KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus [EY] nro 1907/2006 – nro 2020/878).

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi: EXTREM 1

Tuotekoodi: G000583PY.

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

Maalaus, pinnoitus tai muu vastaava toiminta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi: PEINTURES MAESTRIA.

Osoite: ZI – Rue Denis Papin, 09100, PAMIERS, RANSKA

Puhelin: +33 5 61 67 97 40 Fax : +33 5 61 69 75 71

Sähköposti: labo-fds@maestria.fr

Maahantuoja: Saint-Gobain PAM Finland Oy

Merstolantie 16

29200 HARJAVALTA

Puhelin +358 207 424 600

Y-tunnus: 3298511-5

1.4. Hätäpuhelinnumero: 09 471 977

Yhdistys/organisaatio: HUS https://www.hus.fi/potilaalle/sairaalat-ja-toimipisteet/myrkytystietokeskus

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

EY:n asetuksen nro 1272/2008 ja sen muutosten mukaisesti.

Syttyvä neste, kategoria 2 (Flam. Liq. 2, H225).

Silmä-ärsytys, kategoria 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Vaarallinen vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

2.2. Merkinnät

Ruiskutettavaksi tarkoitettu seos.

EY:n asetuksen nro 1272/2008 ja sen muutosten mukaisesti.

Varoitusmerkit:


GHS02


GHS07


GHS09

Huomiosana: VAARA

Vaaralausekkeet:

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia vaikutuksia.

Turvalausekkeet – Ennaltaehkäisy:

P210	Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty.
P243	Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.
P260	Älä hengitä pölyä/sumua/höyryä/suihketta.
P270	Älä syö, juo tai tupakoi tätä tuotetta käyttäessäsi.
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P273	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta.

Turvalausekkeet – pelastustoimenpiteet:

P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

2.3. Muut vaarat

Seos ei sisällä aineita, jotka Euroopan kemikaalivirasto (ECHA) on luokitellut REACH-asetuksen 57 artiklan mukaisesti erityistä huolta aiheuttaviksi aineiksi (SVHC) >= 0,1 %: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

Seos ei täytä REACH-asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen XIII mukaisia seoksia koskevia PBT- eikä vPvB-kriteerejä.

Seos ei sisällä >= 0,1 % aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 kriteerien mukaisesti.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2. Seoksen koostumus:

Tunnistetiedot	(EY) 1272/2008	Huomautus	%
INDEKSI: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46 ETYYLIASETAATTI	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	10 <= x % < 25
INDEKSI: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 N-BUTYYLIASETAATTI	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	2,5 <= x % < 10
INDEKSI: 030-011-00-6 CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 REACH: 01-2119485044-40 TRISINKKIBIS(ORTOFOSFAATTI)	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2,5
INDEKSI: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EC: 215-222-5 REACH: 01-2119463881-32 SINKKIOKSIDI	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 2,5

Tiedot ainesosista:

(Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16)

[1] Aine, jolle on saatavilla enimmäisraja-arvo työperäiselle altistumiselle.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

Yleissääntönä on, että jos olet epävarma tai jos oireet jatkuvat, soita aina lääkärille.

ÄLÄ KOSKAAN aiheuta nielemistä tajuttomalle henkilölle.

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Jos ainetta roiskuu tai joutuu silmiin:

Huuhtele silmiä vähintään 15 minuutin ajan runsaalla vedellä pitäen samalla silmäluomet auki. Jos ilmenee punoitusta, kipua tai näköhäiriöitä, ota yhteys silmälääkäriin.

Jos ainetta on nielty:

Jos ainetta on nielty hieman (enintään yksi suupala), huuhtele suu vedellä ja ota yhteys lääkäriin. Pidä altistunut henkilö levossa.

Älä oksennuta.

Hakeudu lääkäriin ja näytä etiketti.

Jos ainetta on nielty, varmista lääkäriltä, tarvitaanko tarkkailua ja sairaalahoitoa. Näytä etiketti.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole saatavana.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Syttyvää.

Jauhe-, hiilidioksidi- ja muut kaasusammuttimet soveltuvat pienten tulipalojen sammuttamiseen.

