------|--------------|-----------|
| | Paikne | | |
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Suukaudselt | 87 mg/kg |
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Nahakaudselt | 206 mg/kg |

PROPAAN-2-OOL

| | Kokkupuute tüüp | Kokkupuuteviis | Väärtus |
|---------|-------------------------|----------------|-----------------------|
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Sissehingamine | 89 mg/m ³ |
| Töötaja | Krooniline Süsteemne | Nahakaudselt | 888 mg/kg |
| Töötaja | Krooniline Süsteemne | Sissehingamine | 500 mg/m ³ |
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Suukaudselt | 26 mg/kg |
| Tarbija | Krooniline Süsteemne | Nahakaudselt | 319 mg/kg |

PNEC

ETANOOL

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Keskkonnakaitse sihtmärk | PNEC väärtus |
| Magevesi | 0,96 mg/l |
| Mageveesetted | 3,6 mg/kg |
| Merevesi | 0,79 mg/l |
| Mereveesetted | 2,9 mg/kg |
| Mikroorganismid reoveepuhastis | 580 mg/l |
| Pinnas (põllumajanduslik) | 0,63 mg/kg |

PROPAAN-2-OOL

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Keskkonnakaitse sihtmärk | PNEC väärtus |
| Magevesi | 140,9 mg/l |
| Mageveesetted | 552 mg/kg |
| Merevesi | 140,9 mg/l |
| Mereveesetted | 552 mg/kg |
| Mikroorganismid reoveepuhastis | 2251 mg/l |
| Pinnas (põllumajanduslik) | 28 mg/kg |

8.2. Kokkupuute ohjamine

Ohtude minimeerimise suhtes tuleb silmas pidada selle toote füüsilisi ohtusid (vt jaotised 2 ja 10) vastavalt EL direktiividele 89/391 ja 98/24 ning kohalikule töölasele seadusandlusele.

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Käsitsege hästiventileeritud territooriumil.

Silmade/näo kaitse

Otsese kokkupuute või pritsmete ohu korral tuleb kanda kaitseprille.

Naha kaitse

Pole asjakohane.

Hingamiskaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutage sobivat hingamiskaitsevarustust.

Nõutav võib olla A tüüpi (pruuni) filtriga hingamismask.

8.2.3. Keskkonna kokkupuudete vältimine

Keskkonnaga kokkupuute piirang, vt jaotis 12.

9. JAGU: FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| a) Välimus | Vorm: vedelik. Värvust: värvitu. |
| b) Lõhn | alkoholi sarnane |
| c) Lõhnalävi | Pole näidatud |
| d) pH | ≈5,5 |
| e) Sulamis-/külmumispunkt | Pole näidatud |
| f) Keemise algpunkt ja keemisivahemik | 78,6 °C |

| | |
|--|---------------------------------|
| g) Leekpunkt | <20 °C |
| h) Aurustumiskiirus | Pole näidatud |
| i) Süttivus (tahke, gaasiline) | Pole rakendatav |
| j) Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir | Pole näidatud |
| k) Aururõhk | Pole näidatud |
| l) Auru tihedus | Pole näidatud |
| m) Suhteline tihedus | 0,845 - 0,854 g/cm ³ |
| n) Lahustuvus | Lahustuvus vesi Lahustuv |
| o) Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) | Pole rakendatav |
| p) Isesüttimistemperatuur | Pole näidatud |
| q) Lagunemistemperatuur | Pole näidatud |
| r) Viskoossus | Pole näidatud |
| s) Plahvatusohtlikkus | Pole rakendatav |
| t) Oksüdeerivad omadused | Pole rakendatav |

9.2. Muu teave

Andmeid pole saadaval

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei sisalda aineid, mis võiks tavapärasel kasutamisel põhjustada ohtlikke reaktsioone.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on tavapärasel säilitus- ja käsitsemistingimustel stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikke reaktsioone pole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältige kuumust, sädemeid ja lahtisi leeke.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Pole teada.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavatingimustel puuduvad.

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Pole näidatud.

Akuutne toksilisus

Ei ole klassifitseeritud akuutselt toksilise ainega.

