

**FOAMGLAS®**

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää seuraavat vaatimukset:
Asetus (EY) N:o 1907/2006 ja Asetus (EY) N:o 1272/2008

Muutettu viimeksi 26-loka-2020

Versio 1

Kohta 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1. Tuotetunniste**

Tuotteen nimi PC® 58 Component B

Käyttöturvallisuustiedotteen numero OCPC00058

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

Käyttötarkoitukset

- Lisäaine
- For professional use

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Toimittaja**

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Sähköpostiosoite SDS.compliance@owenscorning.com
Yhtiön verkkosivusto www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Häätäpuhelinnumero

Häätäpuhelinnumero +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Häätäpuhelinnumero - §45 - (EY)1272/2008	
Eurooppa	112
Itävalta	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum/Giftnotrufzentrale/c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgaria	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Kroatia	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Tšekin tasavalta	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Tanska	Giftlinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Suomi	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Ranska	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Saksa	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Unkari	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irlanti	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Latvia	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Liettua	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378

Alankomaat	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norja	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Puola	Informacjami toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugali	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Romania	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Venäjä	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Slovakia	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovenia	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Espanja	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Ruotsi	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Sveitsi	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turkki	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Yhdistynyt kuningaskunta	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Kohta 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1. Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Ihosoövyttävyys/ihoärsytys	Kategoria 2 - (H315)
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 1 - (H318)
Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen)	Kategoria 3 - (H335)

2.2. Merkinnot

Label elements according to (EC) N°1272/2008 (CLP) as amended



Huomiosana

Vaaralausekkeet

Vaara

H315 - Ärsyttää ihoa
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

Sisältää

Sisältää Cement, portland, chemicals; Potassium carbonate; Flue dust, portland cement. Voi aiheuttaa allergisen reaktion

Turvalausekkeet

P101 - Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti
P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa
P264 - Pese kasvat, kätet ja muu mahdollisesti altistunut ihoalue huolellisesti käsittelyn jälkeen
P271 - Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta

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
 P405 - Varastoi lukitussa tilassa
 P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat

This cement product has been processed by a reduction agent to decrease chromium VI to < 0.0002% so skin sensitization (H317) is not applicable.

Kohta 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

Ei sovellu

3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EY-nro	CAS-nro	Paino-%	Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukainen luokitus	REACH-rekisteröintinumero
Sementtipöly	266-043-4	65997-15-1	> 50	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Tietoja ei saatavissa
Potassium carbonate	209-529-3	584-08-7	2 - 5	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOTE-SE 3 (H335)	Tietoja ei saatavissa
Flue dust, portland cement	270-659-9	68475-76-3	1 - 2	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Tietoja ei saatavissa

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16

Kohta 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Ensiavun antaja: suojele itseäsi. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitavalle lääkärille.

Hengitys

- JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää
- Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat

Ihokosketus

- Riisu saastunut vaatetus
- Pese saippualla ja vedellä
- Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat

Roiskeet silmiin

- Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan
- Ota välittömästi yhteyttä lääkäriin / hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon

Nieleminen

- **DO NOT** induce vomiting
- Hakeudu lääkäriin
- Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	<ul style="list-style-type: none"> • Nieleminen voi aiheuttaa maha-suolikanavan ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia • • Vaurioittaa vakavasti silmiä • Syövyttävää • • Ärsyttää ihoa • • Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä
---------------	---

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkäreille	Hoito oireiden mukaan.
------------------------------	------------------------

Kohta 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet	<ul style="list-style-type: none"> • Alkoholinkestävä vaahto • Jauhesammute • Vesiruiskutus (sumutus) • Hiilidioksidi (CO₂)
-------------------------------	--

Sopimattomat sammutusaineet	Älä käytä suoria vesisuihkuja
------------------------------------	-------------------------------

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat	Pölyräjähdysten vaara. Ei syttyvä.
--	------------------------------------

Vaaralliset palamistuotteet	Hiilioksidit.
------------------------------------	---------------

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojaruusteet	Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille. Tynnyrit jäähdytettävä vesisuihkulla. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Pölypilvi hajotetaan suihkuttamalla vettä.
--	--

Kohta 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojoimet	<ul style="list-style-type: none"> • Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia • Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille • Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa • Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin • Vältettävä pölynmuodostusta • Älä hengitä pölyä
-----------------------------------	--

Pelastushenkilökunta	<ul style="list-style-type: none"> • Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia • Have procedures in place for emergency decontamination
-----------------------------	---

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	<ul style="list-style-type: none"> • Do not allow to enter sewers, drains or waterways • Valumat on kerättävä
---	---

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät	• Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin
--------------------------	--

Puhdistusohjeet	<ul style="list-style-type: none"> • Vältettävä pölynmuodostusta • Lakaistava talteen ja lapioitava sopiviin säiliöihin hävittämistä varten
------------------------	---