5.1. Sammutusaineet

Pidä palon lähellä olevat pakkaukset viileinä, jotta paineistetut astiat eivät pääse räjähtämään.

Sopivat sammutusmenetelmät

Tulipalon sattuessa käytä:

- vesisuihku tai vesisumu
- vesi, jossa on vaahtotiivistettä (AFFF, Aqueous Film Forming Foam)
- halon
- vaahto
- monikäyttöinen ABC-jauhe
- BC-jauhe
- hiilidioksidi (CO2)

Estä sammutustoimenpiteiden jätevesien pääsy viemäriin tai vesistöön.

Soveltumattomat sammutusmenetelmät

Tulipalon sattuessa älä käytä:

- vesisuihku

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalo tuottaa usein paksua mustaa savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle haitallista. Älä hengitä savua.

Tulipalon sattuessa voi muodostua:

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO2)
- kloorivety (HCI)

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntahenkilöstö on varustettava itsenäisillä hengityslaitteilla.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tutustu kohdissa 7 ja 8 lueteltuihin turvatoimiin.

Muut kuin ensiapuhenkilöstö

Seoksen sisältämien orgaanisten liuottimien vuoksi sytytyslähteet on poistettava ja alue tuuletettava.

Vältettävä iho- ja silmäkosketusta.

Ensiapuhenkilöstö

Ensiapuhenkilöstöllä on oltava asianmukaiset henkilönsuojaimet (katso kohta 8).

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vuodot on eristettävä ja hallittava palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla, kuten hiekalla, mullalla, vermikuliitilla tai piimaalla. Materiaali on kerättävä astioihin.

Estä materiaalin pääsy viemäriin tai vesistöön.

Jos tuote saastuttaa vesistöjä, jokia tai viemäreitä, ilmoita asiasta viranomaisille lakisääteisten menettelyjen mukaisesti.

Hävitä kerätty jäte astioissa voimassa olevien säännösten mukaisesti (katso kohta 13).

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdista mieluiten pesuaineella, älä käytä liuottimia.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Varastotiloja koskevia vaatimuksia sovelletaan kaikkiin tiloihin, joissa seosta käsitellään.

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese aina kädet tuotteen käsittelyn jälkeen.

Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta erityisesti ahtaissa tiloissa.

Poista saastuneet vaatteet ja suojavarusteet ennen syömistä.

Palontorjunta:

Käsittele vain hyvin tuuletetussa paikassa.

Höyryt ovat ilmaa raskaampia. Ne voivat levitä maata pitkin ja muodostaa ilman kanssa räjähtäviä seoksia.

Estä syttyvien tai räjähtävien pitoisuuksien muodostuminen ilmassa ja vältä työperäisen altistumisen raja-arvoja korkeampia höyrypitoisuuksia.

Estä sähköstaattisten varausten kertyminen maadoituksella.

Seos voi latautua sähköstaattisesti: maadoita seos aina dekantoitaessa. Käytä antistaattisia kenkiä ja vaatteita ja päällystä lattiat johtamattomalla materiaaleilla.

Käytä seosta tiloissa, joissa ei ole avotulta tai muita sytytyslähteitä, ja varmista, että sähkölaitteet on suojattu asianmukaisesti. Pidä

pakkaukset tiiviisti suljettuina ja kaukana lämmönlähteistä, kipinöistä ja avotulesta.

Älä käytä työkaluja, jotka voivat tuottaa kipinöitä. Älä tupakoi.

Estä asiattomien henkilöiden pääsy.

Suositellut laitteet ja menettelyt:

Katso henkilönsuojaimet kohdasta 8.

Noudata etiketissä mainittuja varotoimia ja myös työturvallisuusmääräyksiä.

Jos henkilöstön on työskenneltävä kopissa joko ruiskutusta tai muuta työtä varten, ilmanvaihto voi olla riittämätön hiukkasten ja liuotinhöyryjen hallitsemiseksi kaikissa tapauksissa.

Sen vuoksi suositellaan, että henkilöstö käyttää paineilmakäyttöisiä hengityssuojaimia ruiskutustyön aikana, kunnes hiukkasten ja liuotinhöyryjen pitoisuus on laskenut altistumisrajojen alapuolelle.

