

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : PLASTER FINISHER KIT A+B
Valmisteen tunnuskuodi : S25054L0.5

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

Aineen ja/tai seoksen : Maalien, lakkojen ja emalien
käyttötapa
Kemiallinen luonne : Paksu kaksinkertaisen yhdisteen kitti

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Puhelin : +39031586111
Telefax : +39031586206
Sähköpostiosoite : safety@lechler.eu
Vastaava/jakeluvastaava

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus - Avoinna 24 h/vrk 0800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

Ihoärsytys, Luokka 2	H315: Ärsyttää ihoa.
Silmä-ärsytys, Luokka 2	H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Ihon herkistyminen, Luokka 1	H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle, Luokka 2	H411: Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE


Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Varoitusmerkit	:	
Huomiosana	:	Varoitus
Vaaralausekkeet	:	H315 Ärsyttää ihoa. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Turvalausekkeet	:	Ennaltaehkäisy: P261 Vältä pölyn hengittämistä. P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön. P280 Käytä suojakäsineitä/ silmiensuojainta/ kasvonsuojainta. Pelastustoimenpiteet: P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. P337 + P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. P391 Valumat on kerättävä.

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

- 1675-54-3 bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propani
- 2461-15-6 [[[(2-ethylhexyl)oxy)methyl]oxirane

Lisämerkinnät:

EUH205 Sisältää epoksihartseja. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Ei tunneta.

Tarvittava tieto on sisällytetty tähän käyttöturvallisuustiedotteeseen.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemiallinen luonne : Pigmentoitu nestemäinen dispersio

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)	Arvo %
------------------	--	--	--------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

bis[4-(2,3-Epoksipropoksi)fenyyli]propani	1675-54-3 603-073-00-2 216-823-5 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	
[[[(2-ethylhexyl)oxy]methyl]oxirane	2461-15-6 219-553-6	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	
Ksyleeni	1330-20-7 601-022-00-9 215-535-7 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 Note C	
Hiilivedyt, C9, aromaattiset	64742-95-6 649-356-00-4 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 Note P	

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.
- Hengitettynä : Siirretään raittiiseen ilmaan.
Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa.
Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, annetaan elvytystä.
Jos potilas on tajuton, hänet asetetaan elvytysasentoon ja otetaan yhteys lääkäriin.
- Iholle saatuna : Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus.
Iho pestään perusteellisesti saippualla ja vedellä tai käytetään hyväksyttyä ihonpuhdistusainetta.
Ei SAA käyttää liuottimia tai ohentimia.
Asenna suihku työpaikalle
- Silmäkosketus : Huuhdotaan runsaalla puhtaalla raikkaalla vedellä vähintään 10 minuutin ajan pitäen silmäluomia erillään.
Yhteydenotto lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Asenna silmäsuihku työpaikalle
Poistettava piilolasit.

Nieltynä : Jos nielty vahingossa, välittömästi lääkärin hoitoon.
EI saa oksennuttaa.
Pidettävä levossa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet : Tietoa ei ole käytettävissä.

Vaarat : Tietoa ei ole käytettävissä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Ensiapumenetelmä tulee valita teollisuusterveydenhoidosta vastuussa olevan lääkärin kanssa neuvotellen.
Yhteydenotto lääkäriin.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Käytetään vesisumua, alkoholin kestäväää vaahtoa, jauhetta tai hiilidioksidia.
Pidettävä astiat ja lähiympäristö viileänä vesisumulla.

Soveltumattomat sammutusaineet : EI SAA käyttää vesisuihkua.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Koska tuote sisältää palavia orgaanisia yhdisteitä, palossa muodostuu paksua mustaa savua, joka sisältää haitallisia palamistuotteita (katso kohta 10).
Altistuminen hajoamistuotteille saattaa olla terveydelle vaarallista.
Tulelle altistuvia suljettuja astioita jäähdytetään vesisumulla.
Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.
Tulipalon jäännöksien ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojaruusteet : Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sammutuksessa.

PLASTER FINISHER KIT A+B

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatoimet : Aine voi aiheuttaa liukkaita olosuhteita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Puhdistettava pesuaineella. Vältettävä liuottimia.
Tuki vuoto, kerää se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja siirrä se astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13).

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdassa 15 erityisiä kansallisia säännöksiä.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn ohjeet : Vältettävä annettujen enimmäisyyspitoisuusrajojen ylittämistä (katso kohta 8).
Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto.
Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.
Vältettävä höyryn tai sumun hengittämistä.
Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Sekoita huolellisesti ennen käyttöä
Käytön jälkeen varastoi hyvin tiiviiseen säiliöön

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Noudatettava etiketin ohjeita.
Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.
Säilytä 5 ° - 35 °C:n lämpötilassa kuivassa, hyvin tuuletetussa paikassa suojassa kuumuudelta, tulelta ja suoralta auringonvalolta.
Varastoidaan erityisten kansallisten säännösten

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

mukaisesti.

Yhteisvarastointiohjeet : Säilytetään erillään hapettimista ja vahvasti happoisista tai emäksisistä aineista.

Saksalainen varastoluokka : 10 Palavat nesteet

7.3 Erityinen loppukäyttö

: Tätä tietoa ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Altistuksen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttujat / Sallittu pitoisuus	Päivämäärä	Peruste
Ksyleeni	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen					
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen					
		HTP-arvot 8h	50 ppm 220 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL
Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.					
		HTP-arvot 15 min	100 ppm 440 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL
Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle					

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.					
Hiilivedyt, C9, aromaattiset	64742-95-6	HTP-arvot 8h	100 mg/m ³	2009-07-01	FI OEL
		TWA	19 ppm 100 mg/m ³		ACGIH
Ksyleeni	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen					
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Lisätietoja: Tunnistaa mahdollisuuden merkittävään ihon läpi imeytymiseen, Ohjeellinen					
		HTP-arvot 8h	50 ppm 220 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL
Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.					
		HTP-arvot 15 min	100 ppm 440 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL
Lisätietoja: Ihon läpi imeytyvien aineiden elimistöön joutuvia määriä ja elimistöön joutuneesta aineesta aiheutuvaa vaaraa ei voida näin ollen arvioida pelkästään ilmapitoisuuksien avulla. Tämän vuoksi näiden aineiden HTP-arvojen yhteyteen on huomautussarakkeeseen otettu ihon läpi imeytymisen osoittamiseksi merkintä 'iho'. Monet aineet, varsinkin voimakkaat hapot tai emäkset, voivat aiheuttaa iholle jouduttuaan ihon ärsyyntymistä tai syöpymistä.					
Hiilivedyt, C9, aromaattiset	64742-95-6	HTP-arvot 8h	100 mg/m ³	2009-07-01	FI OEL
		TWA	19 ppm 100 mg/m ³		ACGIH

Biologisen altistuksen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Valvontaa	Biologinen	Näytteen	Sallittu	Peruste
----------	----------	-----------	------------	----------	----------	---------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

		koskevat muuttujat	näytekapale	ottoaika	pitoisuus	
Ksyleeni	1330-20-7	metyylihippurihappo	Virtsa	Työvuoron päätyttyä	5 mg/l mmol/l	FI BAT

DNEL

Ksyleeni

: Käyttötarkoitus: Kuluttajat
Altistumisreitit: Hengitys
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 65,3 mg/m³

Käyttötarkoitus: Kuluttajat
Altistumisreitit: Suun kautta
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 12,5 mg/kg

Käyttötarkoitus: Työntekijät
Altistumisreitit: Hengitys
Mahdolliset terveysvaikutukset: Lyhytaikainen - paikalliset vaikutukset
Arvo: 442 mg/kg

Käyttötarkoitus: Työntekijät
Altistumisreitit: Ihon kautta
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 212 mg/kg

Käyttötarkoitus: Työntekijät
Altistumisreitit: Hengitys
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 221 mg/m³

Hiilivedyt, C9, aromaattiset : Käyttötarkoitus: Kuluttajat
Altistumisreitit: Suun kautta
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 11 mg/kg

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Käyttötarkoitus: Kuluttajat
Altistumisreitit: Hengitys
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 32 mg/m³

Käyttötarkoitus: Kuluttajat
Altistumisreitit: Ihon kautta
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 11 mg/kg

Käyttötarkoitus: Työntekijät
Altistumisreitit: Hengitys
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 150 mg/m³

Käyttötarkoitus: Työntekijät
Altistumisreitit: Ihon kautta
Mahdolliset terveysvaikutukset: Pitkäaikaiset – systeemiset vaikutukset
Arvo: 25 mg/kg

PNEC
Ksyleeni

: Makea vesi
Arvo: 0,32 mg/l

Ajoittainen käyttö/vapautuminen
Arvo: 0,32 mg/l

Merivesi
Arvo: 0,32 mg/l

Makean veden sedimentti
Arvo: 12,46 mg/kg

Merisedimentti
Arvo: 12,46 mg/kg

Maaperä
Arvo: 2,31 mg/kg

Jätevedenpuhdistamo
Arvo: 6,58 mg/l

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojaimet

Hengityksensuojaus : Käytettävä teknisiä menetelmiä työpaikan ilman raja-arvojen noudattamiseksi.
Tämä tulee saavuttaa tehokkaalla normaalilla ilmastoinnilla ja - mikäli käytännössä mahdollista - paikallisimua käyttäen.
Jollei työpaikan ilman pitoisuuksien raja-arvoja voida noudattaa, niin poikkeustapauksissa on vain lyhytaikaisesti käytettävä sopivaa hengityssuojainta.
Yhdistetyllä höyry/hiukkassuodattimella varustettu hengityslaite (EN 141)

Käsiensuojaus : EN 374:n mukaiset suojakäsineet.
Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.
Pese kätesi ja laita suojavoiteet
Suojavoiteet saattavat auttaa suojaamaan altistuvia ihoalueita, mutta niitä ei koskaan saa levittää altistumisen tapahtumisen jälkeen.
Iho on pestävä kosketuksen jälkeen.

Silmiensuojaus : On käytettävä kemikaaleja kestäviä suojalaseja.

Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Käytettävä henkilökohtaista suojausvarustusta.
Iho on pestävä kosketuksen jälkeen.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Erityiset ohjeet : Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin.
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto : neste
Haju : liuotin
Leimahduspiste : > 63 - 100 °C
Syttymislämpötila : ei määritetty
Räjähdyksäraja, alempi : Tietoja ei ole käytettävissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Räjähdyksäraja, ylempi	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	:	Ei määritettävissä
pH	:	ei määritetty
Jäätymispiste	:	Ei määritettävissä
Kiehumispiste	:	ei määritetty
Höyrynpaine	:	1,0 hPa ssä 50 °C
Tiheys	:	1,54 g/cm ³
Vesiliukoisuus	:	ei määritetty
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Liukoisuus muihin liuottimiin	:	ei määritetty
Valumisaika	:	65 s 6 mm Menetelmä: ISO/DIN 2431 '84
Suhteellinen höyryntiheys	:	Ei määritettävissä
Haihtumisnopeus	:	ei määritetty

9.2 Muut tiedot

Kiinteät aineet painoltaan	:	97,85 %
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus	:	2,15 %

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei mitään kohtuullisesti ennakoitavaa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti pysyvä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot	:	Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
----------------------	---	--

10.4 Vältettävät olosuhteet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Vältettävät olosuhteet : Tuotteemme valmistettiin yhdenmukaisina turvallisuusstandardien kanssa hajoamisen ja huononemisen välttämiseksi alla määritetyissä olosuhteissa. Tuotetyypin huomioonoton kannalta on syytä jättää tuote alkuperäispakkaukseensa välttäen näin sen siirtämisen.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Säilytettävä erillään hapetusaineista, voimakkaan happamista ja emäksisistä aineista eksotermisten reaktioiden välttämiseksi.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet : Hiilidioksidi (CO₂), hiilimonoksidi (CO), typen oksidit (NO_x), paksu musta savu.

Lämpöhajoaminen : Ei määritettävissä

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Tuote

Välitön myrkyllisyys suun kautta : Tietoja ei ole käytettävissä

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: > 20 mg/l, 4 h, höyry, Laskentamenetelmä

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : Välittömän myrkyllisyyden estimaatti: > 2.000 mg/kg, Laskentamenetelmä

Akuutti myrkyllisyys (muut annostelutavat) :
Toistuva ihokosketus saattaa johtaa ärsytykseen tai herkistymiseen, mahdollisesti ristikkäisherkestymiseen muiden epoksien kanssa.

Seuraava prosenttiosuus seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä suun kautta ei tunneta:46,95 % :

Seuraava prosenttiosuus seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä iholle ei tunneta:46,95 % :

Seuraava prosenttiosuus seoksesta koostuu vähintään yhdestä aineosasta, jonka välitöntä myrkyllisyyttä hengittämällä ei tunneta:46,95 % :

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys : Luokitus: Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä- : Luokitus: Ärsyttää silmiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

ärsytys

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Luokitus: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

Genotoksisuus in vitro : Tietoja ei ole käytettävissä

Genotoksisuus in vivo : Tietoja ei ole käytettävissä

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Tietoja ei ole käytettävissä

Teratogeenisuus : Tietoja ei ole käytettävissä

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen : Tietoja ei ole käytettävissä

Neurologisia vaikutuksia : Tietoja ei ole käytettävissä

Aspiraatiomyrkyllisyys : Tietoja ei ole käytettävissä

Arvio : Tietoja ei ole käytettävissä

Aineosat:

Ksyleeni :

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50: 5.627 mg/kg, Hiiri(uros)

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : LC50: 6700 ppm, 4 h, Rotta(uros),

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50: > 5.000 mg/kg, Kani

Hiilivedyt, C9, aromaattiset :

Välitön myrkyllisyys suun kautta : LD50: 3.592 mg/kg, Rotta, OECD:n testiohje 401

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : LD50: > 3.160 mg/kg, Kani, OECD:n testiohje 402

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys kalalle :
Huomautuksia:
Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Myrkyllisyys kalalle

Ksyleeni

: LC50: 2,6 mg/l
Altistumisaika: 96 h

Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Hiilivedyt, C9, aromaattiset

: LC50: 9,2 mg/l
Altistumisaika: 96 h

Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Myrkyllisyys kalalle (Krooninen myrkyllisyys)

Ksyleeni

: NOEC: > 1,3 mg/l
Altistumisaika: 56 d
Laji: Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)

Prosentiosuus seoksesta, joka sisältää ainetta (aineita) joilla on tuntemattomia vaaroja vesiympäristölle: 46,95 %

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologinen hajoavuus : Tietoja ei ole käytettävissä

12.3 Biokertyvyys

Biokertyminen : Tietoja ei ole käytettävissä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Kulkeutuvuus : Tietoja ei ole käytettävissä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muuta ekologista tietoa : Tuote sisältää ympäristölle vaarallisia aineita (katso kappale nro 3).
Kunkin aineen konsentraatio on pidettävä mielessä arvioitaessa valmisteesta peräisin olevia toksikologisia vaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Tuotetta ei saa päästää leviämään viemäriin, vesistöihin tai

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

maaperään.

Hävittäminen normaalin jätteen kanssa ei ole sallittua. Vaatii erityiskäsittelyä paikallisia säännöksiä noudattaen.

Likaantunut pakkaus : Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jättekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Jättekoodi tulee määritellä käyttäjän, valmistajan ja jätteenkäsittelylaitoksen edustajien välisessä keskustelussa. Seuraavat jättekoodit ovat vain ehdotuksia: 150110*

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR : UN 3077

IMDG : UN 3077

IATA : UN 3077

14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi

ADR ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

IATA Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Pakkausryhmä

ADR

Pakkausryhmä : III

Luokituskoodi : M7

Vaaran tunnusro : 90

Merkinnät : 9

IMDG

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

Pakkausryhmä : III
Merkinnät : 9
EmS Koodi : F-A,S-F

IATA

Pakkausryhmä : III
Merkinnät : 9

14.5 Ympäristövaarat

ADR

Ympäristölle vaarallinen : ei

IMDG

Meriä saastuttava aine : kyllä

IATA

Ympäristölle vaarallinen : ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei määritettävissä

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei koske toimitettavaa tuotetta.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

REACH - Eryistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelo (artikla 59). : Ei määritettävissä

REACH - Luvanvaraisten aineiden luettelo (Liite XIV) : Ei määritettävissä

REACH - Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden : 3

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset (Liite XVII)

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista : Ei määritettävissä

MAL-koodinumero : 0-5 (1993)
76-m3 air/10 g

Saksalainen varastoluokka (TRGS 510) : 10: Palavat nesteet

VbF:n mukainen vaaraluokitus : Säännökset eivät koske tuotetta
katso käyttäjän määrittelemää vapaata tekstiä

Vesiluokitus WGK (Saksa) : erittäin paljon vesistöä pilaava

Määräys laitoksille vesistölle vaarallisten aineiden käsittelystä (AwSV)
Luokitus AwSV:n mukaan, liite 1 (5.2)

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset.
Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokitukselta, merkinnöistä ja pakkaamisesta

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit.

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 830/2015 mukaisesti

PLASTER FINISHER KIT A+B

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 19.04.2021

Päiväys 22.04.2021

H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lähdeluettelo

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008 (CLP)

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH)
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 528/2012, annettu 22 päivänä toukokuuta 2012, biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä

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

Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AICS - Australian kemiallisten aineiden luettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokituksista, merkintöistä ja pakkaamista koskeva asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutuskuormitusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekkiihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; SVHC - erityistä huolta aiheuttava aine; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.