

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	:	Wash´n Walk
Valmisteen tunnuskuodi	:	111285E
Aineen ja/tai seoksen käyttötapa	:	lattianpuhdistusaine
Aineen tyyppi	:	Seos

Vain ammattikäyttöön.

Tietoa tuotteen laimennuksesta	:	1.0 % - 3.0 %
--------------------------------	---	---------------

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käyttötavat	:	Lattianpuhdistusaine. Puoliautomaattinen prosessi Lattianpuhdistusaine. Manuaalinen prosessi
Suositteluvia käyttörajoituksia	:	Vain ammatti- ja teollisuuskäyttöön.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja	:	Oy Ecolab Ab PL 80 (Piispanportti 10) 02201, ESPOO Suomi Puh:020 7561 400 fi-tilaukset@ecolab.com
------------	---	--

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätäpuhelinnumero	:	020 7561 400 (arkisin 8.00 - 16.00)
Myrkytystietokeskuksen puhelinnumero	:	09 471 977
Laatimis-/tarkistuspäivä	:	29.07.2014
Versio	:	1.0

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Tuote KONSENTRAATTINA

Vaaraton aine tai seos.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Vaaraton aine tai seos.

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (67/548/ETY, 1999/45/EY)

Wash´n Walk**Tuote KONSENTRAATTINA**

Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

2.2 Merkinnät**Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)****Tuote KONSENTRAATTINA**

Vaaraton aine tai seos.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Vaaraton aine tai seos.

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset : Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat**Tuote KONSENTRAATTINA**

Ei tunneta.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.2 Seokset****Tuote KONSENTRAATTINA**

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. REACH-nro	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (67/548/ETY)	Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Pitoisuus [%]
Alkoholietoiksylaatit	111905-53-4	Xi; R36/38	IhoärsytysLuokka 2; H315 Silmä-ärsytysLuokka 2; H319	>= 3 - < 5
Entsyymit	9001-62-1 232-619-9	R42	Herkistyminen hengitysteitseAlakategoria 1A; H334	>= 0.1 - < 0.25
alkoholialkoksylaalit	2634-33-5 220-120-9	Xn-Xi-N; R22- R38-R41- R50-R43	Välitön myrkyllisyysLuokka 4; H302 IhoärsytysLuokka 2; H315 Vakava silmävaurioLuokka 1; H318 Ihon herkistyminenLuokka 1; H317 Välitön myrkyllisyys vesieliöilleLuokka 1; H400	>= 0.05 - < 0.1

Wash´n Walk

HTP-aine :				
dipropyleeniglykolieettereitä	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		Vaaraton aine tai seos.	>= 5 - < 10

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Huomautuksia : Ei vaarallisia ainesosia

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Tuote KONSENTRAATTINA**

Silmäkosketus : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.

Iholle saatuna : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.

Nieltynä : Huuhdeltava suu. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

Hengitettynä : Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Silmäkosketus : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.

Iholle saatuna : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.

Nieltynä : Huuhdeltava suu. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

Hengitettynä : Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy oireita.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Ei tunnistettu erityistoimenpiteitä.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**Tuote KONSENTRAATTINA****5.1 Sammutusaineet**

Soveltuva sammutusaine : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

Soveltumattomat sammutusaineet : Ei tunnetta.

Wash´n Walk

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Ei syttyvää tai palavaa.
- Vaaralliset palamistuotteet : Hajoamistuotteet saattavat sisältää seuraavia aineita:
Hiilioksidit
typpioksidit (NOx)
Rikkioksidit
Fosforioksidit

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Erityiset palomiesten suojarusteet : Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.
- Lisätietoja : Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tuote KONSENTRAATTINA

- Ohjeita muu kuin pelastushenkilökunta : Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoitoimenpiteitä.
- Ohjeita pelastushenkilökunta : Jos vuotojen siivoamiseen tarvitaan erityistä suojavaatetusta huomioi kohdassa 8 ilmoitetut sopivat ja sopimattomat materiaalit. soveltumattomista materiaaleista.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

- Ohjeita muu kuin pelastushenkilökunta : Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoitoimenpiteitä.
- Ohjeita pelastushenkilökunta : Jos vuotojen siivoamiseen tarvitaan erityistä suojavaatetusta huomioi kohdassa 8 ilmoitetut sopivat ja sopimattomat materiaalit. soveltumattomista materiaaleista.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tuote KONSENTRAATTINA

