



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

PIKAPUHDISTUAINESANITEETTI

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista REACH) liitteen II vaatimukset komission asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti muutettuna.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä	22.11.2016
Tarkistuspäivä	01.11.2023

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	PIKAPUHDISTUAINESANITEETTI
UFI-tunniste	XUXQ-Q0K0-700G-0TWW
Tuotekoodi	TP1375
Laajennettu KTT sisältää altistumisskenaariot	Kyllä

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

Aineen/seoksen käyttö	Puhastusväline sanitaariruumidele. Pihusta ja pöhi manuaalne protsess (AISE-P306)
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) PROC10 Telasovellus tai harjaus PROC11 Ei-teollinen ruiskutus ERC8A Jalostuksen apuaineiden 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 Hätäpuhelinnumero

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	STOT SE 3; H335; Laskentamenetelmä.
CLP-luokitus, kommentteja	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Turvalausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P261 Vältä suihkeen hengittämistä. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P312 Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN / lääkäriin / jos ilmenee pahoinvointia.
Näkövammoille 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
Sitruunahappo	CAS-numero: 5949-29-1 EY-numero: 201-069-1 REACH-rek.nro: 01-2119457026-42-0000	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 pH:n sääteläaine

¹Terveydelle tai ympäristölle vaarallinen aine

Seoksen kuvaus	Sisältö EY 648/2004 (Pesuaineista): Ionittomat 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	Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Nieleminen	Juo pari lasillista vettä tai maitoa. Hakeuduttava lääkärin hoitoon, jos kemikaalia on nieltä suurehko määrä.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Höyryt ja suihkesumu voivat ärsyttää ilmatiehyitä ja aiheuttaa kurkun ärsytystä ja yskimistä.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Höyryt ja suihkesumu voivat ärsyttää ilmatiehyitä ja aiheuttaa kurkun ärsytystä ja yskimistä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Tietoja lääkäriille: 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 (CO₂). Typpioksidit (NO_x).

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Käytä vaadittuja henkilösuojaimia.

Palontorjuntatoimenpiteet Vältä suuntaamasta voimakasta vesisuihkua suoraan paloa kohti. Vaarana on tulen leviäminen.

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 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 jäätymiseltä 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 henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia Ei suositusta.

DNEL / PNEC

Aineosa	Sitruunahappo
PNEC	Altistumisreitti: Merisedimentti Arvo: 36,6 mg/kg dw
	Altistumisreitti: Makean veden sedimentti Arvo: 3,46 mg/kg dw
	Altistumisreitti: Maaperä Arvo: 33,1 mg/kg dw
	Altistumisreitti: Makea vesi Arvo: 0 44 mg/l
	Altistumisreitti: Merivesi Arvo: 0,044 mg/l
	Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit Arvo: > 1000 mg/l

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus, huomautuksia Ei yleensä tarpeen.

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).
Läpituikutuvuus aika	Arvo: > 360 min Huomautukset: PVC - 0,45 mm
	Arvo: > 360 min Huomautukset: Nitrili - 0,28 mm
	Arvo: > 480 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

Hengityksen lisäsuojauks Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta.

Hengityksensuojaus, huomautuksia Ei yleensä tarpeen.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Punainen.
Värin voimakkuus	Läpinäkyvä.
Haju	Hajustettu.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 2,0 Lämpötila: 20 °C
Jäätymispiste	Arvo: ~ 0 °C
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Leimahduspiste	Arvo: > 100 °C Huomautukset: Vesipohjainen tuote.
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: ~ 1,03 Lämpötila: 20 °C
Liukoisuus	Huomautukset: Vesiliukoinen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanolii/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: < 40 mm ² /s Menetelmä: ISO 2431, 4 mm

	Huomautukset: Ohut neste Lämpötila: 20 °C Tyyppi: Kinemaattinen
Räjähätvyys	Ei räjähtävää.
Hapettavuus	Ei täytä hapetuksen kriteereitä.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Arvo: < 1 %
Liutinsisältö	Arvo: ≤ 1 %
Ilmareaktiivisuus	Ei relevantti.

9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

Sekoittuvuus	Sekoittuu täysin veteen.
--------------	--------------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Reagoi emäksinen puhdistusaineita ja aineita. Reaktiolämpö.
---------------------------------------	---

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	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, CO ₂ , 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.
Ihosityövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Hengitysteiden herkistymisen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Ihon 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.
Syöpävaarallisuuden 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	STOT SE 3. H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
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	Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltynä. Saattaa aiheuttaa suun ja nielun ärsytystä.
Jos ihokontakti	Pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja kuivan ihon.
Jos tuotetta hengitetty	Höyryt ja suihkesumu voivat ärsyttää ilmatiehyitä ja aiheuttaa kurkun ärsytystä ja yskimistä.
Jos roiskeita silmiin	Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua.

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	Sitruunahappo
---------	---------------

Myrkyllisyys vesieliöille, kalat	Myrkyllisyyskategoria: Akuutti Arvo: 440 mg/l Vaikuttava annospitoisuus: LC50 Testin kesto: 96 h Laji: Leuciscus idus
Aineosa	Sitruunahappo
Myrkyllisyys vesieliöille, levät	Myrkyllisyyskategoria: Krooninen Arvo: 425 mg/l Vaikuttava annospitoisuus: NOEC Testin kesto: 8 pv Laji: Scenedesmus quadricauda
Aineosa	Sitruunahappo
Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	Myrkyllisyyskategoria: Akuutti Arvo: 1535 mg/kg Vaikuttava annospitoisuus: LC50 Testin kesto: 48 h Laji: Dahnia magna

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi	Tuotteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet ovat pesuaineasetuksen 648/2004/EY vaatimusten mukaisesti biologisesti hajoavia.
Aineosa	Sitruunahappo
Biohajoavuus	Arvo: 97 % Menetelmä: OECD 301 B Testikausi: 28 pv

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 jätekoodi (EWC)	Eurooppalainen jätekoodi (EWC): 200130 muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
EWC koodi pakkaus	Eurooppalainen jätekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei Eurooppalainen jätekoodi (EWC): 150101 paperi- ja kartonkipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
EU asetukset	(EY) 1357/2014. (EY) 2017/997.
Muut tiedot	Tuotteen jätekoodi riippuu toiminta-alueesta ja siitä, miten tuotetta käytetään. Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetään jätekoodiehdotus. 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 varoitimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varoitimenpiteet Ei relevantti.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Kuljetus irtolastina (Kyllä / Ei) Ei

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	Sitruunahappo
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)	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Peruste päivitykselle	Seoksen luokitus muuttunut.
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	Muutoksia seuraavissa kohdissa: 1, 1.1, 2.1, 2.2, 8.2, 9.1, 11.1, 13.1, 15.2, 16,
Viimeisin muutospäivä	01.11.2023
Versio	10
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 some of the SUMI:s are written in english and some in finnish.

Liitteenä olevan
altistumisskenaarion sisältö tai
tunniste

Altistumisskenaario

1, AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf 2, AISE_SUMI_PW_11_4_FI.pdf

 [AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf](#)

 [AISE_SUMI_PW_11_4_FI.pdf](#)