



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

SANITEETTIPUHDISTUSAINE ERITTÄIN ALKALINEN

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006/EY,453/2010 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 11.11.2016

Tarkistuspäivä 30.03.2023

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi SANITEETTIPUHDISTUSAINE ERITTÄIN ALKALINEN

UFI-tunniste QE82-C0W5-Y007-1DCW

Tuotekoodi TP101, TP105

Laajennettu KTT sisältää
altistumisskenaariot Kyllä

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

Aineen/seoksen käyttö Saniteettitilojen puhdistusaine. Manuaalinen prosessi (AISE-P305)

Käyttötarkoituskoodi PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners

Käyttötarkoituskoodi, toissijainen
käyttö PC-CLN-11.2 Toilet cleaners

Relevantit tunnistetut käyttötavat
SU22 Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
PC35 Pesu- ja puhdistusaineet (mukaan lukien liuotinpohjaiset tuotteet)
PROC8a Aineen tai seoksen siirtäminen (panostus ja tyhjennys) yleisiloissa
PROC10 Telasovellus tai harjaus
ERC8B Reaktiivisten aineiden laaja sisäkäyttö avoimissa järjestelmissä.

Teollisuuskäyttö Ei

Ammattikäyttö Kyllä

Kuluttajakäyttö Ei

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi Tingstad Papper AB

Toimiston osoite Marieholmsgatan 1

Postiosoite Box 13013

Postinumero S-415 02

Paikkakunta Göteborg

Maa	Sweden
Puhelin	+46 31 707 20 00
Faksi	+46 31 25 18 21
Sähköposti	kontakt@tingstad.se
Verkkosivu	www.tingstad.com

1.4 Häätäpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: Puh: 112 Kuvaus: Hätekäskuslaitos/ Nödcentralsverket
------------	--

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Eye Irrit. 2; H319; Laskentamenetelmä.
CLP-luokitus, kommentteja	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
Näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus	Ei
Turvasuljin	Ei

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
Terveysvaikutus	Tuote ei sisällä EU 2017/2100:n liitteen B mukaisia endokriinisiä aineita.
Ympäristövaikutus	Tuote ei sisällä EU 2017/2100:n liitteen B mukaisia endokriinisiä aineita.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Koostumustyyppi	Seos
-----------------	------

Valmistetyyppi		SL Soluble concentrate		
Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Kaliumkarbonaatti	CAS-numero: 584-08-7	Skin Irrit. 2; H315	0,5 < 2 %	1 pH:n sääteleyaine
	EY-numero: 209-529-3	Eye Irrit. 2; H319		
	REACH-rek.nro:	STOT SE 3; H335		
	01-2119532646-36-0000	Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw		
Alkoholit, C12-C14 (parillinen) , etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat	CAS-numero: 68891-38-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318; SCL	1 ≤ 5 %	1 Pinta-aktiivinen aine
	EY-numero: 500-234-8	H319: 5 - 10 %, H318: >10 %		
	REACH-rek.nro:	Aquatic Chronic 3; H412		
	01-2119488639-16-0000	Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw		

¹Terveydelle tai ympäristölle vaarallinen aine

Seoksen kuvaus	Sisältö EY 648/2004 (Pesuaineista): Anioniset pinta-aktiiviset aineet <5 %, Hajuste <1 %,
Huomautuksia aineosista	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Hätekäskuslaitos/ Nödcentralsverket: 112
Hengitystiet	Raitis ilma.
Ihokosketus	Pese iho saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Nieleminen	Juo pari lasillista vettä tai maitoa. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Tietoja lääkeäriille: Käsittely oireiden mukaisesti.
-------------	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Palon sammuttamiseen on käytettävä alkoholinkestävää erikoisvaahtoa, hiilihappoa, erikoisjauhetta tai vesisumua.
Soveltumattomat sammutusaineet	Vältä suuntaamasta voimakasta vesisuihkua suoraan paloa kohti. Vaarana on tulen leviäminen.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Tämä tuote ei ole luokiteltu syttyväksi.
Vaaralliset palamistuotteet	Tulipalon ja korkeiden lämpötilojen vuoksi tuotteen vesi voi haihtua. Tämä voi johtaa vaarallisten kaasujen vapautumiseen. Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO ₂). Typpioksidit (NO _x).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Tuotetta ei ole luokiteltu syttyväksi.
-------------	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.
-----------------------------	---