ETANOOL

LD50 küülik 24h: > 20000 mg/kg Nahakaudselt

LC50 rott 4h: 124.7 mg/l Sissehingamine

LD50 rott 10h: 38 mg/liter Sissehingamine

LD50 rott 10h: 2000 ppm Sissehingamine

LD50 rott 24h: 7060 mg/kg Suukaudselt

PROPAAN-1-OOL

LD50 küülik 24h: 4000 mg/kg Nahakaudselt

LC50 rott 4h: > 34 mg/L Sissehingamine

LD50 Hiir 24h: 6800 mg/kg Suukaudselt

LD50 küülik 24h: 2825 mg/kg Suukaudselt

LD50 rott 24h: 1870 mg/kg Suukaudselt

PROPAAN-2-OOL

LD50 küülik 24h: 15800 mg/kg Nahakaudselt

LD50 rott 24h: > 12800 mg/kg Nahakaudselt

LC50 rott 4h: 72.6 mg Sissehingamine

LC50 rott 4h: 64000 ppmV Sissehingamine

LC50 rott 8h: 16000 ppmV Sissehingamine

LD50 rott 24h: 5045 mg/kg Suukaudselt

Nahka söövitav/ärritav

Tavapärasel kasutamisel ei ole nahaärritust tuvastatud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kokkupuude silmadega võib põhjustada pöördumatuid silmakahjustusi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Ei ole sensibiliseeriv.

Mutageensus sugurakkudele

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Kantseroogeensus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Reproduktiivtoksilisus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekindne kokkupuude

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Hingamiskahjustus

Toode ei ole klassifitseeritud sissehingamisel toksilisena.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Tavapärase kasutamise korral ei ole teada ega oodata keskkonnakahjustusi.

ETANOL

LC50 Vikerforell (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 12 - 16 g/l

LC50 rasvpea lepamaim (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 12340 mg/l

EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 9268 - 14221 mg/l

PROPAAN-1-OOL

EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48 h: 3642 mg/l

EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48 h: 3339 - 3977 mg/L

LC50 Kala 96h: 4480 mg/l

LC50 Common Bleak (*Alburnus alburnus*) 96h: 3000 - 4000 mg/L

PROPAAN-2-OOL

LC50 rasvpea lepamaim (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L

LC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 2285 mg/L

EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48 h: 13299 mg/l

LC50 Kala 96h: 1000 mg/l

EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 24h: 10 - 100 mg/l

EC50 Vetikad 24h: 1 - 10 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave püsivuse või lagunevuse kohta puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Teave bioakumuleeruvuse kohta puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Toode on segatav veega ning seega pinnases ja vees muutuva tasemega.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

See toode ei sisalda aineid, mille hinnang oleks PBT või vPvB.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teadaolevad mõjud või ohud puuduvad.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote jäätmekäitlus

Kõrvaldatud tooted tuleb käidelda ohtlike jäätmetena vastavalt määrustele.

Mitte täielikult tühi pakend võib sisaldada ohtlike ainete jääke ning seetõttu tuleb seda vastavalt ülaltoodule kohelda ohtlike jäätmetena. Täielikult tühi pakend on ümbertöödeldav.

Järgige kohalikke määrusi.

Vältige väljutamist kanalisatsiooni.

Vt ka riiklikke jäätmekäitlusmäärusi.

14. JAGU: VEONÕUDED

Kui seda pole teisiti mainitud, kehtib teave kõigile ÜRO mudeli regulatsioonidele, st ADR (maantee), RID (raudtee), ADN (siseveeteed), IMDG (meri) ja ICAO (IATA) (õhk).

14.1. ÜRO number (UN number)

1987

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

ALKOHOLID, N.O.S. (ETANOOL, PROPAAN-1-OOL, PROPAAN-2-OOL)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass

3: Tuleohtlikud vedelikud

Klassifikatsioonikood (ASR/RID)

F1: Tuleohtlikud vedelikud, mille leekpunkt on võrdne või alla 60 °C

Lisaohu (IMDG)

IMDG andmetel lisarisk puudub

Etiketid



14.4. Pakendirühm

Pakkimisgrupp III

14.5. Keskkonnaohud

Pole rakendatav

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Tunneli piirangud

Tunneli kategooria: D/E

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Pole rakendatav

14.8 Muu transporditeave

Transpordikategooria: 3; Maksimaalne kogus transpordiüksuse kohta: 1000 kg või 1

Stoovimiskategooria A (IMDG)

TULEKAHJU avariipaan (EmS) (IMDG) F-E

LEKKE avariipaan (EmS) (IMDG) S-D

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Pole näidatud.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Hindamine ja keemilise ohutuse aruanne vastavalt 1907/2006 Lisa I ei ole veel teostatud.

16. JAGU: MUU TEAVE

16a. Viide ohutuskaardi eelmise versiooniga võrreldes tehtud muudatustele

Käesoleva dokumendi parandused

Varasemad versioonid

2016-11-30 Muudatused jaotis(t)es 1, 4, 7, 8.

16b. Ohutuskaardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus

Jaotises 3 mainitud ohuklassi ja kategooria koodi täielikud tekstid

| | |
|---------------|---|
| Flam Liq 2 | Tuleohtlikud vedelikud (kategooria 2) |
| Eye Irrit 2 | Ärritab silmi (kategooria 2) |
| Eye Dam 1 | Pöördumatu toime silmale (1. kategooria) |
| STOT SE 3drow | Toksiline spetsiifilisele organile - ühekordne kokkupuude (kategooria 3, narkoositoime) |

Lühendite selgitused jaotises 14

ADR Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

RID Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

IMDG Rahvusvaheline ohtlike merekaupade kood

ICAO Rahvusvaheline Tsiivilennunduse Organisatsioon (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus

Tunneli piirangu kood: D/E. Transport puistlastina või paagis: kategooria D ja E tunnelite läbimine keelatud. Muud transpordiviisid: kategooria E tunnelite läbimine keelatud

Transpordikategooria: 3; Maksimaalne kogus transpordiüksuse kohta: 1000 kg või l

16c. Viited kirjandusele ja teabeallikad

Andmete allikad

Esmased andmed ohtude arvutamiseks on eelistatult võetud ametlikust Euroopa klassifitseerimise loendist, 1272/2008 Lisa I, nagu uuendatud kuni 2017-11-29.

Selliste andmete puudumisel kasutati teise valikuna dokumentatsiooni, millel see ametlik klassifitseerimine põhineb, nt IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Kolmanda valikuna kasutati hea mainega rahvusvahelistelt kemikaalitarbijatelt pärinevat teavet ning neljandana muud saadaval olevat teavet, nt teiste tarnijate ohutuskaarte või mittetulundusühingute teavet, kus allika usaldusväärsust hindas ekspert. Kui sellest hoolimata ei leitud usaldusväärset teavet, hinnati ohtusid vastavalt ekspertide arvamustele, mis põhinesid sarnaste ainete tuntud omadustel, ning vastavalt 1907/2006 ja 1272/2008 toodud põhimõtetele.

Käesoleval ohutuskaardil mainitud määruste täielikud tekstid

- 1907/2006 EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ
- 2015/830 KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)
- 1272/2008 EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006
- 89/391 NÕUKOGU DIREKTIIV, 12. juuni 1989, töötajate töetervishoiu ja tööohutuse parandamist soodustavate meetmete kehtestamise kohta
- 98/24 NÕUKOGU DIREKTIIV 98/24/EÜ, 7. aprill 1998, töötajate tervise ja ohutuse kaitse kohta keemiliste mõjuritega seotud ohtude eest tööl (neljateistkümmes üksikdirektiiv direktiivi 89/391/EMÜ artikli 16 lõike 1 tähenduses)
- 1907/2006 EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ

16d. Meetodid, mida kasutati 1272/2008 Artikkel 9 viidatud teabe hindamisel, et segu klassifitseerida

Selle segu ohtude kalkulatsioon on teostatud hindamisena, kasutades tõendite kaalu määramist ekspertide hinnangu põhjal vastavalt 1272/2008 Lisa I, kaaludes kogu saadaval olevat segu ohtude määramisega seotud teavet, ning vastavalt 1907/2006 Lisa XI.

16e. Asjakohaste ohu- ja/või hoiatuslausete loetelu

Jaotises 3 mainitud ohuavalduste täielikud tekstid

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust

16f. Nõuanded kõikide koolituste kohta, mis on töötajatele vajalikud, et tagada inimeste tervise ja keskkonna kaitse

Väärkasutuse hoiatus

See toode võib ebaõigel kasutamisel vigastusi põhjustada. Tootja, jaotaja ega tarnija ei vastuta kahjulike mõjude eest, kui toodet ei käsitletud vastavalt selle sihtotstarbele.

Redigeerimisteave



Käesoleva ohutuskaardi on koostanud ja kontrollinud KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Rootsi, www.kemrisk.se