

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 31, II lisa parandatusena

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

1.1 Tootetähis

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Toote nimi: | DENTIRO® Sensitive Wipes |
| UFI: | 470X-K8PH-X00X-ST0Q |
| Aine tüüp: | Segu |
| Aine/segu kasutusala: | Pindade desinfitseerimisvahend |

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

| | |
|---|---|
| Asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad: | DENTIRO® Sensitive Wipes on kasutusvalmis desinfitseerimisvahend, mis põhinevad alkoholidel ja kvaternaarsestel ammoniumühenditel. Desinfitseerimisvahend on ideaalsed mitteinvasiivsete meditsiiniseadmete, nagu operatsioonilauad, kandaamid, infusioonipostid ja hambaravitoolid, kiireks desinfitseerimiseks ja puhastamiseks. Madal alkoholisisaldus (alla 50%) tagab suure materjali kokkusobivuse ning vähendab allergiate ja nahaärrituse tekkimise võimalust. DENTIRO® Sensitive Wipes on diskreetse sidrunilõhnaga. |
| Mittesoovitavad kasutusalaad: | Ärge kasutage muul otstarbel kui ettenähtud viisil. |
| Soovitavad kasutuspiirangud: | Ainult professionaalseks kasutamiseks. |

1.3 Ohutuskaardi tarnija andmed

| | Tootja | ELi ainus esindaja |
|---------------------------------------|--|--|
| Aadress: | Oro Clean Chemie AG Allmendstrasse 21 8320 Fehrltorf Šveits | Oro Clean Chemie s.r.o. Vínohradská 2828/151 Žižkov 130 00 Praha 3 Tšehhi Vabariik |
| Telefon: | +41 (0)44 226 44 44 | |
| E-posti: | info@oroclean.com | info@oroclean.cz |
| Veebilehel: | www.oroclean.com | www.oroclean.cz |
| Allkasutaja/importija/levitaja | | |
| Aadress: | Oro Clean Chemie s.r.o. Vínohradská 2828/151 Žižkov 130 00 Praha 3 Tšehhi Vabariik | |
| Telefon: | | |
| E-posti: | info@oroclean.cz | |
| Veebilehel: | www.oroclean.cz | |

Ohutuskaardi koostamise eest vastutav isik

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefon: +41 (0)44 226 44 44
E-posti: ra@oroclean.com

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number: 16662

* Palun kontrollige ülaltoodud numbreid regulaarselt, kuna need võivad muutuda.

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

| Ohuliik | Ohukategooria | Ohtusteatisega seotud kood(id) | Klassifitseerimise protseduur |
|-----------------|---------------|--------------------------------|---|
| Füüsikaline oht | Flam. Sol. 1 | H228 | Katseandmete alusel. |
| Terviseoht | Eye Dam. 1 | H318 | Ühtlustatud (seaduslik) klassifitseerimine. |
| Terviseoht | STOT SE 3 | H336 | Ühtlustatud (seaduslik) klassifitseerimine. |

Kõigi H-lausetega täistekst on toodud 16. jaos.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohupiktogrammide:



GHS02



GHS05



GHS07

Tunnussõna:

| | | |
|----------------|--------------------|--|
| Ohulaused: | H228 | Tuleohtlik tahke aine. |
| | H318 | Põhjustab raskeid silmakahjustusi. |
| | H336 | Võib põhjustada unisust või peapööritust. |
| Hoiatuslaused: | P210 | Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. |
| | P233 | Hoida pakend tihedalt suletuna. |
| | P261 | Vältida suitsu/udu/auru/pihuse sissehingamist. |
| | P280 | Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski. |
| | 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. |
| | P501 | Sisu/mahuti kõrvaldada kooskõlas asjakohaste kohalike ja riiklike määrustega. |
| | Täiendav ohuteave: | Ei ole rakendatav. |

2.3 Muud ohud

PBT- või vPvB-omaduste: Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Aine/segu ei sisalda koostisosi, mille arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

3. JAGU: KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Ained

Vaata allpool.

