



Ohutuskaart

Vastavalt 1907/2006 II LISA 2015/830 ja 1272/2008
(Kõik viited EL määrustele ja direktiividele on lühendatud ainult numbrilise osani)
Muutmise kuup 2021-06-29
Asendab väljastatud ohutuskaardi 2019-10-15
Paranduse kuup 2019-10-15
Versiooni number 4.1



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

1.1. Tootetähis

Ärinimi	Tork Odour Neutraliser Air Fresh Spray Tork lõhna neutrali seeriija, pihustatav-õhuvärskendaja
Artikli number	236070
UFI:	NKGD-PFJV-T61E-QT3G

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

Identifitseeritud kasutusalaad	Professionaalseks kasutamiseks Õhuvärskendajad
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. Hädaabitelefon number

Hädaabitelefon: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662, välisriigist helistades (+372) 7943 794.

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Aerosol 1, H222,H229
Skin. Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
Aquatic Chronic 2, H411
(Vt jaotis 16)

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm



Tunnussõnad	Ettevaatust
Ohulaused	
H222,H229	Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
Hoiatuslaused	
P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada
P211	Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse
P251	Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist
P280	Kanda kaitsekindad ja kaitseprillid
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
P337+P313	Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole
P410+P412	Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C

Täiendav ohuteave

Sisaldab: D-LIMONEEN, TSITRAAL, 2-METÜÜLDEKAAN-1-AAL

2.3. Muud ohud

See toode ei sisalda aineid, mille hinnang oleks PBT või vPvB >85% tuleohtlikke komponente.

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2. Segud

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

Koostisaine	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon
BUTAAN <0,1% BUTADIEENI		
CAS nr: 106-97-8 EÜ nr: 203-448-7 Indeksnr: 601-004-00-0 REACH: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %
ISOBUTAAN		
CAS nr: 75-28-5 EÜ nr: 200-857-2 Indeksnr: 601-004-00-0 REACH: 01-2119485395-27	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %
PROPAAN		
CAS nr: 74-98-6 EÜ nr: 200-827-9 Indeksnr: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.); H220, H280	<25 %

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	10 - 20 %
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 3; H225, H319, H336	5 - 10 %
D-LIMONEEN		
CAS nr: 5989-27-5 EÜ nr: 227-813-5 Indeksnr: 601-029-00-7 REACH: 01-2119529223-47-0000	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1, Asp. tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226, H315, H317, H304, H400, H410	1 - 5 %
TSITRAAL		
CAS nr: 5392-40-5 EÜ nr: 226-394-6 Indeksnr: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin. Sens. 1; H315, H319, H317	1 - 5 %
2-METÜÜLDEKAAN-1-AAL		
CAS nr: 19009-56-4 EÜ nr: 242-745-6	Skin Irrit. 2, Skin. Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315, H317, H411	<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

Mure korral või sümptomite püsimisel kutsuge arst.

Sissehingamisel

Puhas õhk ja puhkus. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Kontakti korral silmadega

Loputage silma mitme minuti jooksul leige veega. Ärrituse püsimisel pöörduge arsti poole.

Nahakontakti korral

Eemaldage saastunud riided.

Peske nahka seebi ja veega.

Sümptomite ilmnemisel võtke ühendust arstiga.

Allaneelamisel

Loputage nina, suu ja kurk veega.

ÄRGE kutsuge esile oksendamist.

Kui tunnete end halvasti, 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.

Nahakontakti korral

Allergilised reaktsioonid.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

Veenduge, et teil oleks arsti poolt pöördumisel kaasas etikett või käesolev ohutuskaart.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Tulekustutusvahendid

Soovitatud kustutusvahendid

Kustutada veeudu, pulbri, süsinikdioksiidi või alkoholikindla vahuga.

Mittesobivad kustutusvahendid

Ei tohi kustutada kõrge rõhu all pihustatud veega.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

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

Tulekahju korral võib rõhk tõusta kõrgele ning põhjustada pakendi plahvatamise.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kasutusele tuleb võtta kaitsemeetmed teiste tulekahju kohas asuvate materjalide kaitsmiseks.

Jahutage tulega kokku puutunud suletud mahuteid veega.

Tulekahju korral kasutage respiraatormaski.

Kandke täielikku kaitserõivastust.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Sülitage välja varustus, millel on lahtine leek, mis hõõgub, või millel on muud tüüpi soojusallikas.

Kasutage soovitatud ohutusvarustust, vt jaotist 8.

Lekke koristamisel ärge aure sisse hingake ning vältige kontakti naha, silmade ja riietega.

Tagage hea ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige vabastamist äravooludesse, pinnasesse ja veeteedesse.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid

Väiksemad lekked saab pühkida ära lapi või sarnasega. Seejärel loputage lekkekohta veega. Suuremad lekked tuleb esmalt katta liiva või mullaga ja seejärel kokku koguda. Kogutud materjal tuleb käidelda vastavalt 13. jaole.

6.4. Viited muudele jagudele

Isikukaitsevahendite 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.

Ärge aurasid sisse hingake ning vältige kokkupuudet naha, silmade ja riietega.

Peske pärast toote kasutamist oma käsi.

Eemaldage pritsmetega kokku puutunud rõivad.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitage tihedalt suletuna, originaalpakendis.

Hoidke eemal soojusest ja päikesevalgusest.

Säilitage hästiventileeritud kohas.

Säilitage kuivas ja jahedas kohas.

Säilitage maksimaalselt 50 °C juures.

Ärge säilitage tugevate hapete ja aluste läheduses.

7.3. Erikasutus

Vt määratud kasutusalsid jaotises 1.2.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklike piirnormide

BUTAAN <0,1% BUTADIEENI

Eesti

Piirnorm 800 ppm / 1500 mg/m³

ISOBUTAAN

Eesti

Piirnorm 800 ppm / 1900 mg/m³

PROPAAN

Eesti

Piirnorm 1000 ppm / 1800 mg/m³

ETANOOL

Eesti

Piirnorm 500 ppm / 1000 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 1000 ppm / 1900 mg/m³

PROPAAN-2-OOL

Eesti

Piirnorm 150 ppm / 350 mg/m³

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

α-PINEEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 50 ppm / 300 mg/m³

3-KAREEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 50 ppm / 300 mg/m³

β-PINEEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 50 ppm / 300 mg/m³

α-PINEEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 50 ppm / 300 mg/m³

TSÜMEEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 140 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 35 ppm / 190 mg/m³

β-PINEEN

Eesti

Piirnorm 25 ppm / 150 mg/m³

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi 50 ppm / 300 mg/m³

**DNEL
ETANOOL**

	Kokkupuute tüüp	Kokkupuuteviis	Väärtus
Töötaja	Akuutne 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	Akuutne Paikne	Sissehingamine	950 mg/m ³
Tarbija	Akuutne Paikne	Nahakaudselt	950 mg/m ³
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

D-LIMONEEN

	Kokkupuute tüüp	Kokkupuuteviis	Väärtus
Tarbija	Krooniline Süsteemne	Sissehingamine	8,33 mg/m ³
Töötaja	Krooniline Süsteemne	Sissehingamine	33,3 mg/m ³
Tarbija	Krooniline Süsteemne	Suukaudselt	4,76 mg/kg bw

TSITRAAL

	Kokkupuute tüüp	Kokkupuuteviis	Väärtus
Tarbija	Krooniline Süsteemne	Sissehingamine	2,7 mg/m ³
Töötaja	Krooniline Süsteemne	Nahakaudselt	1,7 mg/kg bw
Töötaja	Krooniline Paikne	Nahakaudselt	0,14 mg/kg bw
Töötaja	Krooniline Süsteemne	Sissehingamine	9 mg/m ³

Tarbija	Krooniline Paikne	Nahakaudselt	0,14 mg/cm ²
Tarbija	Krooniline Süsteemne	Suukaudselt	0,6 mg/kg bw
Tarbija	Krooniline Süsteemne	Nahakaudselt	1 mg/kg bw

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
Vahelduv	140,9 mg/L

D-LIMONEEN

Keskkonnakaitse sihtmärk	PNEC väärtus
Magevesi	0,0054 mg/L
Mageveesetted	1,32 mg/kg dw
Merevesi	0,00054 mg/L
Mereveesetted	0,13 mg/kg dw
Pinnas (põllumajanduslik)	0,262 mg/kg dw

TSITRAAL

Keskkonnakaitse sihtmärk	PNEC väärtus
Magevesi	0,00678 mg/L
Mageveesetted	0,125 mg/kg
Merevesi	0,0067 mg/L
Mereveesetted	0,0125 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastis	1,6 mg/L
Pinnas (põllumajanduslik)	0,0209 mg/kg dw
Vahelduv	0,0678 mg/L

8.2. Kokkupuute ohjamine

Pärast käsitlemist ja enne toidu tarbimist või suitsetamist peske põhjalikult käsi.

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Käsitsege hästiventileeritud territooriumil.

Silmade/näo kaitse

Otsese kokkupuute või pritsmete ohu korral tuleb kanda kaitseprille.

Naha kaitse

Kaitsekinnaste kasutamine ei ole üldiselt vajalik.

Hingamiskaitse

Hingamiskaitse ei ole tavapäraselt vajalik.

8.2.3. Keskkonna kokkupuudete vältimine

Keskkonnaga kokupuute piirang, vt jaotis 12.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

a) Välimus	Vorm: aerosool. Värvust: värvitu kuni kahvatukollane.
b) Lõhn	omane
c) Lõhnalävi	Pole näidatud
d) pH	Pole näidatud
e) Sulamis-/külmumispunkt	Pole näidatud
f) Keemise algpunkt ja keemisivahemik	Pole näidatud
g) Leekpunkt	Pole rakendatav - aerosool
h) Aurustumiskiirus	Pole näidatud
i) Süttivus (tahke, gaasiline)	Pole rakendatav
j) Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Alumine plahvatuspiir 1.8% Ülemine plahvatuspiir 19%
k) Aururõhk	350 - 450 kPa
l) Auru tihedus	Pole näidatud
m) Suhteline tihedus	0,619 - 0,645
n) Lahustuvus	Pole näidatud
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

Eripõlemissoojus: 36 kJ/g.

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.

Ärge laske puutuda kokku temperatuuridega üle 50 °C.

Kaitske otsese päikesevalguse eest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vältige kontakti tugevate hapete ja alustega.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavatingimustel puuduvad.

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Pole näidatud.

Akuutne toksilisus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

BUTAAN <0,1% BUTADIEENI

LC50 rott 4h: 658 mg/L Sissehingamine

ISOBUTAAN

LC50 rott 4h: 658 mg/L Sissehingamine

PROPAAN

LC50 rott 4h: 658 mg/L Sissehingamine

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-2-OOL

LD50 küülik 24h: 15800 mg/kg Nahakaudselt

LD50 rott 24h: > 12800 mg/kg Nahakaudselt

LC50 rott 4h: 72.6 mg/L Sissehingamine

LC50 rott 4h: 64000 ppmV Sissehingamine

LC50 rott 8h: 16000 ppmV Sissehingamine

LD50 rott 24h: 5045 mg/kg Suukaudselt

D-LIMONEEN

LD50 küülik 24h: > 5000 mg/kg Nahakaudselt

LD50 Hiir 24h: 5600 mg/kg Suukaudselt

LD50 rott 24h: 4400 mg/kg Suukaudselt

Nahka söövitav/ärritav

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ärritab silmi.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Mutageensus sugurakkudele

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Kantserogeensus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Reproduktiivtoksilisus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Sih Morgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Sih Morgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

Hingamiskahjustus

Saadaval olevate andmete alusel ei saa klassifitseerimise kriteeriume täidetuks lugeda.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus

Mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.
Vältige vabastamist maale, vette ja äravoolu.

PROPAAN

LC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 16.3 mg/L
LC50 Kala 96h: 16.1 mg/L
IC50 Vetikad 72h: 11.3 mg/L

ETANOOL

LC50 Vikerforell (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1 - 16 g/l
LC50 rasvpea lepmaim (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l
LC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 12340 mg/l
EC50 Vesikirp (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 14221 mg/l

PROPAAN-2-OOL

LC50 rasvpea lepmaim (*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: 1 - 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

Teave looduses liikuvuse kohta ei ole saadaval.

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

Pole näidatud.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote jäätmekäitlus

Toode ning selle pakend tuleb käidelda ohtlike jäätmetena.
Mahuti on rõhu all: mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
Mitte käidelda koos majapidamisjäätmetega.
Järgige kohalikke määrusi.
Vältige väljutamist kanalisatsiooni.
Vt direktiiv 2008/98/EÜ jäätmete kohta. Järgige riiklike või piirkondlike jäätmekäitluse määrusi.

Klassifitseerimine vastavalt 2008/98/EÜ

Soovitav jäätmete nimistu kood: 16 05 04 ohtlike aineid sisaldavad gaasid (sh haloonid) survemahutis

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)

1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

AEROSOOLID

14.3. Transpordi ohuklass(id)

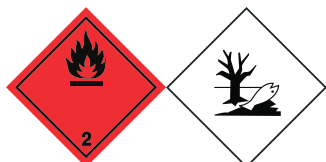
Klass

2: Gaasid

Klassifikatsioonikood (ASR/RID)

5F: Aerosoolid, tuleohtlikud

Etiketid



14.4. Pakendirühm

Pole rakendatav

14.5. Keskkonnaohud

MERESAASTEAINNE

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Tunneli piirangud

Tunneli kategooria: D

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

Pole rakendatav

14.8 Muu transporditeave

Transpordikategooria: 2; Suurim koguhulk transporditava üksuse kohta 333 kg või kiiritit

Erinevad säilituskategooriad, vt IMDG (IMDG)

TULEKAHJU avariipaan (EmS) (IMDG) F-D

LEKKE avariipaan (EmS) (IMDG) S-U

Piiratud kogus (LQ):

1 L.

Erandkogused, kood E0:

Ei ole vabakogusena lubatud.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased 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

2019-10-15 Muudatused jaotis(t)es 1.

16b. Ohutuskaardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus

Jaotises 3 mainitud ohuklassi ja kategooria koodi täielikud tekstid

Flam. Gas 1	Eriti tuleohtlik gaas (kategooria 1) - Flam. Gas 1, H220 - Eriti tuleohtlik gaas
Press. Gas (Comp.)	Rõhu all olevad gaasid: kokkusurutud gaas - Press. Gas (Comp.), H280 - Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada
Flam. Liq. 2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. ohukategooria - Flam. Liq. 2, H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria - Eye Irrit. 2, H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime - STOT SE 3, H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust
Flam. Liq. 3	Tuleohtlikud vedelikud, 3. ohukategooria - Flam. Liq. 3, H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. ohukategooria - Skin Irrit. 2, H315 - Põhjustab nahaärritust
Skin. Sens. 1	Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine, Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria - Skin. Sens. 1, H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
Asp. tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. ohukategooria - Asp. tox. 1, H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
Aquatic Acute 1	Ohtlik veekeskkonnale – ägeda mürgisuse 1. ohukategooria - Aquatic Acute 1, H400 - Väga mürgine veorganismidele
Aquatic Chronic 1	Ohtlik veekeskkonnale – kroonilise mürgisuse 1. ohukategooria - Aquatic Chronic 1, H410 - Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime
Skin. Sens. 1B	Hingamiselundite või naha sensibiliseerimine, Naha sensibiliseerimine, 1B. ohukategooria - Skin. Sens. 1B, H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
Aquatic Chronic 2	Ohtlik veekeskkonnale – kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria - Aquatic Chronic 2, H411 - Mürgine veorganismidele, pikaajaline toime
Aerosol 1	Aerosoolid, 1. ohukategooria - Aerosol 1, H222,H229 - Array

Lühendite selgitused jaotises 14

ADR Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

RID Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

IMDG Rahvusvaheline ohtlike merekaupade kood

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

IATA Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus

Tunneli piirangu kood: D. Kategooriate D ja E tunnelite läbimine keelatud

Transpordikategooria: 2; Suurim koguhulk transporditava üksuse kohta 333 kg või kiitrit

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 2021-06-29.

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

Ohutuskaart tootele Tork Odour Neutraliser Air Fresh Spray Tork lõhna neutraliseerija, pihustatav-

Lk 12/13

õhuvärskendaja.

Estonia (Estonian)

SDS-ID: 38830

1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006
2008/98/EÜ EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU DIREKTIIV 2008/98/EÜ, 19. november 2008, mis käsitleb jäätmeid
ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid

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

- H220 Eriti tuleohtlik gaas
- H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada
- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust
- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur
- H315 Põhjustab nahaärritust
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
- H400 Väga mürgine veeorganismidele
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

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

Väärkasutuse hoiatus

See toode võib ebaõigel kasutamisel olla kahjulik. Tootja, edasimüüja ega tarnija ei vastuta kahjulike mõjude eest, kui toodet ei käsitseta vastavalt kasutusjuhiste.

Muu asjakohane teave

Pole näidatud

Redigeerimisteave



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