Vältä silmäkosketusta seoksen kanssa.

Avatut pakkaukset on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa.

Kielletyt laitteet ja menettelyt:

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty tiloissa, joissa

seosta käytetään. Älä koskaan avaa paineistettuja pakkauksia.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tietoja ei ole saatavana.

Varastointi

Pidä astia tiiviisti suljettuna kuivassa, hyvin tuuletetussa tilassa.

Pidä poissa kaikista sytytyslähteistä – älä tupakoi.

Säilytettävä etäällä kaikista syttymislähteistä, lämmöstä ja suorasta

auringonvalosta. Vältettävä sähköstaattisten varausten kertymistä.

Lattian on oltava läpäisemätön, ja sen on muodostettava keräysallas, jotta neste ei vuodon sattuessa leviä alueen ulkopuolelle.

Pakkaus

Säilytettävä pakkauksessa, joka on valmistettu samasta materiaalista kuin alkuperäinen pakkaus.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot:

- Euroopan unioni (2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/EY, 2000/39/EY, 98/24/EY) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Huomautukset
141-78-6	734	200	1468	400	-
123-86-4	241	50	723	150	

- ACGIH TLV (Yhdysvaltain hallitusten teollisuushygienistien konferenssi, raja-arvot, 2010):

CAS	TWA :	STEL :	Katto:	Määritelmä:	Kriteerit:
141-78-6	400 ppm				
123-86-4	150 ppm	200 ppm			
1314-13-2	2 (R) mg/m3	10 (R) mg/m3			

- Ranska (INRS - ED984 / 2020-1546):

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Huomautukset	TMP No :
141-78-6	200	734	400	1468	-	84
123-86-4	150	710	200	940	-	84
1314-13-2	-	5	-	-	-	-

- UK / WEL (Työperäisen altistumisen raja-arvot, EH40/2005, neljäs painos 2020):

CAS	TWA :	STEL :	Katto:	Määritelmä:	Kriteerit:
141-78-6	200 ppm 734 mg/m³	400 ppm 1468 mg/m³			
123-86-4	150 ppm 724 mg/m³	200 ppm 966 mg/m³			

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Käytettävä puhtaita ja asianmukaisesti huollettuja henkilönsuojaimia.

Säilytä henkilönsuojaimet puhtaassa paikassa, poissa työalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta erityisesti ahtaissa tiloissa.

- Silmien/kasvojen suojaus

Vältä kosketusta silmiin.

Käytä silmiensuojaimia, jotka on suunniteltu suojaamaan nesteroiskeilta.

Käytä käsittelyn aikana suojalaseja, joissa on standardin EN166 mukaiset sivusuojat.

Jos vaara on suuri, suojaa kasvot kasvojensuojaimella.

Käytä ruiskutettaessa standardin EN166 mukaista kasvojensuojainta.

Tavalliset silmälasit eivät suojaa silmiä.

Piilolinssejä käyttävien henkilöiden on käytettävä silmälaseja työssä, jossa he voivat altistua ärsyttäville höyryille.

Järjestä silmäsuihkuja tiloihin, joissa tuotetta käsitellään jatkuvasti.

- Käsien suojaus

Käytä sopivia suojakäsineitä, jotka kestävät kemikaaleja standardin EN ISO 374-1 mukaisesti.

Käsineet on valittava työpisteen käyttötarkoituksen ja työn keston mukaan.

Suojakäsineet on valittava sen mukaan, miten ne soveltuvat kyseiseen työpisteeseen: muut mahdollisesti käsiteltävät kemikaalit, tarvittavat fyysiset suojaukset (viilloilta, pistoilta ja kuumuudelta suojaaminen), edellytykset sorminäppäryydelle.

Suositeltu käsinetyyppi:

- Nitriilikumi (butadieeni-akryylinitriilikopolymeerikumi [NBR])
- PVA (polyvinyylialkoholi)

- Kehon suojaus

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksiin joutumisen jälkeen kaikki altistuneet kehon osat on pestävä.

- Hengityksen suojaus

Hiukkassuodatin standardin EN143:P2 mukaisesti (valkoinen)

-

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Olomuoto: Viskoosinen neste.