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Suuria määriä ei saa päästää viemäriin. Kerättävä vuodot hiekkaan, maaperään tai muuhun soveltuvaan imevään aineeseen.
---------------------	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Pienet määrät voidaan huuhtoa pois vedellä. Suuret vuotomäärät tulee kerätä ja luovuttaa kierrätettäväksi.
---------------	--

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Yhteystiedot hätätilanteessa, katso kohta 1 (Käyttöturvallisuustiedote). Tietoa henkilökohtaisista suojaimista, katso kohta 8 (Käyttöturvallisuustiedote). Tietoa jätteiden käsittelystä, katso kohta 13 (Käyttöturvallisuustiedote).
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Noudata käyttöohjetta ja varmista tuotteen oikea laimennus ennen käyttöä. Vältä syömistä, juomista ja tupakointia tuotetta käytettäessä.
-----------	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa 5°C- 30°C:n lämpötiloissa.
-------------	---

Suojeltava jääytymiseltä ja suoralta auringonvalolta. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia

Mitään raja-arvoja ei tunneta.

DNEL / PNEC

Aineosa

Kaliumkarbonaatti

DNEL

Ryhmä: Ammattikäyttö
Altistumisreitti: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt
Arvo: 10 mg/m³

Aineosa

Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat

DNEL

Ryhmä: Ammattikäyttö
Altistumisreitti: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
Arvo: 2750 mg/kg bw/day

Ryhmä: Ammattikäyttö
Altistumisreitti: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Arvo: 175 mg/m³

PNEC

Altistumisreitti: Makean veden sedimentti
Arvo: 5,45 mg/kg dwt

Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit
Arvo: 1000 mg/l

Altistumisreitti: Maaperä
Arvo: 0,946 mg/ kg dwt

Altistumisreitti: Makea vesi
Arvo: 0,24 mg/l

Altistumisreitti: Merivesi
Arvo: 0,024 mg/l

Altistumisreitti: Merisedimentti
Arvo: 0,545 mg/kg dwt

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus, huomautuksia

Använd skyddsglasögon/ ögonskydd vid risk för stänk.

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus	Ei yleensä tarpeen.
Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus	Suojakäsineet suositellaan pitkäaikaista tai toistuvaa ihokosketusta.
Soveltuva käsinetyyppi	Polyvinyylikloridi (PVC). Nitrilikumi. Neopreeni.
Soveltumattomat materiaalit	Polyvinyylialkoholi (PVA).
Läpätunkeutuvuus aika	Arvo: > 360 min Huomautukset: PVC - 0,45 mm Arvo: > 360 min Huomautukset: Nitrili - 0,28 mm Arvo: > 460 min Huomautukset: Neopreeni - 0,46 mm
Käsien suojaus, huomautuksia	Lueteltuja käsinemateriaaleja ehdotetaan raaka-aineiden tarkastelun jälkeen ja tarkastellaan useita tunnettuja suojakäsineiden ohjaimia.

Ihonsuojaus

Ihonsuojaus, huomautuksia	Ei yleensä tarpeen.
---------------------------	---------------------

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus, huomautuksia	Ei yleensä tarpeen.
----------------------------------	---------------------

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Sininen.
Värin voimakkuus	Läpinäkyvä.
Haju	Hajustettu.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 10,5 Lämpötila: 20 °C Tila: Vesiliuoksessa Arvo: ~ 10,0 Viite: 1 % Lämpötila: 20 °C
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei määritetty. Vesipohjainen tuote. Syy tietojen puuttumiseen: Ei voida määrittää.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty. Syy tietojen puuttumiseen: Ei voida määrittää.
Syttyvyys	Tuote ei ole palava.

Höyrynpaine	Arvo: < 3 kPa Lämpötila: 20 °C
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei määritetty. Syy tietojen puuttumiseen: Ei voida määrittää.
Suhteellinen tiheys	Arvo: ~ 1,05 Lämpötila: 20 °C
Liukoisuus	Huomautukset: Vesiliukoinen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Arvo: < 3 Huomautukset: Log Pow (Laskettu arvo raaka-aineista.)
Itsesyttymislämpötila	Huomautukset: Ei itsestään syttyvä.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty. Syy tietojen puuttumiseen: Ei voida määrittää.
Viskositeetti	Arvo: ~ 50 mm ² /s Menetelmä: ISO 2431, 4 mm Huomautukset: Jokin viskoosi neste Lämpötila: 20 °C
Räjähätvyys	Ei räjähtävää.
Hapettavuus	Ei täytä hapetuksen kriteereitä.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Arvo: < 0,2 %
---------------	---------------

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Huomautukset	Sekoittuu täysin veteen.
--------------	--------------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Reagoi eksotermisesti happojen kanssa.
---------------	--

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.
--------------	---

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.
--	---

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Varo kosketusta happojen ja hapettavien aineiden kanssa. Ei saa sekoittaa muiden puhdistusaineita tai kemikaaleja.
------------------------	--

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tietoja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Palaessa muodostuu myrkyllisiä höyryjä (CO, CO₂, NO_x).

Muut tiedot

Muut tiedot Ei saa sekoittaa muiden puhdistusaineita tai kemikaaleja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Seoksen välittömän myrkyllisyyden arvio	Annos: ATEmix laskettu Altistumisreitti: Suun kautta Arvo: > 2000 mg/kg
Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Eye Irrit 2. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Hengitysteiden herkistymisen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Mutageenisuuden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Syöpövaarallisuuden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.

Altistumisen oireet

Jos nielty	Aiheuttaa ärsytystä. Pahoinvointia, vatsakipuja ja ylenantamista voi ilmetä.
Jos ihokontakti	Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja halkeamia.
Jos tuotetta hengitetty	Höyryt ja suihkesumu voivat ärsyttää ilmatiehyitä ja aiheuttaa kurkun ärsytystä ja

yskimistä.

Jos roiskeita silmiin

Tarjoaa vahvan ärsytystä. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä EU 2017/2100:n liitteen B mukaisia endokriinisiä aineita.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosa

Kaliumkarbonaatti

Myrkyllisyys vesielioille, kalat

Arvo: 68 mg/l
Testin kesto: 96 h
Laji: Oncorhynchus mykiss
Menetelmä: LC50

Aineosa

Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat

Myrkyllisyys vesielioille, kalat

Arvo: 1 - 10 mg/l
Testin kesto: 96 h
Laji: Fish
Menetelmä: LC50

Aineosa

Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat

Myrkyllisyys vesielioille, levät

Arvo: 10 - 30 mg/l
Testin kesto: 72 h
Laji: Algae
Menetelmä: EC50

Arvo: 0,95 mg/l
Testin kesto: 72 t
Laji: Algae
Menetelmä: NOEC

Aineosa

Kaliumkarbonaatti

Myrkyllisyys vesielioille, äyriäiset

Arvo: 200 mg/kg
Testin kesto: 48 h
Laji: Daphnia pulex
Menetelmä: EC50

Aineosa

Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat

Myrkyllisyys vesielioille, äyriäiset

Arvo: 1 - 10 mg/l
Testin kesto: 48 h
Laji: Daphnia magna
Menetelmä: EC50

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Tuotteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet ovat pesuaineasetuksen 648/2004/EY vaatimusten mukaisesti biologisesti hajoavia.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys, huomautuksia Kertyminen: ei uskota bioakkumuloituvan.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tuote on vesiliukoinen. Leviää vesiympäristössä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet Tuote ei sisällä EU 2017/2100:n liitteen B mukaisia endokriinisiä aineita.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi. Ei voida kuitenkaan sulkea pois mahdollisuutta, että suuret tai säännölliset päästöt ympäristöön voivat aiheuttaa ympäristölle haittaa ja vahinkoja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote Kerää ja käytä tuotetta uudelleen, jos mahdollista. Jos uudelleenkäyttö ei ole mahdollista, jäte käsitellään ja hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti.

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus Tyhjä, puhdistettu pakkaus on hävitettävä kierrätystä varten. Pakkaukset on kierrätettävä paperi- ja kartonkipakkaukset.

Eurooppalainen jättekoodi (EWC) Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 200130 muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet
Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei

EWC koodi pakkaus Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset
Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei

Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150101 paperi- ja kartonkipakkaukset
Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei

EU asetukset (EY) 1357/2014. (EY) 2017/997.

Muut tiedot Tuotteen jättekoodi riippuu toiminta-alueesta ja siitä, miten tuotetta käytetään. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetään jättekoodiehdotus. Käyttäjän vastuulla on kuitenkin aina tehdä jätteiden lopullinen arviointi/luokittelu. Jätehuollossa on noudatettava paikallisia ja EU:n säännöksiä (ks. kohta 15). Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin jätteitä käsiteltäessä.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi Ei

14.1. YK-numero

Huomautukset Ei relevantti.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset Ei relevantti.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Huomautukset Ei relevantti.

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset Ei relevantti.

14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID/ADN Ei relevantti.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet Ei relevantti.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Kuljetus irtolastina (Kyllä / Ei) Ei

Vaadittava alustyyppi Ei relevantti.

Saasteluokka (pollution category) Ei relevantti.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Biosidit Ei

Nanomateriaali Ei

Lainsäädäntö ja säädökset EY 648/2004 - Pesuaineista
EY 1907/2006 - REACH
EY 1272/2008 - Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta.
Jätelaki (646/2011)
HTP-arvot 2020 - Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.(Sosiaali- ja terveysministeriön julkaisuja)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Aineosa Kaliumkarbonaatti

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty Kyllä

Aineosa Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloit, sulfaatit, natriumsuolat

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty Kyllä

Seoksen altistumisskenaariot Kyllä

Altistumisskenaario,
huomautuksia

SUMI:s on kiinnitetty tähän käyttöturvallisuustiedotteeseen. Lisä tietoja SUMI: s
Katso kohta 16.

KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia

Tiedot tässä käyttöturvallisuustiedotteessa perustuvat niihin tietoihin, jotka ovat olleet käytettävissämme laadintapäiväyksenä ja ne on annettu sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalioloissa ja sopusoinnussa pakkauksessa tai relevantissa teknisessä kirjallisuudessa määriteltyjen käyttötapojen mukaisesti. Tuotteen muu käyttö, mahd. yhdessä muiden tuotteiden tai prosessien kanssa, tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla.

Käytettyjen H-lausekkeiden
luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Muutokset edelliseen versioon
(lisäykset, poistot tai tarkistukset)

Muutoksia seuraavissa kohdissa: 1, 6.4, 9.1, 13.1, 16,

Viimeisin muutospäivä

30.03.2023

Versio

7

Laatija

Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Puhelin: +46 31 707 20 00, Sähköposti:
kontakt@tingstad.se.

Huomautukset

SUMI - Safe Use of Mixtures Information - The "Safe Use of Mixtures Information- SUMI" (previously called "Generic Exposure Information from Substances – GEIS"), is a tool which offers companies supplying to the industrial and professional cleaning industry a standardized way to communicate Operational Conditions and Risk Management Measures (OC/RMM). These conditions in the SUMI refer to a typical use of the product and they depend on the application rather than on its chemical composition. The format and the language of the SUMIs are intentionally simple and clear. The target audience is people who use these products and may not have deep chemical knowledge and are not familiar with the REACH jargon used in Exposure Scenarios (ES). More information <https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx>. Today som of the SUMI:s are written in english and some in finnish.

Liitteenä olevan
altistumisskenaarion sisältö tai
tunniste

1, AISE_SUMI_PW_8a_2_FI.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf

Altistumisskenaario



AISE_SUMI_PW_8a_2_FI.pdf



AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf