

**FOAMGLAS®**

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

Muutettu viimeksi 28-syys-2021

Versio 2

Kohta 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi PC® Finish 1
Käyttöturvallisuustiedotteen numero OCPC00066

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

Käyttötarkoitus

- Liimat
- Vain ammattikäyttöön

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittajan osoite 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

Häätäpuhelinnumero - §45 - (EY)1272/2008	
Eurooppa	112
Itävalta	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/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	GiftnlinjenBispebjerg 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 CharitéCharité-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 CentreBeaumont 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	Giftinformasjonene Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Puola	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugali	Centro de Informação Antivenenos Instituto 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 Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukainen luokitus

Ihosoövyttävyyksihoärsytys	Kategoria 2
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Kategoria 1

2.2. Merkinnot



Huomiosana

Vaaralausekkeet

Turvausekkeet

Vaara

H315 - Ärsyttää ihoa
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä

P101 - Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti
P102 - Säilytä lasten ulottumattomissa
P103 - Lue merkinnät ennen käyttöä
P261 - Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä
P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta
P305 + P351 + P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
P332 + P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin
P304 + P340 - JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää
P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hyväksyttävyn jätteenkäsittelylaitokseen

2.3. Muut vaarat**Muut vaarat**

sementtivalmiste, jonka kromin (VI) pitoisuutta laskettiin pelkitysaineella < 0,0002% (viittaa koko kuivapainoon).(H317: Ei määritettävissä.)--> Otta huomioon säilyvyyspäivämäärä.

Kohta 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Aineet**

Ei sovellu

3.2 Seokset

Kemiallinen nimi	EY-nro	CAS-nro	Paino-%	2.1 Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukainen luokitus	REACH-rekisteröinti numero
Sementtipöly	266-043-4	65997-15-1	1 - < 10	Skin Irrit 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Tietoja ei saatavissa
Kalsiumhydroksidi	215-137-3	1305-62-0	1 - < 10	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Tietoja ei saatavissa

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16**Lisätietoja**

UFI: X8YU-CE14-341F-845F1

Kohta 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisiä ohjeita**

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

Hengitys

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

Ihokosketus

- Roiskeet huuhteltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä
- Riisu saastunut vaatetus
- Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin

Roiskeet silmiin

- Huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan
- Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
- Ota välittömästi yhteyttä lääkäriin / hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon

Nieleminen

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

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**Oireet**

- Nieleminen voi aiheuttaa maha-suolikanavan ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia
- Suurien pölypitoisuuksien hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä
- Ärsyttää ihoa
- Prolonged or repeated skin contact may cause dermatitis

-
- Vaurioittaa vakavasti silmiä
- SAATTAA AIHEUTTAA PYSYVÄN SILMÄVAURION

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautus lääkäreille

Hoito oireiden mukaan.

Kohta 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

- Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä
- Vesiruisutus (sumutus)
- Alkoholinkestävä vaahto
- Hiilidioksidi (CO₂)
- Jauhesammute

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä suoria vesisuihkuja

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat Ei syttyvä. Ei palavaa. Vaaralliset hajoamistuotteet. Typen oksidit (NO_x).

Vaaralliset palamistuotteet

Hiilioksidit.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojavarusteet Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille. Erityiset palomiesten suojavarusteet. Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

Kohta 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojoimet

- Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta, erityisesti suljetuissa tiloissa
- Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
- Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin
- Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille
- Pysy tuulen yläpuolella
- Älä hengitä pölyä

Pelastushenkilökunta

- Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
- Varmista, että hätätilanteita varten on sovittu ja suoritettu dekontaminaatio- ja hävitysprosessit ja -koulutus.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet • Älä päästä mihinkään viemäriin, maahan tai mihinkään vesistöön

- Valumat on kerättävä

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät

- Estä lisävuodot ja läikkeit, jos on turvallista tehdä niin

Puhdistusohjeet

- Estä vuoto, jos se voidaan tehdä riskittä
- Padottava
- Clean up promptly by sweeping or vacuum
- Kerättävä talteen mekaanisesti ja aseta saataville sopivia astioita hävitettävää jätettä varten
- Estettävä tuotteen pääsy viemäriin
- Paikalla tulisi olla vuotojen varalta suunnitelma sen varmistamiseksi, että riittävät turvajärjestelyt ovat olemassa mahdollisten päästöjen vaikutuksen minimoimiseksi

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
 - Varoittava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin
 - Vältettävä päästämistä ympäristöön
- Yleiset hygieniata koskevat toimenpiteet**
- Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä
 - Wash thoroughly before eating or drinking.
 - Pese kasvot, kädet ja muu mahdollisesti altistunut ihoalue huolellisesti käsittelyn jälkeen
 - Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa
 - Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä
 - Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastointiolosuhteet**
- Säilytettävä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa
 - Säilytä tiiviisti suljettuna
 - Lisätietoja on kohdassa 10
- Pakkausmateriaalit**
- Säilytetään asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa
- Yhteensopimattomat materiaalit**
- Vesi
 - Hapot
 - Metallit
 - Kosketus metallien (alumiini, sinkki, tina) kanssa saattaa vapauttaa vetykaasua

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
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)		5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (alveolar fraction) STEL 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)		10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (without asbestos fibers and <1% crystalline silicas), alveolar dust)	
Component	Kroatia	Tšekin tasavalta	Tanska	Suomi	Ranska
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³			TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Component	Saksa	Kreikka	Unkari	Irlanti	Italia
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)			TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Component	Latvia	Liettua	Alankomaat	Norja	Puola
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)	TWA: 6 mg/m ³				TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³

Component	Portugali	Romania	Venäjä	Slovakia	Slovenia
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³			
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	MAC: 2 mg/m ³ Skin	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³
Component	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Yhdistynyt kuningaskunta	
Sementtipöly 65997-15-1 (1 - < 10)	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	
Kalsiumhydroksidi 1305-62-0 (1 - < 10)	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TLV: 1 mg/m ³ Binding STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa.

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

- Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto
- Organisaation toimenpiteet päästöjen, leviämisen ja altistumisen estämiseksi/rajoittamiseksi
- Suihkut
- Poistoilmajärjestelmät
- Silmänpesuasemat

Henkilönsuojaimet

Silmien- tai kasvonsuojain

- Käytä sivusuojilla varustettuja suojasilmälaseja tai naamiomallisia suojasilmälaseja
- (EN 166)

Käsien suojaus

- Käytettävä suojavia nitrilikumikäsineitä
- Varmistakaa, ettei käsinemateriaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsinetoimittajan tiedoista

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus

- Sopiva suojavaatetus
- Suojakengät tai saappaat
- Käytä pitkähihaista paitaa ja pitkälahkeisia housuja

Hengityselinten suojaus

- Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa
- Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön
- Lyhytaikainen altistus : täydellinen kasvonsuojain (DIN EN 136). puolinaamari (DIN EN 140). Tehokas pölynaamari (EN 149). Suodatintyyppi: P2 (EN143). Pitkäaikainen altistuminen : Erillinen kannettava hengityslaite

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

- Vältettävä päästämistä ympäristöön
- Ellei merkittäviä vuotoja saada pidätetyksi, siitä on ilmoitettava paikallisille viranomaisille

Kohta 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä aine
Ulkomuoto	Jauhe
Väri	Valkoinen
Haju	Hajuton.
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

Ominaisuus

pH	Arvot
Sulamis- tai jäätymispiste	~ 12
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste	Tietoja ei saatavissa
Haihtumisnopeus	Ei sovellu
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu
Syttyvyysraja ilmassa	Tietoja ei saatavissa

Huomautuksia • Menetelmä

Ei tunneta
Ei tunneta
Ei tunneta
Ei tunneta
Ei tunneta
Ei tunneta
Ei tunneta

Ylin syttövyysraja:	Tietoja ei saatavissa	
Alin syttövyysraja	Tietoja ei saatavissa	
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Density VALUE	1,3 kg/m ³	Ei tunneta
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Vesiliukoisuus	hieman liukeneva	
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	
Räjähtävyys	Tietoja ei saatavissa	
Hapettavuus	Tietoja ei saatavissa	

9.2. Muut tiedot

Pehmenemispiste	Tietoja ei saatavissa
Molekyyllipaino	Tietoja ei saatavissa
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus (%)	Ei sovellu
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 sähkön aiheuttamalle kipinöinnille	Nro.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Altistuminen ilmalle tai kosteudelle pitkähköjä aikoja.
------------------------	---

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit	• Vesi • Hapot • Metallit • Kosketus metallien (alumiini, sinkki, tina) kanssa saattaa vapauttaa vetykaasua
--------------------------------	--

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa
------------------------------	--------------------------------------

Kohta 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**Tuotetiedot**

Hengitys
Roiskeet silmiin

Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella
Saattaa ärsyttää hengityselimiä.
Vakavan silmävaurion vaara. SAATTAA AIHEUTTAA PYSYVÄN SILMÄVAURION.

Ihokosketus	Ärsyttää ihoa. Pitkäaikainen ihokosketus voi poistaa ihon rasvaa ja aiheuttaa ihotulehduksen.
Nieleminen	Nieleminen voi aiheuttaa maha-suolikanavan ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia.
Ihosyövyttävyyssihoärsytys	Ärsyttää ihoa
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Vakavan silmävaurion vaara.
Herkistäminen	Tietoja ei saatavissa
Sukusolujen perimää vaurioittava	Tietoja ei saatavissa.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Tietoja ei saatavissa.
Lisääntymiselle vaarallinen	Tietoja ei saatavissa.
STOT - kerta-altistuminen	Tietoja ei saatavissa
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 mg/kg

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	Hengitys LC50
Kalsiumhydroksidi	= 7340 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rat)	

Kohta 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Vähäinen myrkyllisyys aineosien perusteella

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 • • S50 - Ei saa sekoittaa .? kanssa • Do not mix with other wastes • Ei saa päästää ympäristöön
Likaantunut pakkaus	• Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti • Hävitä tyhjät astiat ja jätteet turvallisesti
Jätekoodit/jättemääritelmät EWC:n/AVV:n mukaan	• Käyttäjän tulee määritellä jätekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty • Jätekoodit/jättemääritelmät EWC:n/AVV:n mukaan • 17 00 00, 17 01 00, 17 01 01

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 65997-15-1	RG 8, RG 10	-

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 otsonikerrosta heikentävistä aineista

Ei sovellu

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusraportti Tietoja ei saatavissa

Kohta 16: MUUT TIEDOT

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

Kohdassa 3 mainittujen

H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H315 - Ärsyttää ihoa
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä
H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä

Merkkien selitys

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

Muutettu viimeksi 28-syys-2021

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