Väri

Määrittelemätön

Haju

Hajukynnys: Ei ilmoitettu.

Jäätymispiste

Jäätymispiste/jäätymisalue: Ei ilmoitettu.

Kiehumispiste tai alkukiehumispiste ja kiehumisalue

Kiehumispiste/kiehumisalue: > 35 °C

Syttyvyys

Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut): Ei ilmoitettu.

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Räjähdysominaisuudet, alempi räjähdysraja (%) Ei ilmoitettu.

Räjähdysominaisuudet, ylempi räjähdysraja (%) Ei ilmoitettu.

Leimahduspiste

Leimahduspisteen väli: FP < 23 °C

Itsesyttymislämpötila

Itsesyttymislämpötila: Ei merkityksellinen.

Hajoamislämpötila

Hajoamispiste/hajoamisalue:	Ei merkityksellinen.

pH

pH (vesipitoinen liuos):	Ei ilmoitettu.
pH:	Ei merkityksellinen.

Kinemaattinen viskositeetti

Viskositeetti:	Ei ilmoitettu.

Liukoisuus

Vesiliukoisuus:	Liukenematon.
Rasvaliukoisuus:	Ei ilmoitettu.

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi (log-arvo)

Jakautumiskerroin / n-oktanoli/vesi:	Ei ilmoitettu.

Höyryn paine

Höyryn paine (50 °C):	Alle 110 kPa (1,1 baaria).

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

Tiheys:	> 1

Suhteellinen höyryn tiheys

Höyryn tiheys:	Ei ilmoitettu.

9.2. Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavana.

9.2.1. Fyysisiä vaaraluokkia koskevat tiedot

Tietoja ei ole saatavana.

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei ole saatavana.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Seos on stabiili kohdassa 7 suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Kun seos altistuu korkeille lämpötiloille, siitä voi vapautua vaarallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidia ja -dioksidia, höyryjä ja typenoksidia.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Tiloihin ei saa tuoda laitteita, jotka voivat aiheuttaa liekkejä tai joiden metallipinta on kuuma (polttimet, valokaaret, uunit jne.).

Vältä:

- sähköstaattisten varausten kertymistä
- lämpenemistä
- kuumuutta
- liekkejä ja kuumia pintoja

10.5. yhteensopimattomia materiaaleja

Tietoja ei ole saatavana.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Terminen hajoaminen voi vapauttaa/muodostaa:

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO2)
- kloorivety (HCI)

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1. Tiedot vaaraluokista, sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) nro 1272/2008

Altistuminen seoksen sisältämien liuottimien höyryille yli työperäisen altistumisen raja-arvon voi aiheuttaa terveyshaittoja, kuten limakalvojen ja hengitysteiden ärsytystä sekä haitallisia vaikutuksia munuaisiin, maksaan ja keskushermostoon.

Oireita ovat päänsärky, puutuminen, huimaus, väsymys, lihasastenia ja äärimmäisissä tapauksissa tajunnan menetys.

Toistuva tai pitkäaikainen kosketus seoksen kanssa voi aiheuttaa luonnollisen öljyn poistumista iholta, mikä johtaa ei-allergiseen kosketusihottumaan ja imeytymiseen ihon läpi.

Saattaa aiheuttaa palautuva vaikutuksia silmiin, kuten silmä-ärsytystä, josta kuitenkin palaudutaan 21 päivän tarkkailun päättyessä.

Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa ärsytystä ja palautuvia vaurioita.

11.1.1. Aineet

Aineista ei ole saatavilla tietoja myrkyllisyydestä.

11.1.2. Seokset

Seoksista ei ole saatavilla tietoja myrkyllisyydestä.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia vaikutuksia.

Tuotetta ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

12.1. Myrkyllisyys

12.1.2. Seokset

Seoksista ei ole saatavilla tietoja myrkyllisyydestä vesieliöille.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavana.

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavana.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavana.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole saatavana.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole saatavana.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Seoksen ja/tai sen säiliön asianmukainen jätehuolto on määriteltävä direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Ei saa kaataa viemäriin tai vesistöön.

Jätteet:

Jätehuolto toteutetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, vahingoittamatta ympäristöä ja erityisesti vaarantamatta vettä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä.

Kierrätä tai hävitä jätteet voimassa olevan lainsäädännön mukaisesti, mieluiten sertifioidun kierrätysyrityksen avulla.

Älä saastuta maaperää tai vettä jätteillä, älä hävitä jätettä ympäristöön.

Likaantuneet pakkaukset:

Tyhjennä astia kokonaan. Säilytä pakkauksen etiketti (etiketit).

Toimita se valtuutetulle jätehuoltoyrittäjälle.

Jätekoodit (päätös 2014/955/EY, vaarallisista jätteistä annettu direktiivi 2008/98/ETY):

08 01 11 * maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Kuljeta tuote ADR:n säännösten mukaisesti tieliikenteessä, RID:n säännösten mukaisesti rautateitse, IMDG:n säännösten mukaisesti meritse ja ICAO/IATA:n säännösten mukaisesti ilmateitse (ADR 2021 – IMDG 2020 – ICAO/IATA 2021).

14.1. YK-numero tai tunnusnumero

1263

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

UN1263=MAALI (mukaan lukien maali, lakka, emali, petsi, sellakka, kiillotusaine, nestemäinen täyteaine ja nestemäinen lakka-alusta) tai MAALIN KALTAISET AINEET (mukaan lukien maalin ohentamis- ja pelkistysaine)

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

- Luokitus:



3

14.4. Pakkausryhmä

III

14.5. Ympäristöhaitat

- Ympäristölle vaarallinen aine:



14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

ADR/RID	Class	Code	Pack gr.	Label	Ident.	LQ	Provision	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	III	3	-	5 L	163 367 650	E1	3	E

IMDG	Class	2°Label	Pack gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	3	-	III	5 L	F-E. S-E	163 223 367 955	E1	Category A	-

IATA	Class	2°Label	Pack gr.	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A72 A192	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A72 A192	E1

Rajoitettujen määrien osalta katso OACI/IATA:n osa 2.7 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.4.

Poikkeusmäärien osalta katso OACI/IATA:n osa 2.6 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.5.

Merta saastuttava (IMDG 3.1.2.9): (trisinkkibis(ortofosfaatti))

14.7. IMO:n säädösten mukaiset irtolastikuljetukset

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

- Kohdan 2 luokitus- ja merkintätiedot:

Seuraavia asetuksia on sovellettu:

- EU:n asetus nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna EU:n asetuksella nro 2021/643 (ATP 16)
- EU:n asetus nro 1272/2008, sellaisena kuin se on muutettuna EU:n asetuksella nro 2021/849 (ATP 17)

- Säiliön tiedot:

Tietoja ei ole saatavana.

- Erityissäännökset:

Tietoja ei ole saatavana.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Koska emme tiedä käyttäjän työoloja, tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseemme sekä kansallisiin ja yhteisön määräyksiin.

Seosta ei saa käyttää mihinkään muuhun kuin kohdassa 1 mainittuihin käyttötarkoituksiin ilman, että on ensin saatu kirjalliset käsittelyohjeet. Käyttäjän vastuulla on aina toteuttaa kaikki tarvittavat toimenpiteet lain vaatimusten ja paikallisten määräysten noudattamiseksi.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tietoja on pidettävä kuvauksena seokseen liittyvistä turvallisuusvaatimuksista eikä takuina sen ominaisuuksista.

Kohdassa 3 mainittujen lausekkeiden tekstit:

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.

H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia vaikutuksia.
EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Lyhenteet:

REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset.
STEL: Lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo
TWA: Aikapainotettu keskiarvo
TMP: Ranskan ammattitautitaulukko
TLV: Raja-arvo (altistuminen)
AEV: Keskimääräinen altistumisarvo.
ADR: Eurooppalainen sopimus kansainvälisen vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä.
IMDG: Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetus.
IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusjärjestö.
ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö.
RID: Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset.
WGK: Wassergefahrdungsklasse (vesistöriskiluokka).
GHS02: Syttyvä
GHS07: Huutomerkki
GHS09: Ympäristö
PBT: Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine.
vPvB: Eittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä aine.
SVHC : Erityistä huolta aiheuttavat aineet.