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Erityisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

- Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Erityisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Tuote KONSENTRAATTINA

- Puhdistusohjeet : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Vuoto pysäyttään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Jäämät huuhdotaan vedellä. Laajojen vuotojen varalta padotkaa vuotanut materiaali tai kootkaa se muulla tavalla jolla

Wash´n Walk

estetään valuman pääsy vesistöön.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Puhdistusohjeet : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Vuoto pysäytään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Jäämät huuhdotaan vedellä. Laajojen vuotojen varalta padotkaa vuotanut materiaali tai kootkaa se muulla tavalla jolla estetään valuman pääsy vesistöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tuote KONSENTRAATTINA

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tuote KONSENTRAATTINA

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä sopivissa etiketillä varustetuissa säiliöissä.

Varastointilämpötila : 0 °C asti 40 °C

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säilytä lasten ulottumattomissa. Säilytä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä sopivissa etiketillä varustetuissa säiliöissä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tuote KONSENTRAATTINA

Erityiset käyttötavat : Lattianpuhdistusaine. Puoliautomaattinen prosessi
Lattianpuhdistusaine. Manuaalinen prosessi

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

Wash´n Walk**Tuote KONSENTRAATTINA**
Työperäisen altistumisen raja-arvot

CAS-Nro.	Aineosat	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat	Päivämäärä	Peruste
34590-94-8	dipropyleenigly kolieettereitä	HTP-arvot 8h	50 ppm 310 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Tuote KONSENTRAATTINA**
Tarkoituksenmukaiset tekniset ehkäisytoimenpiteet

Tekniset toimenpiteet : Hyvän yleisilmanvaihdon tulisi riittää hallitsemaan ilman epäpuhtauksien tasoa niin, etteivät työntekijät altistu niille.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

Silmien tai kasvojen suojaus (EN 166) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Käsiensuojaus (EN 374) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus (EN 14605) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Hengityksensuojaus (EN 143, 14387) : None required if airborne concentrations are maintained below the exposure limit listed in Exposure Limit Information. Use certified respiratory protection equipment meeting EU requirements(89/656/EEC, 89/686/EEC), or equivalent, when respiratory risks cannot be avoided or sufficiently limited by technical means of collective protection or by measures, methods or procedures of work organization.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA
Tarkoituksenmukaiset tekniset ehkäisytoimenpiteet

Tekniset toimenpiteet : Hyvän yleisilmanvaihdon tulisi riittää hallitsemaan ilman epäpuhtauksien tasoa niin, etteivät työntekijät altistu niille.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Kädet pestävä ennen taukoa ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen.

Silmien tai kasvojen suojaus (EN 166) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Käsiensuojaus (EN 374) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus (EN 14605) : Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Wash´n Walk

Hengityksensuojaus (EN 143, 14387) : None required if airborne concentrations are maintained below the exposure limit listed in Exposure Limit Information. Use certified respiratory protection equipment meeting EU requirements(89/656/EEC, 89/686/EEC), or equivalent, when respiratory risks cannot be avoided or sufficiently limited by technical means of collective protection or by measures, methods or procedures of work organization.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Erityiset ohjeet : Harkittava varastointisäiliöiden vallitusta.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

	Tuote KONSENTRAATTINA	Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA
Olomuoto	: neste	neste
Väri	: tummanvihreä	vaaleanvihreä
Haju	: Sitrus.	Sitrus.
pH	: 7.0 - 8.5, 100 %	7.3 - 7.4
Leimahduspiste	: ei määritettävissä	
Hajukynnys	: tietoja ei ole käytettävissä	
Sulamis- tai jäätymispiste	: tietoja ei ole käytettävissä	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	: tietoja ei ole käytettävissä	
Haihtumisnopeus	: tietoja ei ole käytettävissä	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	: tietoja ei ole käytettävissä	
Räjähdyksraja, ylempi	: tietoja ei ole käytettävissä	
Räjähdyksraja, alempi	: tietoja ei ole käytettävissä	
Höyrynpaine	: tietoja ei ole käytettävissä	
Suhteellinen höyryntiheys	: tietoja ei ole käytettävissä	
Suhteellinen tiheys	: 1.004 - 1.014	
Vesiliukoisuus	: liukenee	
Liukoisuus muihin liuottimiin	: tietoja ei ole käytettävissä	
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	: tietoja ei ole käytettävissä	
Itsesyttymislämpötila	: tietoja ei ole käytettävissä	
Lämpöhajoaminen	: tietoja ei ole käytettävissä	
Viskositeetti, kinemaattinen	: tietoja ei ole käytettävissä	
Räjähettävyys	: tietoja ei ole käytettävissä	
Hapettavuus	: Ainetta tai seosta ei ole luokiteltu hapettavaksi.	

9.2 Muut tiedot

Wash ´n Walk

tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Tuote KONSENTRAATTINA

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaali olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunneta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunneta.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamistuotteet saattavat sisältää seuraavia aineita:

Hiilioksidit
typpioksidit (NOx)
Rikkioksidit
Fosforioksidit

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tuote KONSENTRAATTINA

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot : Hengitys, Roiskeet silmiin, Ihokosketus

Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys suun kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Wash ´n Walk

- Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Lisääntymisvaikutuksia : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Teratogeenisuus : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.
- Aspiraatiomyrkyllisyys : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Aineosat

- Välitön myrkyllisyys suun kautta : Alkoholiетоiksylaatit
LD50 rotta: > 2,000 mg/kg
- Entsyymit
LD50 rotta: > 5,000 mg/kg
- alkoholialkoksylaalit
LD50 rotta: 1,020 mg/kg
- dipropyleeniglykolieettereitä
LD50 rotta: 5,135 mg/kg
- Välitön myrkyllisyys ihon kautta : Alkoholiетоiksylaatit
LD50 rotta: > 2,000 mg/kg
- dipropyleeniglykolieettereitä
LD50 kani: 9,510 mg/kg

Mahdolliset terveysvaikutukset

Tuote KONSENTRAATTINA

- Silmät : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Iho : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Nieleminen : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Hengitys : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
- Pitkäaikainen altistuminen : Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.

Wash´n Walk

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Silmät	: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
Iho	: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
Nieleminen	: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
Hengitys	: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.
Pitkäaikainen altistuminen	: Terveysvaurioita ei tunneta eikä niitä oleteta esiintyvän normaalikäytössä.

Saadut kokemukset ihmisen altistumisesta

Tuote KONSENTRAATTINA

Roiskeet silmiin	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Ihokosketus	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Nieleminen	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Hengitys	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Roiskeet silmiin	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Ihokosketus	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Nieleminen	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.
Hengitys	: Oireita ei tunneta tai niitä ei odoteta esiintyvän.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tuote KONSENTRAATTINA

12.1 Ekotoksisuus

Ympäristövaikutukset : Tällä tuotteella ei ole mitään tunnettuja ympäristömyrkyllisiä vaikutuksia.

Tuote

Myrkyllisyys kalalle : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille. : tietoja ei ole käytettävissä

Myrkyllisyys leville : tietoja ei ole käytettävissä

Aineosat

Myrkyllisyys kalalle : Alkoholietaoksylaalit
96 H LC50 Kala : 5 mg/l

dipropyleeniglykolieettereitä
96 H LC50 Kala : > 1,000 mg/l

Wash´n Walk

Aineosat

Myrkyllisyys leville : alkoholiaalkoksyalaatit
72 H EC50: 0.15 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitetään jätteitä ja vaarallisia jätteitä koskevien eurodirektiivien mukaisesti. Käyttäjän tulee määrittellä jättekoodit, mieluiten keskustellen jätehuoltoviranomaisten kanssa.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote KONSENTRAATTINA

Tuote : Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta. Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti. Jätteet on toimitettava hyväksytyyn jätteidenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus : Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

Euroopan jäteluokituslista : 200130 - muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Tuote : Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta. Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti. Jätteet on toimitettava hyväksytyyn jätteidenkäsittelylaitokseen.

Likaantunut pakkaus : Hävitettävä kuten käyttämätön tuote. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

Wash ´n Walk

varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Tuote KONSENTRAATTINA

Laivaaja/lastinantaja/lähetäjä on velvollinen varmistamaan että pakkaukset, etiketit ja merkinnät noudattavat valittua kuljetusmuotoa.

Maakuljetukset (ADR/ADN/RID)

14.1 YK-numero	:	Ei vaarallisia aineita
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	:	Ei vaarallisia aineita
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	:	Ei vaarallisia aineita
14.4 Pakkausryhmä	:	Ei vaarallisia aineita
14.5 Ympäristövaarat	:	Ei vaarallisia aineita
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	:	Ei vaarallisia aineita

Ilmakuljetukset (IATA)

14.1 YK-numero	:	Ei vaarallisia aineita
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	:	Ei vaarallisia aineita
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	:	Ei vaarallisia aineita
14.4 Pakkausryhmä	:	Ei vaarallisia aineita
14.5 Ympäristövaarat	:	Ei vaarallisia aineita
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	:	Ei vaarallisia aineita

Merikuljetukset (IMDG/IMO)

14.1 YK-numero	:	Ei vaarallisia aineita
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	:	Ei vaarallisia aineita
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	:	Ei vaarallisia aineita
14.4 Pakkausryhmä	:	Ei vaarallisia aineita
14.5 Ympäristövaarat	:	Ei vaarallisia aineita
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	:	Ei vaarallisia aineita
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	:	Ei vaarallisia aineita

Tuote KÄYTTÖKONSENTRAATIONA

Ei tarkoitettu kuljetukseen.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

pesuaineasetuksen EY 648/2004 mukaan	:	5 % tai enemmän, mutta alle 15 %: Ionittomat pinta-aktiiviset aineet Muut ainesosat: Entsyymit
--------------------------------------	---	---

Wash´n Walk

Säilöntäaineet:
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
alkoholialkoksylaatit

Kotimainen säädös

Huomioitava työssä olevien nuorten ihmisten suojelua koskeva direktiivi 94/33/EY.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämä tuote sisältää ainesosia, joiden kemiallista turvallisuutta ei ole vielä arvioitu.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

R-lausekkeiden koko teksti

R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R36/38	Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R38	Ärsyttää ihoa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R42	Altistuminen hengitysteitse voi aiheuttaa herkistymistä.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H-lausekkeiden koko teksti

H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H334	Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Muiden lyhenteiden koko teksti

Valmistaja : Regulatory Affairs

Käyttöturvallisuustiedotteessa mainitut luvut annetaan muodossa: 1,000 ,000 = 1 miljoona ja 1,000 = tuhat. 0.1 = 1 kymmenesosa ja 0.001 = 1 tuhannesosa.

TARKISTETUT TIEDOT: Tähän versioon tehdyt säännöstely- ja terveystietojen merkittävät muutokset on merkitty viivalla käyttöturvallisuustiedotteen vasempaan reunaan.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

LIITE: ALTISTUSSKENAARIOT

DPD+-aineet
:

Wash´n Walk

Seuraavat aineet ovat tärkeimpiä aineita jotka vaikuttavat seoksen altistumisskenaarioon DPD+-säännön mukaisesti:

Reitti	Aineen	CAS-Nro.	EINECS-Nro.
Hengitysteitä herkistävällä aineella	Entsyymit	9001-62-1	232-619-9
Nieleminen	Ei lyijy-yhdiste		
Hengitys	Entsyymit	9001-62-1	232-619-9
Dermaalinen	alkoholialkoksylaattit	2634-33-5	220-120-9
Silmät	Alkoholietoiksyllaattit	111905-53-4	
vesiympäristö	Ei lyijy-yhdiste		

Fysikaaliset ominaisuudet DPD+-aineet

Aineen	Höyrynpaine	Vesiliukoisuus	POW	Moolimassa
alkoholialkoksylaattit				151.19 g/mol

Laskettaessa jatkokäyttäjän toiminta-olosuhteiden ja tarvittavien riskinhallinta-toimien turvallisuutta, laskekaa riskikerroin alla olevalla web-sivustolla:

www.ecetoc.org/tra

Altistumisskenaarion lyhyt otsikko : **Lattianpuhdistusaine. Puoliautomaattinen prosessi**

Käyttökuvaajat

- Pää-käyttäjryhmät : Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- Loppukäyttöalat : **SU22:** Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- Prosessikategoria : **PROC10:** Levittäminen telalla tai siveltimellä
PROC8a: Aineen tai valmisteen siirtäminen säiliöihin tai säiliöistä yleistiloissa
- Tuoteluokat : **PC35:** Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet)
- Ympäristöpäästöluokat : **ERC8a:** Jalostuksen apuaineiden laaja sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä