

**FOAMGLAS®**

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

Muutettu viimeksi 21-loka-2020

Versio 1

Kohta 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi PC 130
 Käyttöturvallisuustiedotteen numero OCPC00081

Puhdas aine/seos Seos

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

Käyttötarkoitus

- For professional use
- Massa

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. Häät puhelinnumero

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

Häät puhelinnumero - §45 - (EY)1272/2008	
Eurooppa	112
Itävalta	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum/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	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 vergiftiging +31 30 274 88 88
Norja	Giftinformasjonens 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 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)

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

Vaaramerkit

Ei vaarallinen

2.2. Merkinnot

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

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

Sisältää

Sisältää { TCODE="EGCTA" } { COMP=""55965-84-9',RM1000375" } . Voi aiheuttaa allergisen reaktion

EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä

EUH208 - Contains Mixture, 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl- with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone. May produce an allergic reaction

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat

EU - Biosidiasetus (EU) N:o 528/2012 (BPR) - tehoaineet

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
Mixture, 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl- with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone	-	55965-84-9	< 0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Tietoja ei saatavissa

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16

Kohta 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita	Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitavalle lääkärille.
Hengitys	<ul style="list-style-type: none"> • Siirrä henkilö raikkaaseen ilmaan • Jos potilas ei hengitä, hänelle annetaan tekohengitystä • Jos hengitys on vaivalloista, potilaalle annetaan happea • Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat
Ihokosketus	<ul style="list-style-type: none"> • Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahiirtuneet vaatteet ja kengät • Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin
Roiskeet silmiin	<ul style="list-style-type: none"> • Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan • Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin
Nieleminen	<ul style="list-style-type: none"> • Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia
Itsesuojaus ensiavussa	<ul style="list-style-type: none"> • Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia • Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet	<ul style="list-style-type: none"> • Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä • Irritation of eyes and mucous membranes • Ihon ärsytys • Nieleminen voi aiheuttaa maha-suolikanavan ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia
---------------	--

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

- Vesiriskutus (sumutus)
- Hiilidioksidi (CO₂)
- Jauhesammute

Sopimattomat sammutusaineet Käytä vesisuihkua tai sumua; älä käytä suoria vesisuihkuja

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kemikaalista johtuvat erityisvaarat Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäriin tai vesistöihin.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojaruusteet Tynnyrit jäähdytettävä vesisuihkulla. Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

Kohta 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojoimet

- Varottava aineen joutumista iholle, silmiin tai vaatteisiin
- Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
- Henkilökunta on evakuoitava turvallisille alueille
- Älä hengitä höyryä tai sumua
- Tuuletettava vaikutusalue
- Varottava kemikaalin joutumista silmiin
- Kaikkien tuotteen käsittelyyn käytettävien laitteistojen tulee olla maadoitettuja

Pelastushenkilökunta • Have procedures in place for emergency decontamination

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön
- Estä lisävuodot ja läikheet, jos on turvallista tehdä niin
- See Section 12 for ecotoxicology additional information

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suojausmenetelmät • Estä lisävuodot ja läikheet, jos on turvallista tehdä niin

Puhdistusohjeet

- Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, silikageeli, happoa sitova aine, yleinen sideaine, sahanpuru)
- Kerättävä talteen mekaanisesti ja aseta saataville sopivia astioita hävitettävää jätettä varten
- Dispose of in accordance with Local, State, Federal and Provincial regulations

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

- Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
- Varottava kemikaalin joutumista silmiin
- Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta
- Saa käyttää vain tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto, sekä suljetuissa järjestelmissä
- Kaikkien tuotteen käsittelyyn käytettävien laitteistojen tulee olla maadoitettuja
- Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta

Yleiset hygieniata koskevat toimenpiteet

- Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä
- Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa

- Säännöllinen laitteiston, työalueen ja vaatteiden puhdistus on suositeltavaa
- Take off all contaminated clothing and wash it before reuse
- Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta
- Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet

- Säilytettävä lasten ulottumattomissa
- Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa
- Säilytetään asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa
- Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty
- Do not store near incompatible materials (see Section 10)

Yhteensopimattomat materiaalit

- Tietoja ei saatavissa

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
Mixture, 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl- with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone 55965-84-9 (< 0.0015)			TWA: 0.05 mg/m ³		
Component	Espanja	Ruotsi	Sveitsi	Yhdistynyt kuningaskunta	
Mixture, 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl- with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone 55965-84-9 (< 0.0015)			TWA: 0.2 mg/m ³		

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa.

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)

Tietoja ei saatavissa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

- Organisaation toimenpiteet päästöjen, leviämisen ja altistumisen estämiseksi/rajoittamiseksi
- Silmänpesuasemat

Henkilönsuojaimet

Silmien- tai kasvonsuojain

- Wear face shield if splash hazard exist
- Käytä sivusuojilla varustettuja suojasilmälaseja tai naamiomallisia suojasilmälaseja

Käsien suojaus

- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Käytettävä suojaavia butyylikumikäsineitä
- Varmistakaa, ettei käsinemateriaalin läpäisevyysaika ylitä. Lue käyttämiesi käsineiden läpäisevyysaika käsinetoimittajan tiedoista

**Ihonsuojaus ja Kehon suojaus
Hengityselinten suojaus**

- Sopiva suojavaatetus
- Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei tarvita suojavarusteita. Jos altistumisen raja-arvot todennäköisesti ylitetään tai jos havaitaan ärsytystä, ilmanpoisto ja imutuuletus voi olla tarpeen

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

- Tietoja ei saatavissa

Kohta 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Kiinteä aine
Olomuoto	Tahna
Väri	Varies according to manufacturer's choice
Haju	Tietoja ei saatavissa.
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa

<u>Ominaisuus</u>	<u>Arvot</u>	<u>Huomautuksia • Menetelmä</u>
pH	Tietoja ei saatavissa	
Sulamis- tai jäätymispiste	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Kiehumispiste ja kiehumisalue	100°C	
Leimahduspiste	Ei sovellu	
Haihtumisnopeus	Ei sovellu	Ei tunneta
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu 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	
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Vesiliukoisuus	osittain liukeneva	
Liukoisuus (liukoisuudet)	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Jakautumiskerroin	Tietoja ei saatavissa	Ei tunneta
Itsesyttymislämpötila	Ei sovellu	Ei tunneta
Hajoamislämpötila	Tietoja ei saatavissa	
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 sähkön aiheuttamalle kipinöinnille	Nro.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Tietoja ei saatavissa.
-------------------------------	------------------------

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit • Tietoja ei saatavissa

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa

Kohta 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Tuotetiedot	Tuote ei muodosta välitöntä myrkyllisyysvaaraa tunnettujen tai toimitettujen tietojen perusteella
Hengitys	Tietoja ei saatavissa.
Roiskeet silmiin	Tietoja ei saatavissa.
Ihokosketus	Tietoja ei saatavissa.
Nieleminen	Tietoja ei saatavissa.
Ihosityövyttävyyksihoärsytys	Tietoja ei saatavissa
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Tietoja ei saatavissa.
Herkistäminen	Tietoja ei saatavissa
Sukulolujen 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 mg/kg mg/l

LD50 suun kautta

Kemiallinen nimi	LD50 suun kautta	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	Hengitys LC50
Mixture, 3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl- with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone	= 53 mg/kg (Rat)		

Kohta 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1. Myrkyllisyys

Ekotoksisuus Ei tunneta

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

AINE EI BOKERRY. Tietoja ei saatavissa.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus maaperässä Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-aineiden arviointi Tämän aineen ei katsota olevan pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen (PBT). Tämän aineen ei katsota olevan erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä (vPvB).

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset Tietoja ei saatavissa

Hormonitoiminnan häiritsemistä koskevat tiedot .

Kohta 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotejäämien/käyttämättömien tuotteiden muodostama jäte

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

Likaantunut pakkaus

- Älä käytä säiliötä uudelleen
- Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti

Jätekoodit/jättemääritelmät EWC:n/AVV:n mukaan

- Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty
- The following Waste Codes are only a suggestion:
- 17 09 04

Muut tiedot Tietoja ei saatavissa.

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 Tietoja ei saatavissa
 Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

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****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 A Chemical Safety Assessment has not been carried out

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

Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit
H301 - Myrkyllistä nieltynä
H311 - Myrkyllistä joutuessaan iholle
H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H331 - Myrkyllistä hengitettynä
H400 - Erittäin myrkyllistä vesielioille
H410 - Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Merkkien selitys

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

Muutettu viimeksi 21-loka-2020

Muutoshuomautus Ei sovellu

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