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

- Viittaukset muihin kohtiin
- Lisätietoja on kohdassa 8
 - Lisätietoja on kohdassa 13

Kohta 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

- Turvallisen käsittelyn ohjeet**
- Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa
 - Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
 - Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin
 - Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta
 - Vältettävä pölyn muodostumista
- Yleiset hygieniata koskevat toimenpiteet**
- Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti
 - Pese kasvot, kädet ja muu mahdollisesti altistunut ihoalue huolellisesti käsittelyn jälkeen
 - Wash thoroughly before eating or drinking.
 - Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa
 - Take off all contaminated clothing and wash it before reuse
 - Säilytettävä työvaatteet erikseen

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastointiolosuhteet**
- Säilytettävä erillään vedestä tai kosteasta ilmasta
 - Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä
- Pakkausmateriaalit**
- Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen
- Yhteensopimattomat materiaalit**
- Vesi
 - Hapot
 - Alloys
 - Gives off hydrogen by reaction with metals. (Al, Zn, Cu, ...).

7.3. Erityinen loppukäyttö

Erityiset käytöt No particular end use has been identified to date.

Kohta 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

Component	ACGIH	Australia	Itävalta	Belgia	Bulgaria
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)		10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (without asbestos fibers and <1% crystalline silicas), alveolar dust)	
Flue dust, portland cement 68475-76-3 (1 - 2)			TWA: 5 mg/m ³		
Component	Kroatia	Tšekin tasavalta	Tanska	Suomi	Ranska
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³			TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	
Potassium carbonate 584-08-7 (2 - 5)		TWA: 5 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³			
Component	Saksa	Kreikka	Unkari	Irlanti	Italia
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)			TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	
Component	Latvia	Liettua	Alankomaat	Norja	Puola
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)	TWA: 6 mg/m ³				TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Potassium carbonate 584-08-7 (2 - 5)	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³			
Component	Portugali	Romania	Venäjä	Slovakia	Slovenia
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³			
Potassium carbonate			MAC: 2 mg/m ³		

584-08-7 (2 - 5)					
Component	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Yhdistynyt kuningaskunta	
Sementtipöly 65997-15-1 (> 50)	TWA: 4 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa.

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

- Provide local exhaust and/or general ventilation to maintain exposure below regulatory and recommended limits
- Kaikkien tuotteen käsittelyyn käytettävien laitteistojen tulee olla maadoitettuja
- Organisaation toimenpiteet päästöjen, leviämisen ja altistumisen estämiseksi/rajoittamiseksi
- Silmänpesuasemat
- Suihkut

Henkilönsuojaimet

Silmien- tai kasvonsuojain Käsien suojaus

- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Käytettävä suojaavia nitrilikumikäsineitä
- Käytettävä suojaavia butyylikumikäsineitä
- Varmistakaa, ettei käsinemateriaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsinetoimittajan tiedoista

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus Hengityselinten suojaus

- Sopiva suojavaatetus
- Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta
- Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)
- Pitkäaikainen
- Käytettävä painehengitysilmalaitetta

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

- Vältettävä päästämistä ympäristöön

Kohta 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä aine
Olomuoto	Jauhe
Väri	Tietoja ei saatavissa
Haju	Ominainen.
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

Ominaisuus

Arvot

Huomautuksia • Menetelmä

pH	> 12	@ 20 °C
Sulamis- tai jäätymispiste	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Leimahduspiste	Ei sovellu	Ei tunneta
Haihtumisnopeus	Ei sovellu	Ei tunneta
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Syttyvyysraja ilmassa		Ei tunneta
Ylin syttyvyysraja:	Tietoja ei saatavissa	
Alin syttyvyysraja	Tietoja ei saatavissa	
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Density VALUE	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Vesiliukoisuus	1.5 g/L @ 20 C	Ei tunneta
Liukoisuus (liukoisuudet)	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Jakautumiskerroin	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta

Itsesyttymislämpötila	Ei sovellu	Ei tunneta
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Viskositeetti	Ei määritetty	Ei tunneta
Dynaaminen viskositeetti	Tietoja ei saatavissa	
Räjähävyys	Tietoja ei saatavissa	
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa	

9.2. Muut tiedot

Pehmenemispiste	Tietoja ei saatavissa
Molekyylipaino	Tietoja ei saatavissa
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus (%)	0 %
Nesteen tiheys	Tietoja ei saatavissa
Irtotiheys	Tietoja ei saatavissa

Kohta 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1. Reaktiivisuus**

Reaktiivisuus	No known reactivity
---------------	---------------------

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

Räjähdytiedot

Herkkyys mekaanisille iskuille	Nro.
Herkkyys staattisen sähköän aiheuttamalle kipinöinnille	Nro.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	• Ei mitään normaalityöstöissä
---------------------------------------	--------------------------------

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Altistuminen ilmalle tai kosteudelle pitkäaikojä aikoja. pölynmuodostus.
------------------------	--

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit	<ul style="list-style-type: none"> • Vesi • Hapot • Alloys • Gives off hydrogen by reaction with metals. (Al, Zn, Cu, ...).
--------------------------------	---

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Vety Hiilioksidit
------------------------------	-------------------

Kohta 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**Tuotetiedot**

	Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella
Hengitys	Saattaa ärsyttää hengityselimiä.
Roiskeet silmiin	Vakavan silmävaurion vaara.
Ihokosketus	Ärsyttää ihoa.
Nieleminen	Tietoja ei saatavissa.
Ihosyövyttävyyssihoärsytys	Ärsyttää ihoa
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Vakavan silmävaurion vaara.

Herkistäminen	This cement product has been processed by a reduction agent to decrease chromium VI to < 0.0002% so skin sensitization (H317) is not applicable.
Sukusolujen perimää vaurioittava	Tietoja ei saatavissa.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Tietoja ei saatavissa.
Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.
STOT - kerta-altistuminen	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä
STOT - toistuva altistuminen	Tietoja ei saatavissa.
Aspiraatiovaara	Tietoja ei saatavissa.

Seuraavat arvot on laskettu GHS-asiakirjan luvun 3.1 perusteella

ATEmix (suun kautta) 7,340.00

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	Hengitys LC50
Potassium carbonate	= 1870 mg/kg (Rat)		

Kohta 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1. Myrkyllisyys**

Kemiallinen nimi	Levät/vesikasvit	Kala	Äyriäiset
Potassium carbonate	-	-	630: 48 h Ceriodaphnia dubia mg/L LC50

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi Tietoja ei saatavissa.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Tietoja ei saatavissa

Kohta 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**

Tuotejäämien/käyttämättömien tuotteiden muodostama jäte

- Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti
- Ei saa päästää ympäristöön

Likaantunut pakkaus

- Hanki valmistajalta/toimittajalta tietoja uudelleenkäytöstä/kierrätyksestä
- Hävitä tyhjät astiat ja jätteet turvallisesti
- Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti

Jätekoodit/jättemääritelmät EWC:n/AVV:n mukaan

- Käyttäjän tulee määrittellä jätekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty
- The following Waste Codes are only a suggestion:
- 10 13 11

Kohta 14: KULJETUSTIEDOT**IMDG**

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Meriä saastuttava aine	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Nro
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Tietoja ei saatavissa

RID

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Nro

ADR

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Nro

IATA

14.1 YK-numero	Ei säädelty
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei säädelty
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei säädelty
14.4 Pakkausryhmä	Ei säädelty
14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellu
14.6 Erityisvaatimukset	Nro

Kohta 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Kansalliset säädökset****Ranska****Työperäiset sairaudet (R-463-3, Ranska)**

Kemiallinen nimi	Ranskalainen RG-numero	Otsikko
Sementtipöly	RG 8, RG 10	-

65997-15-1		
Potassium carbonate 584-08-7	RG 58, RG 67	-

Saksa

Vesivaaraluokka (WGK) hieman haitallinen vesistöille (WGK 1)

Euroopan unioni

Huomioitava direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työssä käytettävien kemikalien aiheuttamilta vaaroilta

Käyttöä koskevat luvat ja/tai rajoitukset:

Tämä tuote ei sisällä lupamenettelyn alaisia aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XIV) Tämä tuote ei sisällä rajoitettuja aineita (Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), Liite XVII)

Asetus (EY) N:o 1005/2009 Ei sovellu
otsonikerrosta heikentävistä
aineista

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusraportti Tietoja ei saatavissa

Kohta 16: MUUT TIEDOT**Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset**

Kohdassa 3 mainittujen H315 - Ärsyttää ihoa
H-lausekkeiden täydelliset tekstit H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä

Merkkien selitys

*	Ihohuomautus	Suurin sallittu pitoisuus	Raja-arvojen yläraja
STEL	STEL (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)	TWA	TWA (aikapainotettu keskiarvo)

Muutettu viimeksi 26-loka-2020

Muutoshuomautus Update of document format

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset

Vastuuvapauslauseke

Näiden tietojen laatimisessa on käytetty kohtuullista huolellisuutta, mutta valmistaja ei anna mitään kaupallisuutta koskevaa takuuta tai mitään muuta takuuta, suoraa tai konkludenttista, näiden tietojen osalta. Valmistaja ei anna mitään lausuntoja eikä ota vastuuta mistään suorista, satunnaisista tai seuraamusvahingoista, jotka johtuvat niiden käytöstä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy