

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

Julkisivunpesuaine

Artikla-no

36-7202, 36-7203

UFI-koodi

WXYQ-90A0-800C-295R

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

Tuotetyyppi

Puhdistusaine

Käyttötarkoitus

SU21 Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat) PC35 Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinpohjaiset tuotteet) PROC10 - Levitys teloilla tai silitys ERC8a - Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system ERC8d - Prosessin apuvälineiden laaja ulkokäyttö avoimissa järjestelmissä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

BILTEMA SUOMI OY

Katuosoite

Iltaruskontie 2

FIN-00750 Helsinki

Suomi

Puhelin

+358 9 427 05 830

Sähköposti

kundservice@biltema.com

Verkkosivu

www.biltema.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Luokittelu

Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3
Vakava silmävaurio, kategoria 1

Vaaralauseke

H318, H412

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

Varoitusmerkit



Signal sana

Vaara

Vaaralauseke

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätehuoltolaitos.
P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
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

Tämä tuote ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan PBT- tai vPvB-aineita.

Muut

Ainesosien merkintä asetuksen EY N:o 648/2004 mukaisesti :
ionittomat pinta-aktiiviset aineet , Säilöntäaine (Benzalkonium chloride) <5%

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Huomautus
Kaliumkarbonaatti	584-08-7 209-529-3 01-2119532646-36 -	1 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H319, H335 - -	-
Isotridekanoletoksylaatti	69011-36-5 - - -	1 - 3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Irrit. 2	H302, H318 - -	-
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola	164462-16-2 432-270-5 01-0000016977-53-0000 -	1 - 3%	Met. Corr. 1	H290 - -	-
Sitruunahappo	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42 607-750-00-3	<1%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Alkyylibentsyylidimetyyliamm oniumkloridi, C12-C16	68424-85-1 270-325-2 - -	<1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H318, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-

Aineen lisätiedot

Tuote on vesiliuos. H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Pidä rauhallisena.

Iho

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Silmät

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkäriin. Ota yhteys lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Nieleminen

Huuhtelee suu huolellisesti ja juo 1-2 lasillista vettä pienin kulauksin. Ei saa oksennuttaa. Altistumisen tapahtuttua: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole käytettävissä

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

vaahtoa, hiilidioksidia, kuivajauhetta tai vesisumua.

Sopimattomat sammutusaineet

Älä käytä voimakasta vesisuihkua, koska se voi levitä ja laajentaa tulta.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole syttyvä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä tulipalon sattuessa raitista ilmaa. Tulipalon lähellä olevat säiliöt on siirrettävä välittömästi tai jäähdytettävä vedellä. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita (katso kohta 8). Käytettävä sopivaa hengityksensuojainta. Käytä soveltuvia silmäsuojaimia. Käytä sopivia suojakäsineitä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä suurten määrien joutuminen viemäriin. Suojeltuun veteen päästettäessä ota välittömästi yhteyttä pelastuspalveluun puh.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pienet vuodot voidaan pyyhkiä liinalla tai vastaavalla. Kerää roiskeet talteen palamattomilla imukykyisillä materiaaleilla (esim. hiekkamaa, iatominen maa, vermikuliitti). Kerää ja varastoi suljetussa astiassa. Huuhtelee sitten leikkialue runsaalla vedellä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Oletuksena on, että työpaikalla noudatetaan hyvää perushygieniaa. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojaa auringonvalolta. Vältä pakkasta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso kohdasta 1.2 tietyt sovellukset.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei ole käytettävissä

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien / kasvonsuojain

Käytä suojalaseja, jos on vaara, että joutuu suoraan silmiin.

Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä toistuvan tai pitkäaikaisen ihokosketuksen yhteydessä. Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet : Neopreeni , NBR (Nitriilikumi) , Polyetyleni , PVC (Polyvinyylikloridi) .

Muu ihon suojaus

Ei tarvita normaaleissa olosuhteissa.

Hengityksensuojaimet

Hengityksensuojainta ei vaadita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen tila

Neste

Väri

väritön

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Haju

heikko

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

11

Kinemaattinen viskositeetti

Tietoja ei ole käytettävissä

Liukoisuus

vesiliukoinen

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys1,03 kg/dm³**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Ohjeet koskevat tiivistetuotetta.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tähän tuotteeseen ei liity tunnettuja reaktiivisuusvaaroja

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tiedossa

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Toksikologiset tutkimustiedot ovat saatavilla vain ainesosista, ei valmisteesta.

Välitön myrkyllisyys

ATEmix: Nieleminen >2000 mg/kg (laskettu)

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC- numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje	Huomautukset
Kaliumkarbonaatti 584-08-7 / 209-529-3	LD50	>2000 mg/kg	Nieleminen	Rotta	OECD 401	-
Kaliumkarbonaatti 584-08-7 / 209-529-3	LD50	>2000 mg/kg	Ihokosketus	Kani	-	-
Isotridecanoletihoksyylialkoholi 69011-36-5	LD50	500-2000 mg/kg	Nieleminen	Rotta	OECD 423	-
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-	LD50	>4000 mg/kg	Nieleminen	Rotta	Directiv 92/69/EEG, B.1	-

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje	Huomautukset
yli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola 164462-16-2 / 432-270-5						
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola 164462-16-2 / 432-270-5	LD50	>4000 mg/kg	Ihokosketus	Rotta	OECD 402	-
Sitruunahappo 77-92-9 / 201-069-1	LD50	5400 mg/kg	nieleminen	Hiiri	-	-
Sitruunahappo 77-92-9 / 201-069-1	LD50	>2000 mg/kg	Nieleminen	Rotta	-	-
Alkyylibentsyyliidi metyyliammoniumkloridi, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	LD50	795 mg/kg	Nieleminen	Rotta	-	-
Alkyylibentsyyliidi metyyliammoniumkloridi, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	LD50	>5000 mg/kg	Ihokosketus	-	-	ATEmix

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Caakava silmävaurio/silmä-ärsytys
Saattaa aiheuttaa punoitusta ja kipua. Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Genotoksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toistuvan annostelun toksisuus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Myrkyllisyys hengitettäessä

Höyryt ovat huumavia ja voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja pahoinvointia.

Myrkyllisyys ihokosketuksessa

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Myrkyllisyys silmäkosketuksessa

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Myrkyllisyys nieltäessä

Saattaa aiheuttaa vatsakipua tai oksentelua. Pahoinvointi

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys

Tämän seoksen ympäristötoksikologiset ominaisuudet on määritetty yksittäisten komponenttien ympäristötoksikologisten ominaisuuksien perusteella (katso kohta 3). Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläöille.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Välitön myrkyllisyys vesieläölle

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Kaliumkarbonaatti 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	33 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	-
Isotridecanoletoxylate 69011-36-5	LC50	1-10 mg/l	96h	Leuciscus idus (kultasäynäs)	-
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola 164462-16-2 / 432-270-5	LC50	>200 mg/l	96h	Brachydanio rerio	OECD 203
Sitruunahappo 77-92-9 / 201-069-1	LC50	440 mg/l	48h	Carassius auratus (kultakala)	-
Alkyylibentsyylidime tyyliammoniumkloridi, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	LC50	0,85 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	OECD 203

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittautyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola 164462-16-2 / 432-270-5	EC50	>200 mg/l	72h	Scenedesmus subspicatus	Directiv 92/69/EEG
Sitruunahappo 77-92-9 / 201-069-1	EC50	425 mg/l	8d	-	-
Alkyylibentsyylidime tyyliammoniumkloridi, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	EC50	0,25 mg/l	96h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

Välitön myrkyllisyys äyriäisille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Kaliumkarbonaatti 584-08-7 / 209-529-3	NOEC	120 mg/l	48h	-	-
Reaktiomassa: (2S)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola ja (2R)-alaniini, N,N-bis(karboksimetyyli)-, trinitriumsuola 164462-16-2 / 432-270-5	LC50	>200 mg/l	48h	Daphnia magna (vesikirppu)	OECD 202
Sitruunahappo 77-92-9 / 201-069-1	EC50	1535 mg/l	24h	Daphnia magna (vesikirppu)	-
Alkyylibentsyylidime tyyliammoniumkloridi, C12-C16 68424-85-1 / 270-325-2	EC50	0,016 mg/l	48h	Daphnia	-

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus

Valmisteen ei odoteta olevan biokertyvä. Tämän seoksen sisältämät pinta-aktiiviset aineet noudattavat puhdistusaineita koskevassa asetuksessa (EY) nro 648/2004 säädettyjä biohajoavuuskriteereitä.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Kesto	Hajoaminen	Menetelmä/ohje
Alkyylibentsyylidimetyyliammoniumkloridi, C12-C16 -	-	>60%	OECD 301D
Isotridecanoethoxylate 69011-36-5	28d	>60%	OECD 301B

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyys

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Biokonsentraatiokerroin (BCF)	Tulos	Menetelmä/ohje
Alkyylibentsyylidimetyyliammoniumkloridi, C12-C16 -	2,88	Valmisteen ei odoteta olevan biokertyvä.	OECD 107

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aine ei täytä REACHin, liitteen XIII mukaisia PBT/vPvB-kriteereitä.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä ainetta, jolla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia muihin kuin kohdeorganismeihin liittyen, sillä mitkään komponentit eivät täytä kriteerejä.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä

Muut

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Suuret määrät jätetään hävitettäväksi, pienet huuhdellaan viemäriin suurilla vesimäärillä. Kerää jätteet talteen ja hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Pakkaus

Tyhjät ja puhdistetut pakkaukset voidaan jättää kierrätykseen tai poltettavaksi ja lajitella muoviksi.

jätekoodia	Jätteen kuvaus
20 01 29*	pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

Huomaa - koodin vieressä oleva tähti (*) tarkoittaa, että se on VAROITUSJÄTTE.

Muut

Hävitä viranomaisten määräysten mukaisesti. Jäteluokka on ohjeellinen ja riippuu siitä, miten jäte on syntynyt. Pakkaukset, joissa on tuotteen jäännösisältöä, on hävitettävä samalla tavalla kuin tuote.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovelleta

Muut

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EU-määräykset

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH)
Pesuaineista annettu asetus (EY) N:o 648/2004

Kansalliset määräykset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista (654/2020)
Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

Julkisivunpesuaine**KOHTA 16: Muut tiedot****Lause tarkoittaa**

Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2

Eye Irrit. 2 - Silmiä ärsyttävyys, kategoria 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, kategoria 3 – hengitysteiden ärsytys

Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4

Met. Corr. 1 - Metallinsyövyttävyys, kategoria 1

Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B

Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1

Aquatic Acute 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, välitön, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1

H290 Voi syövyttää metalleja.

H302 Haitallista nieltynä.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.