



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## YLEISPUHDISTUSAINE PREMIUM MATALAVAAHTOINEN

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	21.11.2016
Tarkistuspäivä	24.03.2023

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	YLEISPUHDISTUSAINE PREMIUM MATALAVAAHTOINEN
UFI-tunniste	QX62-S05E-R00T-SKFT
Tuotekoodi	TP321, TP325
Laajennettu KTT sisältää altistumisskenaariot	Kyllä

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

Aineen/seoksen käyttö	Lattianpuhdistusaine. Puoliautomaattinen prosessi (AISE-P401) Lattianpuhdistusaine. Manuaalinen prosessi (AISE-P403)
Käyttötarkoituskoodi	PC-CLN-13.1 Floor cleaning products
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) yleistiloissa PROC10 Telasovellus tai harjaus 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	<a href="mailto:kontakt@tingstad.se">kontakt@tingstad.se</a>
Verkkosivu	<a href="http://www.tingstad.com">www.tingstad.com</a>

## 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	Eye Dam. 1; H318; Laskentamenetelmä.
CLP-luokitus, kommentteja	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

### 2.2. Merkinnät

#### Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot	Heksyyli-D-Glukosidi
Huomiosana	Vaara
Vaaralausekkeet	H318 Vaurioittaa vakavasti 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. P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN / 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
Alkoholietoksilaatti	CAS-numero: 68439-46-3 EY-numero: 931-514-1	Eye Irrit. 2; H319 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Pinta-aktiivinen aine
Heksyyli-D-Glukosidi	CAS-numero: 54549-24-5 EY-numero: 259-217-6 REACH-rek.nro: 01-2119492545-29-0000	Eye Dam. 1; H318 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Pinta-aktiivinen aine

<sup>1</sup>Terveydelle tai ympäristölle vaarallinen aine

Seoksen kuvaus	Sisältö EY 648/2004 (Pesuaineista): Ionittomat pinta-aktiiviset aineet 5-15 %, 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. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Juo pari lasillista vettä tai maitoa. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu. 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: Nesteroiskeet aiheuttavat ärsytystä, kipua, kyynelvirtaa, hämäränäköä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Lyhyt ihokosketus saattaa vaikuttaa ihon suojaava este. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Aine aiheuttaa paikallista ärsytystä limakalvoihin ja aiheuttaa mahdollisesti vatsakipuja nieltäessä.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Nesteroiskeet aiheuttavat ärsytystä, kipua, kyynelvirtaa, hämäränäköä. Vaurioittaa vakavasti silmiä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja halkeamia. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Aine aiheuttaa paikallista ärsytystä limakalvoihin ja aiheuttaa mahdollisesti vatsakipuja nieltäessä.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot

Tietoja lääkärille: 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 haittua. Tämä voi johtaa vaarallisten kaasujen vapautumiseen. Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>). Hiilimonoksidi (CO). Typpioksidit (NO<sub>x</sub>).

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muut tiedot

Tuotetta ei ole luokiteltu syttyväksi.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet 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. Kerätä suurempia määriä jätettä ja jätä se uudelleen. Kerää tuote ja laita se sopivaan säiliöön 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. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

## 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa 5°C- 30°C:n lämpötiloissa. 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	Mitään raja-arvoja ei tunneta.
--	--------------------------------

### DNEL / PNEC

Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
DNEL	<p><b>Ryhmä:</b> Ammattikäyttö  <b>Altistumisreitti:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  <b>Arvo:</b> 595000 mg/kg bw/dag</p> <p><b>Ryhmä:</b> Ammattikäyttö  <b>Altistumisreitti:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  <b>Arvo:</b> 420 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Altistumisreitti:</b> Makean veden sedimentti  <b>Arvo:</b> 0,722 mg/kg torrvikt</p> <p><b>Altistumisreitti:</b> Merisedimentti  <b>Arvo:</b> 0,072 mg/kg torrvikt</p> <p><b>Altistumisreitti:</b> Merivesi  <b>Arvo:</b> 0,018 mg/l</p> <p><b>Altistumisreitti:</b> Makea vesi  <b>Arvo:</b> 0,176 mg/l</p> <p><b>Altistumisreitti:</b> Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit  <b>Arvo:</b> 100 mg/l</p> <p><b>Altistumisreitti:</b> Maaperä  <b>Arvo:</b> 0,654 mg/kg torrvikt</p>

### 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: > 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

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

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Kellanuskea.
Väriin voimakkuus	Läpinäkyvä.
Haju	Hajustettu.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 11,0 Lämpötila: 20 °C  Tila: Vesiliuoksessa Arvo: ~ 8,0 Viite: 0,2 % Lämpötila: 20 °C
Jäätymispiste	Arvo: ~ 0 °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	Ei luokiteltu palovaaraksi.
Höyrynpaine	Arvo: < 3 kPa

Höyryn tiheys	Lämpötila: 20 °C Huomautukset: Ei määritetty. Syy tietojen puuttumiseen: Ei voida määrittää.
Suhteellinen tiheys	Arvo: ~ 1,02 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: < 40 mm <sup>2</sup> /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

Ilmareaktiivisuus	Ei relevantti.
-------------------	----------------

#### 9.2.2 Muut turvallisuusominaisuudet

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

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tähän tuotteeseen ei liity mitään tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.
---------------	--

### 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	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<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

## 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 bw
Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Ihositytävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Ei luokiteltu sellaisten tietojen johdosta, jotka olivat vakuuttavia mutta riittämättömiä luokitusta varten.
Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Eye Dam 1. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
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	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	Aine aiheuttaa paikallista ärsytystä limakalvoihin ja aiheuttaa mahdollisesti vatsakipuja nieltäessä.
Jos ihokontakti	Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja halkeamia.
Jos tuotetta hengitetty	Tuotteen ei katsota aiheuttavan vaaraa hengitettynä tavanomaisissa käyttöolosuhteissa.
Jos roiskeita silmiin	Tarjoaa vahvan ärsytystä. Vaurioittaa vakavasti 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	Alkoholietoksilaatti
Myrkyllisyys vesieliöille, kalat	<b>Arvo:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testin kesto:</b> 96 h <b>Laji:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Menetelmä:</b> LC50
Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
Myrkyllisyys vesieliöille, kalat	<b>Arvo:</b> > 100 mg/l <b>Testin kesto:</b> 96 h <b>Laji:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Menetelmä:</b> LC50
Aineosa	Alkoholietoksilaatti
Myrkyllisyys vesieliöille, levät	<b>Arvo:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testin kesto:</b> 72 h <b>Laji:</b> Skeletonema costatum <b>Menetelmä:</b> EC50
Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
Myrkyllisyys vesieliöille, levät	<b>Arvo:</b> > 100 mg/l <b>Testin kesto:</b> 72 h <b>Laji:</b> Skeletonema costatum <b>Menetelmä:</b> EC50
Aineosa	Alkoholietoksilaatti
Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	<b>Arvo:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testin kesto:</b> 48 h <b>Laji:</b> Daphnia magna <b>Menetelmä:</b> EC50
Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	<b>Arvo:</b> > 100 mg/l <b>Testin kesto:</b> 48 h <b>Laji:</b> Daphnia magna <b>Menetelmä:</b> 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.
Aineosa	Alkoholietoksilaatti
Biohajoavuus	<b>Arvo:</b> > 60 % <b>Menetelmä:</b> OECD test 301D

Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
Biohajoavuus	<b>Arvo:</b> > 60 % <b>Menetelmä:</b> OECD test 301D

### 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	Jäämät ja käytetyt tuotteet, joita ei voida käyttää uudelleen, on käsiteltävä vaarallisena jätteenä.
Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus	Tyhjä, puhdistettu pakkaus on hävitettävä kierrätystä varten. Pakkaukset on kierrätettävä paperi- ja kartonkipakkaukset.
Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 200129 pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä
EWC koodi pakkaus	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei  Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150101 paperi- ja kartonkipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei
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 Alkoholietoksilaatti

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty Ei

Aineosa	Heksyyli-D-Glukosidi
Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Kyllä
Seoksen altistumisskenaariot	Kyllä
Altistumisskenaario, huomautuksia	SUMI:s on kiinnitetty tähän käyttöturvallisuustiedotteen. 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)	H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	Muutoksia seuraavissa kohdissa: 1, 6.4, 16,
Viimeisin muutospäivä	24.03.2023
Versio	11
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 <a href="https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx">https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx</a> . Today som of the SUMI:s are written in english and some in finnish.
Liitteenä olevan altistumisskenaarion sisältö tai tunniste	Liitteenä SUMIs: 1, AISE_SUMI_PW_8a_2_FI.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf
Altistumisskenaario	 <a href="#">AISE_SUMI_PW_8a_2_FI.pdf</a>  <a href="#">AISE_SUMI_PW_10_1_FI.pdf</a>