



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KÄSIASIANPESUAINEN EXTRA

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	11.01.2018
Tarkistuspäivä	07.03.2024

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	KÄSIASIANPESUAINEN EXTRA
UFI-tunniste	CR82-D0NS-6006-PRQ5
Tuotekoodi	TP431, TP435
Laajennettu KTT sisältää altistumisskenaarion	Kyllä

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

Aineen/seoksen käyttö	Astianpesutuote. Manuaalinen prosessi (AISE-P201)
Käyttötarkoituskoodi	PC-DET-3.3 Hand dishwashing detergents
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	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	Skin Irrit. 2; H315; Laskentamenetelmä. Eye Dam. 1; H318; Laskentamenetelmä.
CLP-luokitus, kommentteja	Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot	Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Huomiosana	Vaara
Vaaralausekkeet	H315 Ärsyttää ihoa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Turvalausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. 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
Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat	CAS-numero: 68891-38-3 EY-numero: 500-234-8 REACH-rek.nro: 01-2119488639-16-0000	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318; SCL H319: 5 - 10 %, H318: >10 % Aquatic Chronic 3; H412 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : > 2000 mg/kg bw	15 ≤ 25 %	1 Pinta-aktiivinen aine
2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated	CAS-numero: 166736-08-9 EY-numero: 605-450-7 REACH-rek.nro: Inte tillämpligt (polymer)	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318; SCL H319: <10 %, H318: >10 % Altistumisreitit: Suun kautta Arvo : 300 ≤ 2000 mg/kg	1 ≤ 5 %	1 Pinta-aktiivinen aine

¹Terveydelle tai ympäristölle vaarallinen aine

Seoksen kuvaus	Sisältö EY 648/2004 (Pesuaineista): Anioniset pinta-aktiiviset aineet 15-30 %, Ionittomat pinta-aktiiviset aineet <5%, Amfoteeriset 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 välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai 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: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua.
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa voimakasta kipua. Vaurioittaa vakavasti silmiä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja halkeamia.

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. Hiilimonoksidi (CO). Hiilidioksidi (CO₂). Typpioksidit (NO_x).

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. 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. 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. 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	Mitään raja-arvoja ei tunneta.
--	--------------------------------

DNEL / PNEC

Aineosa	Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
DNEL	<p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Arvo: 2750 mg/kg bw/day</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Arvo: 175 mg/m³</p>
PNEC	<p>Altistumisreitti: Makean veden sedimentti Arvo: 5,45 mg/kg dwt</p> <p>Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit Arvo: 1000 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Maaperä Arvo: 0,946 mg/ kg dwt</p> <p>Altistumisreitti: Makea vesi Arvo: 0,24 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Merivesi Arvo: 0,024 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Merisedimentti Arvo: 0,545 mg/kg dwt</p>

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus, huomautuksia	Suojalasit ei normaalisti tarvita, mutta niiden käyttöä suositellaan tiivisteiden roiskealttiissa käsittelyssä.
-------------------------------	---

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus	Ei yleensä tarpeen.
Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus	Suojakäsineet suositellaan pitkäaikaista tai toistuvaa ihokosketusta.
Soveltuvat materiaalit	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	Vihreä.
Värin voimakkuus	Läpinäkyvä.
Haju	Hajustettu.
Hajukynnys	Huomautukset: Tietojen puute. Syy tietojen puuttumiseen: Tietoa ei saatavilla.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 10,0 Lämpötila: 20 °C Tila: Vesiliuoksessa Arvo: ~ 8,5 Lämpötila: 20 °C
Jäätymispiste	Arvo: ~ 0 °C
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Leimahduspiste	Arvo: > 100 °C Huomautukset: Vesipohjainen tuote.

Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty.
Syttyvyys	Ei luokiteltu palovaaraksi.
Räjähdyksäraja	Huomautukset: Ei räjähtävää.
Höyrynpaine	Arvo: < 3 kPa Lämpötila: 20 °C
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla. Syy tietojen puuttumiseen: Tietoa ei saatavilla.
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 tietoa saatavilla. Syy tietojen puuttumiseen: Tietoa ei saatavilla.
Viskositeetti	Arvo: > 600 mm ² /s Menetelmä: ISO 2431, 4 mm Huomautukset: Viskoosi neste. Lämpötila: 20 °C Tyyppi: Kinemaattinen
Räjähtävyys	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, 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

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

Välitön myrkyllisyys **Vaikutus testattu:** LD50
Altistumisreitit: Suun kautta
Arvo: > 2000 mg/kg
Koe-eläinlajit: Rotta

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.

Ihosityövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi Skin Irrit 2. H315 Ärsyttää ihoa.

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

Aiheuttaa ärsytystä. Pahoinvointia, vatsakipuja ja ylenantamista voi ilmetä.

Jos ihokontakti

Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punotusta, ärsytystä ja halkeamia.

Jos tuotetta hengitetty

Kroonisia tai akuutteja terveysriskejä ei tunneta.

Jos roiskeita silmiin

Nesteroiskeet aiheuttavat ärsytystä, kipua, kyynelvirtaa, hämäränäköä.

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

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

Myrkyllisyys vesieliöille, kalat

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

Aineosa

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Myrkyllisyys vesieliöille, kalat

Arvo: 10 - 100 mg/l
Testin kesto: 96 h
Laji: Brachydanio rerio
Menetelmä: EC50

Aineosa

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

Myrkyllisyys vesieliöille, 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

2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated

Myrkyllisyys vesieliöille, levät

Arvo: 10 - 100 mg/l
Testin kesto: 72 h
Laji: Desmodesmus subspicatus
Menetelmä: EC50

Aineosa

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

Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	Arvo: 1 - 10 mg/l Testin kesto: 48 h Laji: Dahnia magna Menetelmä: EC50
--------------------------------------	--

Aineosa	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
---------	--

Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	Arvo: 1 - 10 mg/l Testin kesto: 48h Laji: Dahnia 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.
--	--

Aineosa	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
---------	--

Biohajoavuus	Arvo: > 60 % Menetelmä: OECD 301 B Testikausi: 28 d
--------------	--

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
---------------------------------	---

EWC koodi pakkaus	<p>sisältävät vaarallisia aineita Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä</p> <p>Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150102 muovipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei</p> <p>Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150101 paperi- ja kartonkipakkaukset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Ei</p>
Muut tiedot	<p>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.</p>

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 varoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varoimenpiteet 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)
Ilmoitusnumero	KEMI (Reg.nr.): 630409-1

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Aineosa	Alkoholit, C12-C14 (parillinen), etoksyloitu, sulfaatit, natriumsuolat
Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Kyllä
Aineosa	2-propylheptanol ethoxylated, propoxylated
Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
Seoksen altistumisskenaariot	Ei

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)	H302 Haitallista nieltynä. H315 Ärsyttää ihoa. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H412 Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	Muutoksia seuraavissa kohdissa: 1, 4.1, 4.2, 8.2, 11.1, 16,
Viimeisin muutospäivä	07.03.2024
Versio	9
Laatija	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Puhelin: +46 31 707 20 00, Sähköposti: kontakt@tingstad.se.