

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : CaviWipes (All Sizes)

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

Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamine kasutusala : Erialane kasutus
Funktsioon või kasutusvaldkond : Meditsiiniseadmete pindade puhastus- ja desinfitseerimisvahend

Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 174
Scafati (SA) 84018, Italy
T +39 081 850 3511
safety@envistaco.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoni : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefoni	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614 Tallinn	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319

Klassifikatsioonikategooriate ja ohulausete terviktekst: vt jaotis 16

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märkimiselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

Signaalsõna (CLP) : Hoiatus
Ohulaused (CLP) : H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hoiatuslaused (CLP) : P264 - Pärast käitlemist pesta hooliga käed, käsivarred ja nägu.
P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
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.
Lisalaused : Katseandmete kohaselt:
Vaatamata segu äärmuslikule pH-tasemele ei tule segu klassifitseerida söövitava seguna.

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).
See aine/segu ei vasta REACH-määрусega XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele
See aine/segu ei vasta REACH-määрусega XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määрусega artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määрус (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	Konts. (% w/w)	Klassifikatsioon vastavalt määрусega (EÜ) nr 1272/2008
isopropanool aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE)	(CAS nr) 67-63-0 (EÜ nr) 200-661-7 (ELi tunnuscode) 603-117-00-0 (REACH-i nr) 01-2119457558-25	17,2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE); aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	(CAS nr) 111-76-2 (EÜ nr) 203-905-0 (ELi tunnuscode) 603-014-00-0 (REACH-i nr) 01-2119475108-36	1 – 5	Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 (ATE=500 mg/kehamassi kg) Acute Tox. 4 (Nahakaudne), H312 (ATE=2000 mg/kehamassi kg) Acute Tox. 4 (Sissehingamisel), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Benzetonia Klorido	(CAS nr) 121-54-0 (EÜ nr) 204-479-9 (REACH-i nr) N/A	0,1 – 1	Acute Tox. 3 (Suukaudne), H301 (ATE=100 mg/kehamassi kg) Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

Esmaabi sissehingamise korral : Toimetada isik värskesse õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Esmaabi nahale sattumisel : Pesta õrnalt rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.

Esmaabi silma sattumise korral : Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Kui valu või punetus püsib, pöörduda arsti poole.

Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suud. Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju : Kahtluse korral igal juhul või kui sümptomid püsivad pöörduda arsti poole.

Sümptomid/mõju sissehingamisel : Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sümptomid/mõju silma sattumisel : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi. Kahtluse korral igal juhul või kui sümptomid püsivad pöörduda arsti poole.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada ümbritsevate tulekahjude tõrjumiseks sobivaid vahendeid. Vaht, süsinikdioksiid (CO2) ja pulber.

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada tugevat veevoolu.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Kergestisüttiv vedelik.
Plahvatusoht : Toode ei ole plahvatusohtlik.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikmonooksiid. Süsinikdioksiid.

5.3. Nõuanded tuletoojatele

Tulekustutusmeetmed : Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Keemiatulekahju kustutamisel tuleb tegutseda ettevaatlikult. Vältida keskkonna saastamist tuletoojade heitveega.
Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte siseneda tuletooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega (EN137).

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vältida lahtist leeki. Mitte suitsetada! Rakendada erimeetmeid, et vältida staatilise elektri laenguid. Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Evakueerida mittevajalik personal.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Anda koristusmeeskondadele sobiv kaitsevarustus.
Hädaolukorraplaanid : Ventileerida ruum.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks : Koguda kõik jäätmed kokku sobivatesse konteineritesse, tähistada etiketiga ning kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele õigusaktidele.
Puhastusmeetodid : Väiksed lekkinud vedeliku kogused: koguda kokku mittepõleva absorbeeriva materjaliga ja kühveldada mahutisse kõrvaldamiseks. Suuremad lekked tuleb kokku koguda pumba või imiseadme abil ning seejärel lõpetuseks puhastada keemilise absorbeeriva kuivainega.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost. Vt punkt 8. Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Hoida isikukaitsevahendeid. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida üksnes originaalpakendis. Mitte hoida temperatuuridel üle 50 °C/ 122 °F. Hoida jahedas. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
Kokkusobimatud materjalid : Sobimatute materjalide kohta lugege jaotisest 10. oksüdeerivad materjalid.
Ladustamiskoht : Hoida hästi ventileeritavas kohas.

7.3. Eriksutus

Lisainfo puudub.