3.2 Segud

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

| Aine nimetus | Tunnuskood | Klassifikatsioon | SCL, M-factor, ATE | Kontsentratsioon |
|---------------|---|---|--------------------|------------------|
| Etanool | CASi nr: 64-17-5 EÜ nr: 200-578-6 Indeksnumber: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43-0350 | Flam. Liq. 2, H225 | Andmed puuduvad. | 15% - < 30% |
| Propaan-1-ool | CASi nr: 71-23-8 EÜ nr: 200-746-9 Indeksnumber: 603-003-00-0 REACH Nr: 01-2119486761-29-0000 | Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 | Andmed puuduvad. | 15% - < 30% |
| Propaan-2-ool | CASi nr: 67-63-0 EÜ nr: 200-661-7 Indeksnumber: 603-117-00-0 REACH Nr: 01-2119457558-25-0000 | Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 | Andmed puuduvad. | 1% - < 2.5% |

Kõigi H-lausetega täistekst on toodud 16. jaos.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldmärkused:

Mitte anda vigastatud teadvuseta isikule juua või süüa. Pöörata vigastatu küljeli ja hoida tema hingamisteed avatuna. Kui teil on kahtlusi või kui sümptomid ei kao, pöörduge arsti poole. Näidata arstile kemikaali ohutuskaarti või etiketti. Mitte esitada, kui on oht tervisele või puuduvad kvalifikatsioonid. Suust suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule. Kui on alust arvata, et keskkonnas on veel ohtlikku auru, tuleb kasutada hingamiskaitsevahendeid (mask, hingamisaparaat). Enne saastunud riietuse kõrvaldamist pesta seda veega või kasutada kindaid.

Pärast sissehingamist:

Viia vigastatud isik saastunud alast välja värske õhuga ruumi. Teadvusekaotuse korral asetada patsient stabiilsesse asendisse küljele ja pöörduda arsti poole. Kui hingamine on ebaregulaarne või seiskub, tehke kunstlikku hingamist. Asetada puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Pöörduge kohe arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Pärast seguga kokkupuutumist pesta saastunud kehaosi kohe ohtra vee. Otsige viivitamatult professionaalset meditsiinilist abi.

Pärast silma sattumist:

Avada silmad, pesta neid kohe ohtra veega ning loputada ka silmalaugude alt. Eemaldada kontaktläätsed pärast viieminutilist loputamist ja jätkata loputamist. Pöörduge kohe arsti poole.

Pärast allaneelamist:

Mitte kutsuda esile oksendamist. Loputada suud põhjalikult veega. Mitte anda teadvuseta isikule midagi suu kaudu. Pöörduge kohe arsti poole. Näidata arstile kemikaali ohutuskaarti või etiketti.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Tervisele avaldatavate mõjude ja võimalike sümptomite kohta leiate üksikasjalikku infot 11. punktist.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptompõhine ravi.

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: Süsinikdioksiid CO₂, tulekustuti pulber, hajutatud veejuga, alkoholi suhtes resistentne vaht.

Sobimatud kustutusvahendid: Otsene veejuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud: Tulekahju korral võivad tekkida mürgised gaasid; vältida gaaside/suitsu sissehingamist.

Ohtlikud põlemisaadused: Andmed puuduvad.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele: Täielik kaitseriietus (k.a kiiver, kaitsejalanõud ja kindad) (EN 469) koos kompaktses hingamisaparaadiga (EN 137).

Täiendav teave: Vältida tulekahju või kuumenemise käigus tekkiva suitsu/gaaside sissehingamist. Keelatud on inimesi ohtu seadvad tegevused või tegevused, milleks puudub vajalik väljaõpe. Ülekuumenemise korral võivad mahutid plahvatada. Aurud ja õhk võivad moodustada plahvatusohtlikke segusid. Jahutada lähedalasuvaid tooteid veega ja viia need tulekahju lähedusest võimaluse korral eemale. Saastunud kustutusvesi ja tulekahju jäägid kõrvaldada ametlike eeskirjade järgi.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal: Kanda isikukaitsevahendeid (8. jagu). Tagada piisav ventilatsioon. Hoida eemal süüteallikatest. Suitsetamine keelatud. Keelatud on inimesi ohtu seadvad tegevused või tegevused, milleks puudub vajalik väljaõpe. Takistage juurdepääsu kaitseta isikutele. Evakueerige ohuala. Udu/auru ainet mitte sisse hingata. Vältige kontakti naha, silmade ja rõivastega.

Päästetöötajad: Kasutada isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta jõuda kanalisatsiooni või veekogudesse. Ei tohi lasta sattuda maapinda.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Peatage leke, kui te seeläbi kedagi ohtu ei sea. Lekkinud vedelik kogutakse kokku liiva vms mittepõleva ja imava materjali abil või kogutakse aine sobivasse taarasse ja viiakse ohtlike jäätmete kogumispunkti. Kasutage ainult plahvatuskindlaid vahendeid ja seadmeid. Kasutage sädemekindlaid tööriistu. Vältida sattumist kanalisatsiooni, vette, keldritesse või kinnistesse aladesse. Ventileerida ruume. Uhtuda saastatud pinda rohke veega.

6.4 Viited muudele jagudele

Vt ka 7., 8. ja 13. jagu.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Üldine nõuanne: Aurude ja aerosoolide sissehingamise vältimiseks kasutage üld- või kohalikku väljatõmbeventilatsiooni. Ärge laske äravoolutorudesse, pinnavette ega

Toode: DENTIRO[®] Sensitive Wipes

| | |
|---|--|
| Juhised tulekahju ja plahvatuse eest kaitsmiseks: | pinnasesse. Sulgege anum kohe pärast kasutamist tihedalt. Tagada hea ventilatsioon. |
| Üldised tööhügieeninõuded: | Hoolitse oma isikliku hügieeni (pesta käsi enne pause ja töö lõpetamisel). Mitte süüa, juua ega suitsetada töö ajal. Udu/auru ainet mitte sisse hingata. Vältige kokkupuudet naha, silmade ja rõivastega. Eemaldage saastunud riided ja peske enne uut kasutuskorda. Kasutada isikukaitsevahendeid (vt 8. jagu). |

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nõuded laoruumidele ja mahutitele: | Avatud anum tuleks pärast kasutamist korralikult sulgeda ja asetada lekkimise / mahavalgumise vältimiseks püstiasendisse. Mitte hoida sildistamata mahutites. |
| Lisateave ladustamistingimuste kohta: | Hoida jahedas, kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Kaitsta lahtise tule, kuumuse ja otsese päikesevalguse eest. Hoida eemal toiduainetest, joogist ja loomasöödast. Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest. Hoida eemal süüteallikatest – suitsetamine keelatud. Hoida originaalmahutis. |
| Hoiustamine erinevate toodetega: | Hoida eemal toiduainetest, joogist ja loomasöödast. Hoida eemal: oksüdeerijatest, tugevatest alustest, tugevatest hapetest. |

7.3 Erikasutus

Vt jaotises 1 kindlaksmääratud kasutusalasid.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Vaadake vastava lähteteksti uusimat väljaannet ja täiendava teabe saamiseks pidage nõu tööhügienisti või muu sarnase spetsialistiga või pöörduge kohalike asutuste poole.

Biooloogilised Piirnormid

Antud koostisaine(te) biooloogilised kokkupuute piirnormid puuduvad.

DNEL väärtused

| Aine nimetus | Kokkupuute muster | Kokkupuute tee | Piirväärtus |
|----------------------------------|--|----------------|------------------------|
| Etanool CASi nr:64-17-5 | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 380 mg/m ³ |
| | Töötajad (akuutne, lokaalsed mõjud) | Sissehingamine | 1900 mg/m ³ |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 114 mg/m ³ |
| | Tarbijad (akuutne, lokaalsed mõjud) | Sissehingamine | 950 mg/m ³ |
| | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 343 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 206 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Suukaudne | 87 mg/kg bw/päev |
| Propaan-1-ool CASi nr:71-23-8 | Töötajad (akuutne, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 1723 mg/m ³ |
| | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 268 mg/m ³ |
| | Tarbijad (akuutne, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 1036 mg/m ³ |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 80 mg/m ³ |
| | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 136 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 81 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Suukaudne | 61 mg/kg bw/päev |
| Propaan-2-ool CASi nr:67-63-0 | Töötajad (akuutne, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 1000 mg/m ³ |
| | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 500 mg/m ³ |
| | Tarbijad (akuutne, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 178 mg/m ³ |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Sissehingamine | 89 mg/m ³ |
| | Töötajad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 888 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Nahakaudne | 319 mg/kg bw/päev |
| | Tarbijad (akuutne, süsteemsed mõjud) | Suukaudne | 51 mg/kg bw/päev |

Toode: DENTIRO[®] Sensitive Wipes

| | Tarbijad (kroonilised, süsteemsed mõjud) | Suukaudne | 26 mg/kg bw/päev |
|----------------------------------|--|-----------------------------|------------------|
| PNEC väärtused | | | |
| Aine nimetus | Kokkupuute tee | Piirväärtus | |
| Etanool CASi nr:64-17-5 | Magevesi | 960 µg/L | |
| | Vahelduv vabanemine (magevesi) | 2.75 mg/L | |
| | Merevesi | 790 µg/L | |
| | Reoveepuhastusjaam | 580 mg/L | |
| | Põhjasete (magevesi) | 3.6 mg/kg dw | |
| | Põhjasete (merevesi) | 2.9 mg/kg dw | |
| | Pinnas | 630 µg/kg dw | |
| | Sekundaarne mürgistus | 380 - 720 mg/kg toidu kohta | |
| Propaan-1-ool CASi nr:71-23-8 | Magevesi | 6.83 mg/L | |
| | Vahelduv vabanemine (magevesi) | 10 mg/L | |
| | Merevesi | 683 µg/L | |
| | Reoveepuhastusjaam | 96 mg/L | |
| | Põhjasete (magevesi) | 27.5 mg/kg dw | |
| | Põhjasete (merevesi) | 2.75 mg/kg dw | |
| | Pinnas | 1.49 mg/kg dw | |
| Propaan-2-ool CASi nr:67-63-0 | Andmed puuduvad. | Andmed puuduvad. | |

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Vaata jagu 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

Isikukaitsevahendid

| | |
|------------------------|---|
| Silmade/näo kaitsmine: | Kasutamise ajal kandke kaitseprille. |
| Käte kaitsmine: | Lühiajaline kokkupuude: kindad, mille kaitseindeks on vähemalt klass 2 (norm EN 374, läbilaskvusaeg > 30 min) klassi A ainete puhul. Pikaajaline kokkupuude: kindad, mille kaitseindeks on vähemalt klass 6 (norm EN 374, läbitungimisaeg > 480 min) A-klassi ainete puhul (A-klass: primaarsed alkoholid). |
| Naha kaitsmine: | Tavakasutuse ajal ei nõuta. |
| Hingamisteede kaitse: | Vältida aerosooli moodustumist. Aerosooli moodustumise korral kasutada hingamisteede kaitsevahendeid. |
| Termiline oht: | Andmed puuduvad. |
| Hügieeni meetmed: | Pöörata tähelepanu isiklikule hügieenile – pesta oma käsi enne pause ja pärast tööd. Käidelda kooskõlas tööstushügieeni ja -ohutuse tavadega. Vältige kokkupuudet naha, silmade ja rõivastega. Mitte süüa, juua ega suitsetada töö ajal. Mitte sisse hingata aure/aerosoole. |

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kemikaalide käitlemisel järgida tavapäraseid ettevaatusabinõusid.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Füüsikaline olek: | Vedelik |
| Vorm: | Fliisile imendunud vedelik |
| Värv: | Värvitu |
| Lõhn: | Alkohol |
| Sulamispunkt: | Andmed puuduvad. |
| Külmumispunkt: | Andmed puuduvad. |
| Keemispunkt, keemise algpunkt ja | Andmed puuduvad. |

Toode: DENTIRO[®] Sensitive Wipes

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| keemisvahemik: | |
| Süttivus: | Toode on tuleohtlik. |
| Alumine plahvatuspiir: | Ei ole rakendatav. |
| Ülemine plahvatuspiir: | Ei ole rakendatav. |
| Leekpunkt: | 26 °C |
| Isesüttimistemperatuur: | Pole isesüttiv. |
| Lagunemistemperatuur: | Ei ole rakendatav. |
| pH (lahjendamata): | 6.5 - 7.5 |
| pH (lahjendatud lahus): | Ei ole rakendatav (valmislahus). |
| Kinemaatiline viskoossus: | Andmed puuduvad. |
| Lahustuvus: | Lahustub vees täielikult. |
| N-oktanol/vesi jaotustegur: | Ei ole rakendatav. |
| Aururõhk temperatuuril 50 °C: | Andmed puuduvad. |
| Tihedus: | 0.92 g/cm ³ |
| Suhteline tihedus: | 0.92 |
| Auru suhteline tihedus (20°C): | Andmed puuduvad. |

9.2 Muu teave

| | |
|------------------------|--|
| Oksüdeerivad omadused: | Ei ole oksüdeeriv. |
| Plahvatusohtlikkus: | Auru ja õhk võivad moodustada plahvatusohtlikke segusid. |
| Aurustumiskiirus: | Andmed puuduvad. |
| Segunevus: | Lahustub vees täielikult. |
| Muu teave: | Andmed puuduvad. |

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime

Segu ei ole reaktiivne.

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaaltemperatuuril ja -rõhul vähemalt kuni mahutile trükitud kõlblikkusaja lõpuni. Kokkupuude lahtise leegiga võib põhjustada süttimist.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlike reaktsioone.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida kuumust, leeki, sädemeid ja muid süüteallikaid. Mahutid võivad tugeva kuumuse käes lõhkeda või plahvatada. Vältida jaotises 7 mainitustest mõjusamaid tingimusi.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Vältida kokkupuudet alkoholi suhtes tundlike materjalidega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Tavapärasel ladustamisel ja kasutamisel ei teki ohtlike lagunemisjääke.

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

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

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

| | |
|-------------------|--|
| Sissehingamine: | Vt allpool teavet vastavate toimete kohta. |
| Sattumine nahale: | Vt allpool teavet vastavate toimete kohta. |
| Silma sattumisel: | Vt allpool teavet vastavate toimete kohta. |
| Allaneelamine: | Vt allpool teavet vastavate toimete kohta. |

Akuutne toksilisus

| | |
|--------------|---|
| Segu: | ATEmix: LD50 (rott, allaneelamine) > 5000 mg/kg |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Nahasöövitus/-ärritus

| | |
|--------------|--|
| Segu: | Ärritust pole oodata. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

| | |
|--------------|------------------------------------|
| Segu: | Põhjustab raskeid silmakahjustusi. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Ei ole klassifitseeritud ülitundlikkust põhjustava kemikaalina. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Mutageensus sugurakkudele

| | |
|--------------|--|
| Segu: | Ei ole mutageen. Ei sisalda teadaolevate mutageensete omadustega koostisosi. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Kantserogeensus

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Ei sisalda teadaolevate kantserogeensete omadustega koostisosi. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Reproduktiivtoksilisus

| | |
|--------------|---|
| Segu: | See toode ei sisalda koostisaineid, millel on teadaolevalt reproduktiivtoksiline toime. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Sellel tootel ei ole teadaolevat ühekordset STOT-iga kokkupuudet. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Sellel tootel ei ole teadaolevat korduvat STOT-iga kokkupuudet. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

Hingamiskahjustus

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Sellel tootel ei ole teadaolevat aspiratsiooniohtu. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

| | |
|-------|--|
| Segu: | Aine/segud ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktide f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem. |
|-------|--|

Toode: DENTIRO[®] Sensitive Wipes

| | |
|------------------|------------------|
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |
| Muud ohud | |
| Segu: | Andmed puuduvad. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Mürgisus

Meie pakendites olevate koguste vabanemine eeldatavasti ei ole ökotoksilise mõjuga. Selle toote mitme pakendi vabastamisel võib olla ajutine ja lokaalne toksiline toime vee- ja maismaaorganismidele. See toode eeldatavasti ei mõjuta reoveepuhastite tööd negatiivselt. Kogu toote ökotoksikoloogiliste testide andmed puuduvad. Ökotoksikoloogilist riski on hinnatud olemasolevate andmete põhjal toote koostisosade ja kontsentratsioonide kohta juhul, kui need on kättesaadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toote koostisosadel on head biolagunemisomadused. Tootes sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad detergentide määruse (EÜ) nr 648/2004 bioloogilise lagunemise nõuetele. Olemasolevate andmete põhjal võib biolagunevuse reoveepuhastites liigitada kõrgeks.

| Aine nimetus | Biolagunemine | Alused | Märkused |
|---------------|---------------|------------|------------------------------------|
| Etanool | 94% | OECD 301 E | Andmed puuduvad. |
| Propaan-1-ool | 75% | 20 D | Bioloogiliselt kergesti lagunevad. |
| Propaan-2-ool | 95% | 21 D | Bioloogiliselt kergesti lagunevad. |

12.3 Bioakumulatsioon

| | |
|--------------|--|
| Segu: | Kättesaadavate andmete põhjal ei eeldata, et ühelgi toote koostisosal oleks bioakumulatsioonipotentsiaali. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

12.4 Liikuvus pinnases

| | |
|--------------|---|
| Segu: | Toode ei ole eeldatavasti pikkade vahemaade läbimiseks sobilik, kuna kõik toote koostisosad on hea biolagunevusega. Pindpinevus ja absorptsiooni/desorptsiooni kineetika ei ole toote puhul olulised. |
| Komponendid: | Andmed puuduvad. |

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

Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Aine/segude ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode ei sisalda koostisaineid, mis võivad osoonikihti kahjustada või globaalset soojenemist põhjustada. Toode ei sisalda raskmetalle ega nende ühendeid, nagu on määratletud dokumendis 2006/11/EG. Toode ei sisalda imenduvaid orgaanilisi halogeene (AOX). Toode sisaldab lenduvaid orgaanilisi ühendeid (VOC).

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

Toode: DENTIRO[®] Sensitive Wipes

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

| | |
|--------------------------|---|
| Kahjutustamise meetodid: | Kõrvaldada vastavalt riiklikele ja piirkondlikele eeskirjadele. Jäätmekood EWC Nr: 070699 (Rühm: MFSU jäätmed rasvadest, määrdeainetest, seepidest, pesuvahenditest, desinfektsioonivahenditest ja isikukaitsevahenditest). Väikesed kogused toodet (kuni umbes 500 ml päevas) võib pärast kraaniveega 1:5 lahjendamist kanalisatsiooni kaudu ära visata. |
| Saastunud pakend: | Tühje pakendeid võib käidelda nagu olmeprügi või pärast veega puhastamist taaskasutada. Käsitsege toodet sisaldavat pakendit samamoodi nagu toodet ennast. Juhul, kui teie asukohas on saadaval, siis ohutuskaardi jaotises 15 on toodud viited kohalikele jäätmekäitluseeskirjadele. Kasutaja vastutab ainuisikuliselt kehtivate eeskirjadega tutvumise ja nende järgimise eest. |

14. JAGU: VEONÕUDED

Maismaatransport (ADR/ADN/RID)

14.1 ÜRO number

UN 3175

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

TAHKED AINED MILLES ON KERGESTISÜTTIVAID VEDELIKKE, N.O.S. (Etanool, Propaan-1-ool)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

4.1

14.4 Pakendigrupp

II | Ohumärgis(ed): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Keskkonnaohud

Keskkonnaohud: Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vt jaotisi 6–8.

Meretransport (IMDG/IMO)

14.1 ÜRO number

UN 3175

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

TAHKED AINED MILLES ON KERGESTISÜTTIVAID VEDELIKKE, N.O.S. (Etanool, Propaan-1-ool)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

4.1

14.4 Pakendigrupp

II | Ohumärgis(ed): 4.1 | LQ: 1 kg

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

14.5 Keskkonnaohud

Keskkonnaohud: Ei
Merereostusaine: Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vt jaotisi 6–8.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

Õhutransport (IATA)

14.1 ÜRO number

UN 3175

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

TAHKED AINED MILLES ON KERGESTISÜTTIVAID VEDELIKKE, N.O.S. (Etanool, Propaan-1-ool)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

4.1

14.4 Pakendigrupp

II | Ohumärgis(ed): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Keskkonnaohud

Keskkonnaohud: Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vt jaotisi 6–8.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP). Toode vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), määruse (EÜ) nr 648/2004 (detergentide määrus), määruse (EL) nr 528/2012 (biotsiidimäärus), direktiivi 93 nõuetele. /42/EÜ (meditsiiniseadmete direktiiv), ja määruse (EL) nr 2017/745 meditsiiniseadmete kohta (MDR), kui see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kohta ei teostatud aine ohutuse hindamist.

16. JAGU: MUU TEAVE

Andmed muudatuste kohta

1.1 Tootetähis - Uuendatud.

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

1.3 Ohutuskaardi tarnija andmed - Uuendatud.

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

- 1.4 Hädaabitelefoni number - Uuendatud.
- 2.3 Muud ohud - Uuendatud.
- 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus - Uuendatud.
- 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud - Uuendatud.
- 5.3 Nõuanded tuletoojatele - Uuendatud.
- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras - Uuendatud.
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed - Uuendatud.
- 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud - Uuendatud.
- 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused - Uuendatud.
- 8.1 Kontrolliparameetrid - Uuendatud.
- 8.2 Kokkupuute ohjamine - Uuendatud.
- 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta - Uuendatud.
- 9.2 Muu teave - Uuendatud.
- 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruuses (EÜ) nr 1272/2008 / Teave toksikoloogiliste mõjude kohta - Uuendatud.
- 11.2 Teave muude ohtude kohta - Uuendatud.
- 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused - Uuendatud.
- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid - Uuendatud.

Lühendid ja akronüümid

- ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe
- ADR - Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
- ASTM - Ameerika Materjalide Testimise Ühing
- AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
- BOD - Biokeemiline hapnikutarve
- c.c. - Suletud anum
- CAS - CAS-numbreid määrav ühing
- CESIO - Pindaktiivsete ainete ja nende orgaaniliste vahetoodete Euroopa komitee
- COD - Keemiline hapnikutarve
- DMEL - Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
- DNEL - Arvutuslik mittetoimiv tase
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- EC - Toimet avaldav kontsentratsioon
- EINECS - Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
- EN - European Norm
- ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
- GGVSEB - Ohtlike ainete vedu maanteel, raudteel ja sisevetes
- GGVSee - Ohtlike ainete vedu meretranspordil
- GLP - Hea laboritava
- GMO - Geenmuundatud organism
- IATA - Rahvusvaheline Õhuvõtte Liit
- ICAO - Rahvusvaheline Tsiviilennundusorganisatsioon
- IMDG - Rahvusvaheline meritsi veetavate ohtlike kaupade koodeks
- ISO - Rahvusvaheline standardimisorganisatsioon
- LD/LC - Lethal dose/concentration
- LOAEL - Manustatava keemilise ühendi väikseim kogus, mille korral täheldatakse loomkatsetes veel kahjulikku toimet
- LOEL - Manustatava keemilise ühendi väikseim kogus, mille korral täheldatakse loomkatsetes veel kahjulikku toimet
- LQ - Piiratud kogus
- M-Factor - Korrutustegur
- NOAEL - Aine suurim annus, mille kestva manustamise tagajärjel ei ilmne tuvastatavat ja mõõdetavat kahjulikku toimet
- NOEC - Kontsentratsioon ilma nähtava mõjuta
- NOEL - Doos ilma nähtava mõjuta
- o.c. - Lahtine anum
- OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
- OEL - Ohtlike ainete piinorm töökonnas
- PBT - Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline
- PNEC - Prognoositav kontsentratsioon vastavas keskkonnas, mille korral ei ilmne keskkonnavahjulikku mõju
- REACH - REACH määrus

Toode: DENTIRO® Sensitive Wipes

RID - Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe
SVHC - Eriti murettekitavad ained
TA - Tehniline juhend
TRGS - Tehnilised eeskirjad ohtlike ainete kohta
vPvB - Väga püsiv, väga bioakumuleeruv
WGK - Vett reostav

Olulised viited kirjandusele ja teabeallikad

Andmed puuduvad.

Segu klassifikatsioon ja selle klassifitseerimise protseduur vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)

| Ohukategooria | Ohtusteatisega seotud kood(id) | Klassifitseerimise protseduur |
|---------------|--------------------------------|---|
| Flam. Sol. 1 | H228 | Katseandmete alusel. |
| Eye Dam. 1 | H318 | Ühtlustatud (seaduslik) klassifitseerimine. |
| STOT SE 3 | H336 | Ühtlustatud (seaduslik) klassifitseerimine. |

Asjakohased ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Koolitusnõuanded

Tähelepanu tuleb pöörata riiklikus seadusandluses ette nähtud töötajate väljaõppe õiguslikele nõuetele.

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie teadmistel ohutuskaardi trükkimiseku ajal. Teave annab Teile pidepunktid käesoleval ohutuskaardil nimetatud tootega ohutuks ümberkäimiseks selle hoidmisel, käitlemisel, transpordil ja jäätmekäitluses. Andmeid ei saa üle kanda teistele toodetele. Kui ainet segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, või neid töödeldakse, ei saa käesoleval ohutuskaardil äratoodud teavet, kui ei nähtu teisiti, sel viisil valmistatud uuele materjalile üle kanda.