

Oasis Pro All Bath**1. JAGU. AINE/ SEGU NING ÄRIÜHINGU/ ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE****1.1 Tootetähis**

Toote nimi	: Oasis Pro All Bath
UFI	: 3M2G-YT48-WW00-16T1
Toote kood	: 116796E
Aine/ segu kasutamine	: Sanitaarruumide puhastusvahend
Kemikaali liik	: Segu

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Teave toote lahjendamise kohta.	: 1.0 % - 3.0 %
---------------------------------	-----------------

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad	: Üldpuhastusvahend. Pihusta ja pühi manuaalne protsess Puhastusvahend sanitaarruumidele. Pihusta ja pühi manuaalne protsess
Soovitavad kasutuspiirangud	: Üksnes tööstuslikuks ja kutsealaseks kasutamiseks.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja	: Ecolab sp. z o.o. ul. Opolska 114 31-323, Kraków, Poola +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET) DOK.pl@ecolab.com
--------	---

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber	: +3728807977 +32-(0)3-575-5555 Üle-euroopaline
Mürgistusteabekeskuse infoliin	: 16662 (välisriigist helistades (+372) 7943 794) ja hädaabinumber 112), 24h

Koostamise kuupäev/parandus	: 30.07.2024
Variant	: 4.1

2. JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Toode on müügiks
Nahasöövitus, Kategooria 1

H314

Oasis Pro All Bath

Raske silmakahjustus, Kategooria 1 H318
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, H335
Kategooria 3, Hingamiselundkond
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale, Kategooria 3 H412
Toote klassifikatsioon baseerub ainult tema pH piirväärtusel (vastavalt kehtivatele Euroopa õigusaktidele).

Toodet kasutada lahjendatult

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märjistuselemendid

Märjistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Toode on müügiks

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

: Ettevaatust

Ohulaused

: H314

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H335

Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H412

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

: **Ettevaatusabinõud:**

P261

Vältida auru sissehingamist.

P273

Vältida sattumist keskkonda.

P280

Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille/ kaitsemaski.

Vastutus:

P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE

KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.

P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada

mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid

kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.

Loputada veel kord.

P310

Võtta viivitamata ühendust

MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märjistusel loetletud:
monoetanoolamiin

Toodet kasutada lahjendatult

Ohupiktogramm, tunnussõna, ohulause ega hoiatuslause ei ole nõutavad.

2.3 Muud ohud

Toode on müügiks

Ei ole teada.

3. JAGU. KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2 Segud

Oasis Pro All Bath**Toode on müügiks
Ohtlikud komponendid**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr REACH Nr	Klassifikatsioon MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008	Kontsentratsioon [%]
fatty alcohol alkoxylate	111905-52-3 POLYMER	Nahaärritus Kategooria 2; H315 Silmade ärritus Kategooria 2; H319 Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale Kategooria 3; H412	>= 10 - < 20
Alkoholid, C13, hargnenud, etoksüülitud	69011-36-5 POLYMER	Akuutne toksilisus Kategooria 4; H302 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318	>= 5 - < 10
monoetanoolamiin	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akuutne toksilisus Kategooria 4; H302 Akuutne toksilisus Kategooria 4; H332 Akuutne toksilisus Kategooria 4; H312 Nahasöövitus Alamkategooria 1B; H314 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318 Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale Kategooria 3; H412 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3; H335 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3 H335 5 - 100 %	>= 5 - < 10
propaan-2-ool	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Tuleohtlikud vedelikud Kategooria 2; H225 Silmade ärritus Kategooria 2; H319 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3; H336 Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Kategooria 2 > 10 - 100 %	>= 2.5 - < 5
C12–16- alküüldimetüülbensüülam mooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16))	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Akuutne toksilisus Kategooria 4; H302 Nahasöövitus Kategooria 1B; H314 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318 Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale Kategooria 1; H400 Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale Kategooria 1; H410 M = 10 M (krooniline) = 1	>= 0.5 - < 1

**Toodet kasutada lahjendatult
Ohtlikud komponendid**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EÜ nr REACH Nr	Klassifikatsioon MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008	Kontsentratsioon [%]
C12–16- alküüldimetüülbensüülam mooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16))	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Akuutne toksilisus Kategooria 4; H302 Nahasöövitus Kategooria 1B; H314 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318 Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale Kategooria 1; H400 Pikaajaline (krooniline) oht	>= 0.0025 - < 0.025

Oasis Pro All Bath

		veekeskkonnale Kategooria 1; H410 M = 10 M (krooniline) = 1	
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
monoetanoolamiin	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akuutne toksilisus Kategooria 4; H302 Akuutne toksilisus Kategooria 4; H332 Akuutne toksilisus Kategooria 4; H312 Nahasöövitus Alamkategooria 1B; H314 Raske silmakahjustus Kategooria 1; H318 Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale Kategooria 3; H412 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3; H335 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3 H335 5 - 100 %	>= 0.25 - < 0.5
propaan-2-ool	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Tuleohtlikud vedelikud Kategooria 2; H225 Silmade ärritus Kategooria 2; H319 Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude Kategooria 3; H336 Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav Kategooria 2 > 10 - 100 %	>= 0.1 - < 0.25

H-teate täisteksti jaoks vastavalt sellele osale, vt osa 16.

4. JAGU. ESMAABIMEETMED**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Toode on müügis**

Silma sattumisel : Viivitamatult loputada rohke veega, samuti silmalaugude alt vähemalt 15 minuti jooksul. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kiiresti kutsuda arst.

Kokkupuutel nahaga : Pesta kohe rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist. Enne jalanõude uuesti kasutamist puhastada nad hoolikalt. Kiiresti kutsuda arst.

Allaneelamisel : Suud loputada veega. MITTE esile kutsuda oksendamist. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Kiiresti kutsuda arst.

Sissehingamisel : Minna värskesse õhku. Sümptomaatiline ravi. Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Toodet kasutada lahjendatult

Silma sattumisel : Loputada rohke veega.

Kokkupuutel nahaga : Loputada rohke veega.

Allaneelamisel : Loputada suud. Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Sissehingamisel : Süntomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Oasis Pro All Bath

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

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

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

Toode on müügiks

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Süttimisohu
Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.
Sädemed võivad lenduda suure kauguse taha.
Hoiduda aurude kogunemisest plahvatusohtliku kontsentratsioonini. Aurud kogunevad madalale.

Toote ohtlikkus põlemisel : Sõltuvalt põlemisomadustest võivad lagusaaduste hulgas olla järgmised materjalid:
Süsinikoksiidid
Lämmastiku oksiidid (NO_x)
Metallioksiidid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Kasuta isikukaitsevahendeid.

Lisateave : Tulekahju jäägid ja kustutusvesi tuleb utiliseerida vastavalt kehtivale seadusandlusele. Tulekahju ja/või plahvatuse korral mitte hingata sisse suitsu.

6. JAGU. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Toode on müügiks

Tavapersonal : Tagada piisav ventilatsioon. Eemaldada kõik süttimisallikad. Viia inimesed eemale lekkekohast olenevalt tuule suunast ja lekkest ning pritsmetest. Vältida sissehingamist, allaneelamist ja kokkupuudet naha ja silmadega. Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid. Korraldage puhastus- ja koristustööde läbiviimine vastava väljaõppega töötajate poolt. Kaitsemeetmed on 7. ja 8. Osas.

Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririetus, arvestage 8. ja 9. teabega

Oasis Pro All Bath

sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

Toodet kasutada lahjendatult

Tavapersonal : Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

Päästetöötajad : Kui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Toode on müügiks

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte kokku puutuda pinnasega ning pinna- või põhjaveega.

Toodet kasutada lahjendatult

Keskkonnakaitse meetmed : Erilisi keskkonnakaitse nõudeid ei ole esitatud.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Toode on müügiks

Puhastusmeetodid : Eemaldada kõik süüteallikad, kui seda on võimalik teha ohutult. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu). Jäägid pesta ära veega. Suuremate lekete korral kasutage kemikaali laialivalgumise vältimiseks tammi või muid abivahendeid, mis ei lase kemikaalil vooluveekogudesse jõuda.

Toodet kasutada lahjendatult

Puhastusmeetodid : Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Mahaloksunud aine koguda mittepõlevasse absorbenti (nt liiv, pinnas, kobediatomiit, vermikuliit) ja panna jäätmenõusse kooskõlas kohalike / riiklike õigusaktidega (vt 13. jagu). Jäägid pesta ära veega. Suuremate lekete korral kasutage kemikaali laialivalgumise vältimiseks tammi või muid abivahendeid, mis ei lase kemikaalil vooluveekogudesse jõuda.

6.4 Viited muudele jagudele

Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.

Kaitsemeetmed on 8. jaos

Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Toode on müügiks

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Mitte alla neelata. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral. Hoida eemal tulest, sädemetest ja kuumdest pindadest. Järgida ettevaatusabinõusid staatilise elektri tekkimise vältimiseks (võib põhjustada orgaaniliste aurude süttimist). Pärast käitlemist pesta hoolega käsi. Vältida auru ja pihustatud toote sissehingamist. Mehaanilise rikke korral või toote tundmatu lahjenduse korral kanda täielikke

Oasis Pro All Bath

isikukaitsevahendeid (PPE).

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus. Pärast käitlemist pesta hoolega nägu, käsi ja saastunud nahka. Tagage sobivad vahendid silmade ja keha kiireks loputamiseks või uhtmiseks kokkupuute või pritsimisohu korral.

Toodet kasutada lahjendatult

Soovitused ohutuks käitlemiseks : Pärast toote käitlemist pesta käsi. Mehaanilise rikke korral või toote tundmatu lahjenduse korral kanda täielikke isikukaitsevahendeid (PPE). Kaitsemeetmed on 8. jaos

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Toode on müügiks**

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest. Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust. Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis. Hoida eraldi oksüdeerivatest ainetest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida sobivates etiketiga varustatud anumates.

Säilitustemperatuur : -5 °C kuni 40 °C

Toodet kasutada lahjendatult

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust. Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida sobivates etiketiga varustatud anumates.

7.3 Eriksutus

Toode on müügiks

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid**

Toode on müügiks

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
monoetanoolamiin	141-43-5	Piirnorm	1 ppm 2.5 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	A	Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained		
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	3 ppm 7.6 mg/m ³	EE OEL
Lisateave	A	Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained		
propaan-2-ool	67-63-0	Piirnorm	150 ppm 350 mg/m ³	EE OEL
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm	250 ppm 600 mg/m ³	EE OEL

Oasis Pro All Bath

DNEL

lahustid/lisaained	:	Kasutuse lõpp: Töötajad Kokkupuuteviisid: Sissehingamine Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 238 mg/m³ Kasutuse lõpp: Töötajad Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 84 mg/cm² Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Sissehingamine Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 70 mg/m³ Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Naha- Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 51 mg/cm² Kasutuse lõpp: Tarbijad Kokkupuuteviisid: Allaneelamine Võimalik toime tervisele: Pikaajaline süsteemne toime Väärtus: 24 ppm
--------------------	---	---

PNEC

lahustid/lisaained	:	Magevesi Väärtus: 0.1 mg/l Merevesi Väärtus: 0.01 mg/l Magevesi Väärtus: 1 mg/l Perioodiline kasutamine/ eraldumine Väärtus: 2 mg/l Magevee setted Väärtus: 0.238 mg/kg Meresetted Väärtus: 0.0238 mg/kg Heitveepuhastusjaam Väärtus: 1000 mg/l Pinnas Väärtus: 0.0253 mg/kg Oraalne Väärtus: 313 mg/kg
--------------------	---	--

Oasis Pro All Bath**8.2 Kokkupuute ohjamine****Toode on müügiks
Asjakohane tehniline kontroll**

Tehnilised vahendid : Tõhus väljatõmbeventilatsioonisüsteem. Kemikaali sisaldust õhus tuleb hoida allpool töökeskonna piirnormiga sätestatud väärtusest.

Individuaalsed kaitsemeetmed

Hügieenimeetmed : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus. Pärast käitlemist pesta hooliga nägu, käsi ja saastunud nahka. Tagage sobivad vahendid silmade ja keha kiireks loputamiseks või uhtmiseks kokkupuute või pritsimisohu korral.

Silmade / näo kaitsmine (EN 166) : Kaitseprillid
Näokaitse

Käte kaitsmine (EN 374) : Soovitav on kaitsta naha pinda
Kindad
Nitriilkummi
butüülkummi
Läbimisaeg: 1 – 4 tundi
Miinimumpaksus butüülkummile 0.7 mm, nitriilkummile 0.4 mm või samaväärne (palun pöörduge kinnaste tootja/ levitaja poole nõuannete saamiseks).
Kindad tuleb kõrvaldada ja asendada juhul, kui seal on näha esimesi purunemise või kemikaalikahjustuse tunnuseid.

Naha ja keha kaitse (EN 14605) : Isikukaitsevarustus, mis sisaldab: sobivad kaitsekindad, ohutusprillid ja kaitseriietus koos sobivate ohutusjalanõudega.

Hingamisteede kaitsmine (EN 143, 14387) : Juhul, kui hingamisteede kaitsmine ei ole kollektiivseid tehnilisi kaitsemeetmeid või -vahendeid, meetodeid või töökorralduslikke võtteid kasutades võimalik, kaaluda EL nõuetele vastavate hingamisteede kaitsevahendite (89/656/EMÜ, (EU) 2016/425) või samaväärsete kasutamist; vajalik filtritüüp:A-P

**Toodet kasutada lahjendatult
Asjakohane tehniline kontroll**

Tehnilised vahendid : Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

Individuaalsed kaitsemeetmed

Hügieenimeetmed : Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

Silmade / näo kaitsmine (EN 166) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Käte kaitsmine (EN 374) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Naha ja keha kaitse (EN 14605) : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud.

Hingamisteede kaitsmine : Pole nõutav kui kemikaali kontsentratsioon õhus on alla

Oasis Pro All Bath

(EN 143, 14387)

kokkupuute piirmäär, mis on määratud kokkupuute piirangutega. Kui ohtu hingamisteedele ei ole võimalik vältida või vähendada ja oluliselt on raskendatud ruumide ohutuks muutmine, kaitsevahendite, tehniliste meetmete või töövõtete kasutusele võtt, siis kasuta EU nõuetele (89/656/EEC, (EU) 2016/425) vastavaid sertifitseeritud või samaväärseid hingamisteede kaitsevahendeid

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Kaaluge võimalusi säilitusmahutite ümber laiali voolamist takistava kaitsetsooni loomist.

9. JAGU. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

	Toode on müügiks	Toodet kasutada lahjendatult
Füüsikaline olek	: vedel	vedel
Värv, värvus	: oranž	heleoranž
Lõhn	: nõrk	lõhnastatud
pH	: 11.4 - 12.4, 100 %	10.4 - 10.9
Osakeste omadused		
Hindamine	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Osakese suurus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Osakeste suuruse jaotus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Tolmusus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Eripind	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Pinna laeng/Zeta potentsiaal	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Kuju	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Kristalsus	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Pinna puhastamine /Kattematerjal	: pole kohaldatav	pole kohaldatav
Leekpunkt	: 45 °C, Ei säilita põlemist.	
Lõhnalävi	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Sulamis-/külmumispunkt	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Aurustumiskiirus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Süttivus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Ülemine plahvatuspiir	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Alumine plahvatuspiir	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Aururõhk	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	
Õhu suhteline tihedus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele	

Oasis Pro All Bath

Tihedus ja / või suhteline tihedus	: 1.015 - 1.02
Lahustuvus vees	: lahustuv
Lahustuvus teistes lahustites	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) (log väärtus)	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Isesüttimistemperatuur	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Termiline lagunemine	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Viskoossus, kinemaatiline	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Plahvatusohtlikkus	: Ei kohaldata ja/või määratleta segudele
Oksüdeerivad omadused	: Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.

9.2 Muu teave

Ei kohaldata ja/või määratleta segudele

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

Toode on müügiks

10.1 Reaktsioonivõime

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaalingimustes stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Kuumus, leegid ja sädemed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Happed

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Sõltuvalt põlemisomadustest võivad lagusaaduste hulgas olla järgmised materjalid:
Süsinikoksiidid
Lämmastiku oksiidid (NO_x)
Metallioksiid

11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

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

Toode on müügiks

Teave võimalike : Sissehingamine, Silma sattumisel, Sattumine nahale

Oasis Pro All Bath

kokkupuuteviiside kohta

Toode

Äge suukaudne mürgisus	: Eeldatav äge toksilisus : > 2,000 mg/kg
Äge mürgisus sissehingamisel	: 4 h Eeldatav äge toksilisus : > 5 mg/l Testi keskkond.: tolmu/udu
Äge nahakaudne mürgisus	: Eeldatav äge toksilisus : > 2,000 mg/kg
Nahka söövitav/ärritav	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Kantserogeensus	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Toime reproduktioonisüsteemile	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Mutageensus sugurakkudele	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Teratogeensus	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.
Aspiratsioonitoksilisus	: Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid.

Komponendid, osad

Äge suukaudne mürgisus	: fatty alcohol alkoxylate LD50 Rott: > 2,000 mg/kg
	Alkoholid, C13, hargnenud, etoksüülitud LD50 Rott: > 500 mg/kg
	monoetanoolamiin LD50 Rott: 1,089 mg/kg
	propaan-2-ool LD50 Rott: 4,710 mg/kg
	C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) LD50 Rott: 344 mg/kg

Komponendid, osad

Äge mürgisus sissehingamisel	: monoetanoolamiin 4 h LC50 Rott: > 1.6 mg/l Testi keskkond.: tolmu/udu
	propaan-2-ool 4 h LC50 Rott: 30 mg/l Testi keskkond.: aur

Komponendid, osad

Oasis Pro All Bath

Äge nahakaudne mürgisus : monoetanoolamiin LD50 Küülik: 1,025 mg/kg
 propaan-2-ool LD50 Küülik: 12,870 mg/kg
 C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16)) LD50 Küülik: 3,340 mg/kg

Võimalikud terviseriskid**Toode on müügiks**

Silmad : Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
 Nahk : Põhjustab tugevat naha põletust.
 Seedimine : Põhjustab seedeelundite põletust.
 Sissehingamine : Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Võib põhjustada nina, neelu ja kopsude ärritust.
 Pikaajaline toime : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Toodet kasutada lahjendatult

Silmad : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.
 Nahk : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.
 Seedimine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.
 Sissehingamine : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.
 Pikaajaline toime : Harilikul kasutamisel ei ole tekkinud tervisekahjustusi.

Kogemused inimese kokkupuutumisest asjakohase kemikaaliga**Toode on müügiks**

Silma sattumisel : Puna, Valu, Söövitust
 Sattumine nahale : Puna, Valu, Söövitust
 Allaneelamine : Söövitust, Kõhuvalu
 Sissehingamine : Hingamisteede ärritamine, Köha

Toodet kasutada lahjendatult

Silma sattumisel : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.
 Sattumine nahale : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.
 Allaneelamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.
 Sissehingamine : Eeldatavalt ei põhjusta tervisekahjustusi.

11.2 Teave muude ohtude kohta

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.

Oasis Pro All Bath

Lisateave : Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Ökotoksilisus

Toode on müügiks

Toime keskkonnale : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toodet kasutada lahjendatult

Toime keskkonnale : Tootel ei ole teadaolevat ökotoksikoloogilist toimet.

Toode on müügiks

Toode

Mürgine toime kaladele : Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime vetikatele : Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad

Mürgine toime kaladele : fatty alcohol alkoxylate
96 h LC50 Leuciscus idus (Kalamaimud): 5 mg/l

Alkoholid, C13, hargnenud, etoksüülitud
96 h LC50 Kala: 3 mg/l

propaan-2-ool
96 h LC50 Kala: 9,640 mg/l

Komponendid, osad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : fatty alcohol alkoxylate
48 h EC50 Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)): 5 mg/l

Alkoholid, C13, hargnenud, etoksüülitud
48 h EC50 Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)): 1.5 mg/l

monoetanoolamiin
48 h EC50 Veeselgrootud: 65 mg/l

propaan-2-ool
24 h EC50 Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)): 9,714 mg/l

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16))
48 h EC50 Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik)): 0.016 mg/l

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Toode

Biodegradatsioon : Tootes sisalduvad koostisosad on vastavalt puhastusvahendite regulatsiooni 648/2004/EC nõudmistele biolagunduvad.

Komponendid, osad

Biodegradatsioon : fatty alcohol alkoxylate
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

Oasis Pro All Bath

Alkoholid, C13, hargnenud, etoksüülitud
Tulemus: Biolagunduv

monoetanoolamiin
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

propaan-2-ool
Tulemus: Kergesti biodegradeeruv.

C12–16-alküüldimetüülbensüülammooniumkloriid (ADBAC/BKC (C12–16))
Tulemus: Biolagunduv

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

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

Toode

Hindamine : Aine/segu 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/segu 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

Andmed ei ole kättesaadavad

13. JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS

Jäätmetest vabaneda vastavalt EL jäätmete ja ohtlike jäätmete käitlemise nõuetele. Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitavalt koostöös jäätmespetsialistidega.

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode on müügiks

Toode : Mitte reostada sadeveekanalisatsiooni, looduslike veekogusid või pinnast kemikaalide või kasutatud kontaineriga. Kus on võimalik, tuleb taaskasutamist eelistada hävitamisele. Kui taaskasutamine ei ole praktiline, hävitada vastavalt kehtivale seadusandlusele. Jäätmed käidelda asjakohases jäätmekäitlusettevõttes.

Saastunud pakend : Hävitada kui kasutamata toodet. Tühjad mahutid toimetada heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse ringlussevõtuks või

Oasis Pro All Bath

kasutusest kõrvaldamiseks. Ärge korduskasutage tühje mahuteid. Utiliseerida vastavalt kohaliku seadusandluse nõuetele

Juhend jäätmekoodi valikuks : Ohtlike aineid sisaldavad orgaanilised jäätmed. Kui seda toodet kasutatakse edasistes protsessides, peab lõppkasutaja määrama kindlaks kõige sobivama Euroopa jäätmekataloogi koodi. Jäätmetekitaja kohustus on kindlaks teha materjali toksilisus ja füüsikalised omadused, et määrata nõuetekohane jäätme identifitseerimise ja kõrvaldamise meetod, mis vastab kohalduvatele Euroopa (EL direktiiv 2008/98/EÜ) ja kohalikele õigusaktidele.

Toodet kasutada lahjendatult

Toode : Lahjendatud toote võib lasta kanalisatsiooni, kui see on lubatud.
Saastunud pakend : Utiliseerida vastavalt kohaliku seadusandluse nõuetele

14. JAGU. VEONÕUDED**Toode on müügiks**

Tarnija/saatja/vedaja vastutab selle eest, et toote pakend, märgistus ja etiketid oleksid vastavuses valitud transpordiviisiga.

Maismaatransport (ADR/ADN/RID)

14.1 ÜRO number või ID number : 2491
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : ETANOLAMIINI LAHUS
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 8
14.4 Pakendirühm : III
14.5 Keskkonnaohud : ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : Mitte

Õhutransport (IATA)

14.1 ÜRO number või ID number : 2491
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ethanolamine solution
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 8
14.4 Pakendirühm : III
14.5 Keskkonnaohud : No
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : None

Meretransport (IMDG/IMO)

14.1 ÜRO number või ID number : 2491
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : ETHANOLAMINE SOLUTION
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 8
14.4 Pakendirühm : III
14.5 Keskkonnaohud : No
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : None

Oasis Pro All Bath

14.7 Mahtlasti merevedu : Not applicable.
kooskõlas Rahvusvahelise
Mereorganisatsiooni
dokumentidega

15. JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

vastavalt detergentide : 15 % või rohkem kuid alla 30 %: Mitteioonsed pindaktiivsed ained
määrusele EK 648/2004 alla 5 %: Anioonsed pindaktiivsed ained, Katioonsed pindaktiivsed ained
Teised koostisosad: Parfüümid

Seveso III: Euroopa : TULEOHTLIKUD VEDELIKUD P5c
Parlamendi ja nõukogu Madalam tase : 5,000 t
direktiiv 2012/18/EL ohtlike Ülemine tase : 50,000 t
ainetega seotud
suurõnnetuse ohu
ohjeldamise ning nõukogu
direktiivi 96/82/EÜ muutmise
ja hilisema kehtetuks
tunnistamise kohta.

REACH - Autoriseerimisele : Mitte kasutatav
kuuluvate väga ohtlike
kandidaatainete loetelu
(Artikkel 59).

Siseriiklikud õigusaktid

Arvestada direktiivi 94/33/EMÜ alusel sätestatud noorte töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Tootele ei ole läbi viidud kemikaaliohutuse hindamist.

16. JAGU. MUU TEAVE

Protseduur, mida kasutati klassifitseerimiseks vastavalt
MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008

Klassifikatsioon	Põhjendus
Nahasöövitus 1, H314	Toote andmetel või hinnangul põhinev
Raske silmakahjustus 1, H318	Toote andmetel või hinnangul põhinev
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude 3, H335	Arvutusmeetod
Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale 3, H412	Arvutusmeetod

H-lausete täistekst

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H302 Allaneelamisel kahjulik.
H312 Nahale sattumisel kahjulik.
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315 Põhjustab nahaärritust.

Oasis Pro All Bath

H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Teiste lühendite täistekst

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Tootja : Regulatory Affairs

MSDS dokumendis esitatud numbrite puhul on kasutatud järgmist formaati: 1,000(>,<)000 = 1 miljon ja 1(>,<)000 = 1 tuhat. 0.1 = 1 kümnendik ja 0.001 = 1 tuhandik

TÄIENDATUD INFORMATSIOON: Olulised muudatused seadusandlike või tervishoiunõuete osas on ära toodud SDSi vasakus tulbas/servas.

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

Oasis Pro All Bath

Lisa: avalikustamise protsess

Kokkupuutestsenaarium: Üldpuhastusvahend. Pihusta ja pühi manuaalne protsess

Life Cycle Stage : Laiaulatuslik kasutamine kutsealaste töötajate poolt
Toote kategooria : **PC35** Pesu- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)

Keskkonnakahjude vältimise ennetamise meetmete stsenaarium:

Keskkonnaheitekategooria : **ERC8a** Töötlemise abiainetes laialdane hajutav kasutus avatud süsteemides sisetingimustes
Päevane kogus koha kohta : 7.5 kg
Jäätmekäitlusjaama tüüp : Munitsipaalheitvee puhastusjaam

Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC10** Ainete pealekandmine rulli või pintslil abil
Kokkupuute aeg : 480 min
Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees
Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud
Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1
Nahakaitse : vt jagu 8
Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC8a** Aine või valmistise üleviimine anumatesse / suurtesse mahutitesse või neist välja (sisse-/ väljalaadimine) rajatistes, mis ei ole eriotstarbelised
Kokkupuute aeg : 60 min
Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees
Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud
Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1
Nahakaitse : vt jagu 8
Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC11** Mittetööstuslik pihustamine

Oasis Pro All Bath

Kokkupuute aeg : 60 min

Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees

Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud

Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1

Nahakaitse : vt jagu 8

Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

Kokkupuutestsenaarium: Puhastusvahend sanitaarruumidele. Pihusta ja pühi manuaalne protsess

Life Cycle Stage : Laialatuslik kasutamine kutsealaste töötajate poolt

Toote kategooria : **PC35** Pesu- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)

Keskkonnakahjude vältimise ennetamise meetmete stsenaarium:

Keskkonnaheitekategooria : **ERC8a** Töötlemise abiainetel laialdane hajutav kasutus avatud süsteemides sisetingimustes

Päevane kogus kohti kohta : 7.5 kg

Jäätmekäitlusjaama tüüp : Munitsipaalheitvee puhastusjaam

Töökeskkonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC10** Ainete pealekandmine rulli või pintsliga abil

Kokkupuute aeg : 480 min

Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees

Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud

Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1

Nahakaitse : vt jagu 8

Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

Töökeskkonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC8a** Aine või valmistise üleviimine anumatesse / suurtesse mahutitesse või neist välja (sisse-/ väljaladamine) rajatistes, mis ei ole eriotstarbelised

Kokkupuute aeg : 60 min

Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees

Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud

Oasis Pro All Bath

Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1

Nahakaitse : vt jagu 8

Hingamisteede kaitse : vt jagu 8

Töökeskonna nõuete tagamise meetmete stsenaarium:

Protsessikategooria : **PROC11** Mittetööstuslik pihustamine

Kokkupuute aeg : 60 min

Tegevuse tingimused ja riski hindamise meetodid : Ruumis sees

Kohalik väljatõmbeventilatsioon ei ioe nõutud

Üldventilatsioon Ventilatsioonikiirus tunnis 1

Nahakaitse : vt jagu 8

Hingamisteede kaitse : vt jagu 8