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

isopropanool (67-63-0)	
Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	
Nimi kohalikus väljaandes	2-propanool (isopropüülalkohol, isopropanool)
OEL TWA	350 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	150 osakest miljoni kohta (ppm)
OEL STEL	600 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	250 osakest miljoni kohta (ppm)
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)

etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) (111-76-2)	
Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	
Nimi kohalikus väljaandes	2-butoksüetanool (o-butüületüleenglükool, etüleenglükoolmono-butüüleeter, butüülsellosolv)
OEL TWA	98 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	20 osakest miljoni kohta (ppm)
OEL STEL	246 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	50 osakest miljoni kohta (ppm)
Märkus	A (Naha kaudu kergesti imenduv aine), S (Sensibiliseeriv aine)
Reguleerivad viide	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 17.10.2019, 2); Vabariigi Valitsuse 10. märtsi 2019. a määruse nr 84

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Vedelikupritsmete riski korral: Kasutada pritsmete eest kaitsvaid turvapille. STANDARD EN 166.

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kui on võimalik korduv nahale sattumine, kanda kaitseriietust

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Käte kaitse:

Korduva või pikaajalise kokkupuute korral kanda kindaid. Butüülkummist kaitsekindad. Nitrilkummist kindad. Läbitungimisaeg: > 60 minutit. Materjalikihi paksus: 0,1mm. STANDARD EN 374.

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Piisava ventilatsiooni korral ei ole ettenähtud tavalistes kasutustingimustes hingamiskaitsevahend nõutav

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Muu teave:

Käsitsemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavalt CENi standarditele ja kooskõlastatult kaitsevahendite tarnijaga.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: selge läbipaistev.
Löhn	: Alkohol.
Löhnalävi	: 0,001 osakest miljoni kohta (ppm)
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: määramata
Tahkumistemperatuur	: määramata
Keemispunkt	: määramata
Tuleohtlikkus	: Puudub
Plahvatusohtlikkus	: Toode ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivad omadused	: Kergesti süttiv vedelik.
Plahvatuspiirid	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: 2 vol % (mahuprotsent)
Ülemine plahvatuspiir	: 12,7 vol % (mahuprotsent)
Leekpunkt	: 64 °C
Isesüttimistemperatuur	: määramata
Lagunemistemperatuur	: määramata
pH	: 8,5 – 12,49
Viskoossus, kinemaatiline	: määramata
Viskoossus, dünaamiline	: määramata
Lahustuvus	: Vees lahustuv toode.
N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: 43,3 mm Hg 43.3 mmHg @ 20°C (Isopropanool)
Aururõhk temperatuuril 50 °C	: määramata
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: 0,927 g/cm3
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: 2,1 (Isopropanool)
Osakese suurus	: Mittekohaldatav
Osakese suuruse jaotus	: Mittekohaldatav
Osakese kuju	: Mittekohaldatav
Osakese kuvasuhe	: Mittekohaldatav
Osakese agregatsioon	: Mittekohaldatav
Osakese aglomerasioon	: Mittekohaldatav
Osakese spetsiifiline pindala	: Mittekohaldatav
Osakese tolmusus	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutuse näitajad

Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: määramata
Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus	: 20 %
Lisateave	: Teadaolevalt puuduvad

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Teadaolevalt puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavalistes kasutustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Polümeriseerimist ei toimu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija. Happed. redutseerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustamistingimustes ei lagune. Termilisel lagunemisel tekib: Süsinikdioksiid. Süsinikmonooksiid. Lämmastikoksiidid. Amiinid. Kloor. Vesinikkloriid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Benzetonia Klorido (121-54-0)

LD50 suu kaudu rotil	368 mg/kg
----------------------	-----------

isopropanool (67-63-0)

LD50 suu kaudu rotil	4710 mg/kg
LD50 naha kaudu rotil	15800 mg/kehamassi kg
LD50 naha kaudu küülikul	12800 mg/kehamassi kg
LC50 Sissehingamine - Rotil (Aurud)	72,6 mg/l/4h

etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) (111-76-2)

LD50 naha kaudu küülikul	2000 mg/kg
--------------------------	------------

Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata pH: 8,5 – 12,49
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Põhjustab tugevat silmade ärritust. pH: 8,5 – 12,49
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

isopropanool (67-63-0)

NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/emane, 2 aastat)	5000 osakest miljoni kohta (ppm)
---	----------------------------------

Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Benzetonia Klorido (121-54-0)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

isopropanool (67-63-0)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

CaviWipes (All Sizes)	
Viskoossus, kinemaatiline	määramata

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	: Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.
---	---

11.2.2 Muu teave

Võimalikud kahjulikud mõjud inimeste tervisele ja võimalikud sümptomid	: Vt lisateavet 4. jaost
--	--------------------------

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata

Benzetonia Klorido (121-54-0)	
LC50 - Kala [1]	1,4 mg/l (96 tundi <i>Lepomis macrochirus</i>)
EC50 - Koorikloomad [1]	70 mg/l

isopropanool (67-63-0)	
LC50 - Kala [1]	4200 mg/l
EC50 - Koorikloomad [1]	13300 mg/l <i>Daphnia magna</i> , 48 tundi
EC50 72h - Vetikad [1]	> 1000 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>)

etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) (111-76-2)	
LC50 - Kala [1]	1125 mg/l <i>Menidia berylina</i>
EC50 - Koorikloomad [1]	835 mg/l (48 tundi - <i>Daphnia magna</i>)
ErC50 vetikad	286 mg/l 72 tundi - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

12.2. Püsivus ja lagunduvus

CaviWipes (All Sizes)	
Püsivus ja lagunduvus	Andmed pole kättesaadavad.

isopropanool (67-63-0)	
Püsivus ja lagunduvus	Kergesti biolagunev.
BHT (% ThOD)	0,3 – 0,6 % ThOD BOD5/COD

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Biolagunduvus	84 % (OECD meetod 301D)
---------------	-------------------------

etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) (111-76-2)

Biolagunduvus	95 % (OECD meetod 301E)
---------------	-------------------------

12.3. Bioakumulatsioon

CaviWipes (All Sizes)

Bioakumulatsioon	Mitte potentsiaalselt bioakumuleeruv.
------------------	---------------------------------------

isopropanool (67-63-0)

Biokontsentratsioonitegur (BCF REACH)	< 100
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	2,97

etüleenglükooli monobutüüleeter (2-butoksüetanool) (111-76-2)

Biokontsentratsioonitegur (BCF REACH)	3
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	0,84

12.4. Liikuvus pinnases

CaviWipes (All Sizes)

Ökoloogia - pinnas	Lahustuv vees.
--------------------	----------------

isopropanool (67-63-0)

Orgaanilise süsinikuga normaliseeritud adsorptsioonikoeffitsient (Log Koc)	0,117995
--	----------

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

CaviWipes (All Sizes)

See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele
See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud	: Teadaolevalt puuduvad
Lisateave	: Muid mõjusid ei ole teada

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kohalikud eeskirjad (jäätmel)	: Kõrvaldada ohtliku jäätmena. Bioloogiliselt ohtlikud nakkuslikud ained. Saastumuse ohtu tekitavad jäätmed (nt kudede jäätmed, verd sisaldavad jäätmed).
Jäätmetöötlusmeetodid	: Koguda toode kokku absorbeeriva materjaliga. Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus	: Hävitada vastavalt kehtivatele kohalikele/riiklikele ohutuseeskirjadele.
Ökoloogia – jäätmed	: Vältida sattumist keskkonda.
Euroopa jäätmeloendi kood	: 18 01 06* - ohtlikest ainetest koosnevad või neid sisaldavad kemikaalid

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number või ID number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendirühm				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Mittekohaldatav

merevedu

Mittekohaldatav

Õhuvedu

Mittekohaldatav

Siseveetransport

Mittekohaldatav

Raudteetransport

Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

IBC-kood : Mittekohaldatav.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Lenduvate orgaaniliste ühendite (VOC) sisaldus : 20 %

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

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

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine või segu kohta ei ole tarnija lasknud teha kemikaaliohutuse hindamist

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised:			
Jagu	Muudetud kirje	Muutmine	Märkused
3	Koostis/teave koostisainete kohta	Muudetud	

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 3 (Suukaudne)

Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria

Acute Tox. 4 (Nahakaudne)

Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. kategooria

Ohutuskaart

CaviWipes (All Sizes)

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Acute Tox. 4 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq. 2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1A
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus

Sellel teabelehel olevad andmed on praeguste teadmiste ja kogemuste põhjal õiged, ent nende täielikkus ei ole tagatud. Seetõttu on kasutaja huvides oluline, et teave oleks kasutusala jaoks piisav.