

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 1 / 11-st

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

NG150

UFI: 1410-R0R5-S00E-E95Y

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

Aine/segude kasutusala

Värvid ja lakid

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: Hottinger Brüel & Kjaer
Tänav: Im Tiefen See 45
Koht: D-64293 Darmstadt
Telefon: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Teavet annab: support@hbm.com

1.4. Hädaabitelefoni number: +372 794 3500

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohu kategooriad:
Tuleohtlik vedelik: Flam. Liq. 2
Nahasöövitus/-ärritus: Skin Irrit. 2
Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Eye Irrit. 2
Mutageensus sugurakkudele: Muta. 2
Kantserogeensus: Carc. 1B
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude: STOT SE 3
Ohulaused:
Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Põhjustab nahaärritust.
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
Võib põhjustada vähktõbe.
Võib põhjustada unisust või peapööritust.

2.2. Märjastuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märjastusel loetletud

butanoon; metüületüülketoon
fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol
formaldehüüd ... %

Piktogramm: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 2 / 11-st

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H341 Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
H350 Võib põhjustada vähktõbe.

Hoiatuslaused

P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõvastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.

Teatud toodete erandlik märgistamine

EUH208 Sisaldab formaldehüüd ... %, di(bensotiasool-2-üül)disulfiid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
Ainult kutselisele kasutajale.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml

Piktogramm: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H341-H350

Hoiatuslaused

P201-P280

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisosad

| CASi nr | Nimetus | Osa | | |
|----------|--|--------------|----------|-------------|
| | EÜ nr | Indeksi nr | REACH nr | |
| | GHS Klassifikatsioon | | | |
| 78-93-3 | butanoon; metüületüülketoon | | | 60 - < 70 % |
| | 201-159-0 | 606-002-00-3 | | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |
| 108-95-2 | fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol | | | 1 - < 2 % |
| | 203-632-7 | 604-001-00-2 | | |
| | Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373 | | | |
| 50-00-0 | formaldehüüd ... % | | | < 1 % |
| | 200-001-8 | 605-001-00-5 | | |
| | Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H350 H341 H331 H311 H301 H314 H317 | | | |
| 120-78-5 | di(bensotiasool-2-üül)disulfiid | | | < 1 % |
| | 204-424-9 | 613-135-00-0 | | |
| | Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410 EUH031 | | | |

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 3 / 11-st

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused

| CASi nr | EÜ nr | Nimetus | Osa |
|----------|-----------|--|-----------|
| | | Konkreetsed sisalduse piirnormid, korruptustegurid ja ATE väärtused | |
| 108-95-2 | 203-632-7 | fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol | 1 - < 2 % |
| | | inhalatsiooniline: ATE = 3 mg/l (aur); inhalatsiooniline: ATE = 0,5 mg/l (tolm või udu); dermaalne: ATE = 300 mg/kg; oraalne: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3 | |
| 50-00-0 | 200-001-8 | formaldehüüd ... % | < 1 % |
| | | inhalatsiooniline: ATE = 3 mg/l (aur); inhalatsiooniline: ATE = 0,5 mg/l (tolm või udu); dermaalne: ATE = 300 mg/kg; oraalne: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100 | |

Lisateave

Teave puudub.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Viia kannatanu ohupiirkonnast eemale ja panna lamavasse asendisse. Kui isik on teadvusetu ja hingab korralikult, tuleb ta asetada teadvuseta inimese kõhuliasendisse ja pöörduda arsti poole. Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

Sissehingamisel

Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.
Tagada värske õhu juurdevool.
Hingamisteede ärrituse korral pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Määratud, kemikaalist läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi 10 kuni 15 minutit voolava vee all ja pöörduda silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkest vett. Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral. MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Teave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Veepihusti, Kustutuspulber, Vaht

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Väga tuleohtlik.

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 4 / 11-st

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kanda väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülrikonda. Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega.

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldised märkused

Eemaldada kõik süttimisallikad. Tagada piisav ventilatsioon. Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Kasutada isikukaitsevahendeid. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Tagada piisav ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Muu teave

Koguda mehaaniliselt ja viia sobivates mahutites jäätmekäitluskohta. Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7
Isikukaitse: vaata jagu 8
Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Ebapiisav ventilatsioon ja/või kasutamine võib põhjustada plahvatusohtlike/kergsüttivate segude tekke.

Lisateave

Kasutada isikukaitsevahendeid (vt. 8 jagu). Mitte valada kanalisatsiooni. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna hästi ventileeritavas kohas. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida toote kontrollimatut keskkonda sattumist.

Koosladustamise juhised

TRGS 510

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 5 / 11-st

7.3. Eriksutus

Teave puudub.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid

| CASi nr | Aine | ppm | mg/m ³ | k/cm ³ | Kategooria | Allikas |
|----------|-------------------------|-----|-------------------|-------------------|------------|---------|
| 78-93-3 | 2-Butanoon | 200 | 600 | | 8 h | |
| | | 300 | 900 | | 15 min | |
| 108-95-2 | Fenool (hüdrosübenseen) | 2 | 8 | | 8 h | |
| | | 4 | 16 | | 15 min | |
| 50-00-0 | Metanaal (formaldehüüd) | 0,5 | 0,6 | | 8 h | |
| | | 1 | 1,2 | | 5 min | |

Lisateave piirnormide kohta

Teave puudub.

8.2. Kokkupuute ohjamine



Asjakohane tehniline kontroll

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid.

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid.

Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Käitlemisel söömine ja joomine keelatud.

Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist.

Nahale sattumisel võtta kohe seljast saastunud, ainega läbi imunud riietus ja pesta nahka kohe rohke vee ja seebiga.

Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade või näokaitset.

Koostada nahakaitse kava ja seda järgida!

Silmade/näo kaitsmine

Kanda silmade/näokaitset.

Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. EN ISO 374

Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskonnas.

Kindamaterjali paksus: $\geq 0,7$ mm

Sobiv kindatüüp NBR (Nitriilkummi)

Läbimisaeg: >480 min

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta.

Naha kaitse

Kasutatud tööriietust ei tohi väljaspool tööpiirkonda kanda.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 6 / 11-st

Hoida tööriietust eraldi.
Kanda antistaatilisi jalatseid ja tööriietust.

Hingamisteede kaitse

Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit. Filtriga respiraator (täismask või suuosa komplekt): a

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.
Toote aurud on õhust raskemad ja võivad suures kontsentratsioonis maapinnale, kraavidesse, kanalitesse ja keldritesse koguneda.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | | |
|---------------|----------|-----------|
| Agregaatolek: | Vedel | |
| Värvus: | kollane | |
| Lõhn: | Ketoonid | |
| pH-väärtus: | | määramata |

Aine oleku muutused

| | | |
|--|---------------------------|-----------|
| Sulamispunkt: | | määramata |
| Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik: | | 80 °C |
| Sublimatsioonitemperatuur: | | määramata |
| Pehmenemispunkt: | | määramata |
| Hangumistemperatuur: | | määramata |
| määramata: | | |
| Leekpunkt: | | 9,7 °C |
| Jätkuv põlemine: | Andmed pole kättesaadavad | |

Süttivus

| | |
|--------------|-----------|
| tahke/vedel: | määramata |
| gaasiline: | määramata |

Plahvatavus

Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhu segu.

| | |
|------------------------|------------|
| Alumine plahvatuspiir: | 1,5 mahu% |
| Ülemine plahvatuspiir: | 11,5 mahu% |
| Iseüttimistemperatuur: | 475 °C |

Iseüttimistemperatuur

| | |
|------------|-----------|
| tahke: | määramata |
| gaasiline: | määramata |

| | |
|-----------------------|-----------|
| Lagunemistemperatuur: | määramata |
|-----------------------|-----------|

Oksüdeerimisomadused

määramata

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Aururõhk: (20 °C juures) | 101 hPa |
| Aururõhk: (50 °C juures) | määramata |
| Tihedus (20 °C juures): | 0,9 g/cm ³ |
| Mahumass: | määramata |
| Lahustuvus vees: | määramata |

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 7 / 11-st

Lahustuvus teistes lahustites

määramata

N-oktanool/vesi jaotustegur:

määramata

Dünaamiline viskoossus:

määramata

Kinemaatiline viskoossus:

määramata

Väljavooluaeg:

määramata

Auru suhteline tihedus:

määramata

Suhteline aurumiskiirus:

määramata

Lahusti eraldamise test:

määramata

Lahusti sisaldus:

määramata

9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus:

2,61 %

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Teave puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Aine on soovitatud säilitus- ja kasutustingimustel ning temperatuuril keemiliselt stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Teave puudub.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Teave puudub.

Lisainformatsioon

Teave puudub.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 8 / 11-st

| CASi nr | Nimetus | | | | |
|----------|--|---------------|--------|---------|--------|
| | Kokkupuute viis | Doos | Liigid | Allikas | Meetod |
| 108-95-2 | fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol | | | | |
| | suukaudne | ATE 100 mg/kg | | | |
| | nahakaudne | ATE 300 mg/kg | | | |
| | sissehingamisel aur | ATE 3 mg/l | | | |
| | sissehingamisel aerosool | ATE 0,5 mg/l | | | |
| 50-00-0 | formaldehüüd ... % | | | | |
| | suukaudne | ATE 100 mg/kg | | | |
| | nahakaudne | ATE 300 mg/kg | | | |
| | sissehingamisel aur | ATE 3 mg/l | | | |
| | sissehingamisel aerosool | ATE 0,5 mg/l | | | |

Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab nahaärritust.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Sensibiliseeriv toime

Sisaldab formaldehüüd ... %, di(bensotiasool-2-üül)disulfiid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte. (fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol; formaldehüüd ... %)

Võib põhjustada vähktõbe. (formaldehüüd ... %)

Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööratust. (butanoon; metüületüülketoon)

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Spetsiifilised toimed loomkatses

Teave puudub.

Lisateave testide kohta

Teave puudub.

Praktikal põhinevad kogemused

Teave puudub.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Muu teave

Teave puudub.

Lisateave

Teave puudub.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 9 / 11-st

| CASi nr | Nimetus | Doos | [h] [d] | Liigid | Allikas | Meetod |
|----------|--|-------|-----------|--------|---------|--------|
| 108-95-2 | fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol | | | | | |
| | Äge mürgisus vetikatele | ErC50 | 229 mg/l | 72 h | GESTIS | |

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Teave puudub.

Jaotustegur n-oktanol-vesi

| CASi nr | Nimetus | Log Pow |
|----------|--|---------|
| 108-95-2 | fenool; karbolhape; monohüdroksübenseen; fenüülalkohol | 1,5 |

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

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

Teave puudub.

12.7. Muu kahjulik mõju

Teave puudub.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmehandlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:

UN 1193

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendirühm:

II

Märgistus:

3



Klassifitseerimise kood:

F1

Piiratud kogus (LQ):

1 L

Lubatud kogus:

E2

Veokategooria:

2

Ohu number:

33

Tunnelis liiklemise piirangud:

D/E

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number:

UN 1193

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)

14.3. Transpordi ohuklass(id):

3

14.4. Pakendirühm:

II

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 10 / 11-st

Märgistus: 3



Klassifitseerimise kood: F1
Piiratud kogus (LQ): 1 L
Lubatud kogus: E2

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number: UN 1193
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)
14.3. Transpordi ohuklass(id): 3
14.4. Pakendirühm: II
Märgistus: 3



Erinõuded: -
Piiratud kogus (LQ): 1 L
Lubatud kogus: E2
EmS: F-E, S-D

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number: UN 1193
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)
14.3. Transpordi ohuklass(id): 3
14.4. Pakendirühm: II
Märgistus: 3



Erinõuded: A3
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk: 1 L
Passenger LQ: Y341
Lubatud kogus: E2
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk: 353
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk: 5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu: 364
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu: 60 L

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Hulgitransport vastavalt IBC koodeksile keelatud.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):
Sisend 3, Sisend 72

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006



NG150

Läbi vaadanud: 18.03.2021

Lehekülg 11 / 11-st

| | |
|---|----------------------------|
| 2010/75/EL (VOC): | 2,49 % (22,41 g/l) |
| 2004/42/EÜ (VOC): | 77,68 % (699,12 g/l) |
| Andmed, mis puudutavad direktiivi 2012/18/EL (SEVESO III): | P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD |

Riiklikud õigusaktid

| | |
|---------------------------|---|
| Töölerakendamise piirang: | Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ). Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta. |
| Vee ohuklass (Saksamaa): | 3 - väga ohtlik veekeskkonnale |

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Muudatused

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 2,3,8,15.

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

| Klassifikatsioon | Klassifitseerimismeetod |
|---------------------|-------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Testandmete põhjal |
| Skin Irrit. 2; H315 | Arvestusmeetod |
| Eye Irrit. 2; H319 | Arvestusmeetod |
| Muta. 2; H341 | Arvestusmeetod |
| Carc. 1B; H350 | Arvestusmeetod |
| STOT SE 3; H336 | Arvestusmeetod |

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

| | |
|--------|---|
| H225 | Väga tuleohtlik vedelik ja aur. |
| H301 | Allaneelamisel mürgine. |
| H311 | Nahale sattumisel mürgine. |
| H314 | Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. |
| H315 | Põhjustab nahaärritust. |
| H317 | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. |
| H319 | Põhjustab tugevat silmade ärritust. |
| H331 | Sissehingamisel mürgine. |
| H336 | Võib põhjustada unisust või peapööritust. |
| H341 | Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte. |
| H350 | Võib põhjustada vähktõbe. |
| H373 | Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. |
| H400 | Väga mürgine veeorganismidele. |
| H410 | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. |
| EUH031 | Kokkupuutel hapetega eraldub mürgine gaas. |
| EUH066 | Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. |
| EUH208 | Sisaldab formaldehüüd ... %, di(bensotiasool-2-üül)disulfiid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. |

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)