

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-0AA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus

XG14-0000-0AA

AquaSeal FlexPrimer

0000 colorless

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

paint and/or paint-related material

Asjassepuutuvad identifitseeritud kasutused

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tarnija

Berger-Seidle GmbH

Maybachstr. 2

67269 Grünstadt

Deutschland

Telephone: +49 6359 8005-0

E-post: info@berger-seidle.de

Veebileht: www.berger-seidle.de

Teavet annab

E-post (spetsialist)

Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number

+49 700 24112112

24h hädaabitelefoni number

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohusümbolid

ei ole rakendatav

Tunnussõna

ei ole rakendatav

Ohulaused

ei ole rakendatav

Hoiatuslaused

ei ole rakendatav

Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

ei ole rakendatav

Täiendavad ohutunnused

EUH208

Sisaldab 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

EUH210

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta.

3.2 Segud

Kirjeldus

Wasserverdünnbare Oberflächenbehandlungsmittel, Lösemittelgehalt bis 5%, N-Methy

Ohtlikud koostisained

Ohutuskaart
vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)
vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-OAA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

CAS nr. EÜ nr Indeks nr.	Aine nimetus REACH-i nr Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	kaalu-%
2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one 01-2120761540-60-XXXX Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Acute 1 H400 Spetsiifiline kontsentratsiooni piir (SCL) Skin Sens. 1 H317: >= 0,05 ATE (dermaalne): > 2 000 mg/kg ATE (oraalne): 454 mg/kg	< 0,025
55965-84-9 - 613-167-00-5	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one 01-2120764691-48-XXXX Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 2 H310 / Nahasöövitust 1C H314 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 100,00) / EUH071 Spetsiifiline kontsentratsiooni piir (SCL) Eye Irrit. 2 H319: >= 0,06 / Skin Sens. 1A H317: >= 0,0015 / Eye Dam. 1 H318: >= 0,60 / Skin Irrit. 2 H315: >= 0,06 / Skin Corr. 1C H314: >= 0,60 ATE (inhaleerimine): = 0,17 mg/L (4 h) ATE (dermaalne): > 141 mg/kg ATE (oraalne): = 66 mg/kg	< 0,025

Märkus

Kogu H- ja EUH-ohutusnõudeteksti sõnastus: vt. 16. jagu.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised märkused

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral ei tohi kannatanule midagi anda suu kaudu, asetada kannatanu stabiilsesse küliliasendisse ja pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

ebakorrapärase hingamise või hingamisseiskuse korral teha kunstlikku hingamist. Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali.

Pärast nahaga kokkupuutumist

Määratud, kemikaalist läbiimbunud riietus koheselt seljast võtta. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Mitte kasutada lahusteid ega vedeldeid.

Silmadega kokkupuute järel

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätised, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda koheselt arsti poole.

Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel). Pöörduda koheselt arsti poole. Kannatanu peab olema rahulikus asendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.

Esmaabiandja enesekaitse

Esmaabiandja: Pöörata tähelepanu enesekaitsele!

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

4.3 Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

alkoholikindel vaht, Süsinikdioksiid (CO2), Pulber, pihustusudu, (vesi)

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-OAA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

Tulekahju korral tekib paks must suits. Ohtlike laguproduktide sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.

5.3 Nõuanded tuletoojatele

Hoida hingamiselundite kaitsevahend käepärast. Tulekahju tekkekoha läheduses asuvaid kinniseid mahuteid jahutada veega. Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või veekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Eemaldada kõik süttimisallikad. Saastunud ala ventileerida. Vältida auru sissehingamist.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jõgede, järvede või reoveetorustiku saastamise korral teavitada pädevaid riigiasutusi vastavalt siseriiklikele seadustele.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Tõkestamiseks

Väljavoolanud materjal piirata mittepõleva imava materjali (nt liiv, muld, vermikuliit, diatomiit) abil ja koguda vastavalt siseriiklikele jäätmekäitluseeskirjadele selleks ette nähtud mahutitesse (vt peatükk 13).

Puhastamiseks

Järeldu puhastusel kasutada puhastusvahendeid, lahusteid mitte tarvitada.

6.4 Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vt. 8 jagu

Jäätmekäitus: vaata jagu 13

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Isikukaitse: vaata jagu 8. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Hoida ainult sellistes mahutites, mis on valmistatud samast materjalist nagu originaalmahuti. Järgida seadusega kehtestatud kaitse- ja ohutuseeskirju.

Andmed üldise tööstushügieeni kohta

Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida vastavalt töötervishoiu ja tööohutuse määrusele. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist.

Koosladustamise juhised

Hoida eemal tugevatest hapetest ja leelistest ning oksüdeerivatest ainetest.

Ladustamise klass LGK12 - mittesüttivad vedelikud, mida ei saa liigitada ühegi eespool nimetatud ladustamisklassi.

Lisateave ladustamistingimuste kohta

Hoida pakend tihedalt suletuna. Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Hoida hästi ventileeritavates ja kuivades ruumides 5 °C ja 25 °C vahel.

7.3 Eriksutus

Pidada silmas Tehnilist infolehte.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirväärtused

Andmed pole kättesaadavad

Bioloogilised piirväärtused

Andmed pole kättesaadavad

DNEL töövõtja

CAS nr.	Aine nimetus	DNEL tüüp	DNEL väärtus
---------	--------------	-----------	--------------

2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pikk aeg - sissehingamine, süsteemsed mõjud	6,81 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pikk aeg - dermaalne, süsteemsed mõjud	0,966 mg/kg kehamassi kohta päevas

DNEL Tarbija

CAS nr.	Aine nimetus	DNEL tüüp	DNEL väärtus
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pikk aeg - sissehingamine, süsteemsed mõjud	1,2 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Pikk aeg - dermaalne, süsteemsed mõjud	0,345 mg/kg kehamassi kohta päevas

PNEC

CAS nr.	Aine nimetus	PNEC tüüp	PNEC väärtus
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Vesi, katkendlik eraldumine	1,1 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Vesi, Merevesi	0,403 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Reoveekäitlemissüsteem	1,03 mg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	sete, magevesi	49,9 µg/kg sediment dw
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	sete, merevesi	4,99 µg/kg sediment dw

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tagada hea ventilatsioon. See on võimalik lokaalse väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni abil.

Isikukaitse

Hingamisteede kaitsevahendid

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.

Käte kaitsmine

Sobiv materjal: NBR (Nitriilkummi)

Kindamaterjali paksus $\geq 0,4$ mm

Läbimisaeg ≥ 480 min

Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta. Järgida kaitsekinnaste valmistaja poolt edastatud juhiseid ja teavet kaitsekinnaste kasutamise, hoidmise, korrashoiu ja asendamise kohta. Kindamaterjali läbimisaeg sõltuvalt nahale sattumise ulatusest ja kestusest. Soovitavad kaitsekindad: EN ISO 374

Nahakaitse

Kaitsekreemid aitavad kaitsta katmata kehaosi. Pärast kemikaali nahale sattumist ei tohi neid siiski mingil juhul kasutada.

Silmade-/näokaitse

Külgkaitsega kaitseprillid: EN 166

Naha kaitsmine

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikiindlat kaitseriietust. Soovitav on kanda antistaatilist riietust ja jalatseid.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedel	
Värv	määrdunudvalge	
Lõhn	iseloomulik	
pH juures 20.0 °C (100%)	7,5 - 8,5	DIN EN ISO 19396-1
Sulamis-/külumispunkt	määramata	
Keemise algpunkt ja keemisivahemik	100 °C	

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-OAA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

Leekpunkt	Allikas: Water ei ole rakendatav
süttivus	ei ole rakendatav
Alumine plahvatuspiir juures 20°C	1,2 Vol-% Allikas: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Ülemine plahvatuspiir juures 20°C	11,6 Vol-% Allikas: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Aururõhk juures 20°C	25,026 mbar
Auru suhteline tihedus	ei ole rakendatav
Tihedus juures 20 °C	1.02 kg/l
Lahustuvus vees juures 20°C	täielikult segunev
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	vt osa 12
Süttimistemperatuur °C	250 °C Allikas: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol
Lagunemistemperatuur	määramata
Viskoossus juures 20 °C	< 135 mm²/s
osakese omadused	ei ole rakendatav

9.2 Muu teave

Tahke aine sisaldus	30.3 %
lahustisisaldus	4.8 %
Veesisaldus	65 %

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Katseandmeid toote või selle koostisosade reageerimisvõime kohta ei ole saadaval.

10.2 Keemiline stabiilsus

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Hoida eemal tugevatest hapetest, tugevatest alustest ja tugevatest oksüdeerivatest ainetest, et vältida eksotermilisi reaktsioone.

10.4 Välditavad tingimused

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu.
Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Asjakohast lisateavet ei ole saadaval.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Lagusaadused süttimise korral: vt jaotist 5.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akute toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

LD50: dermaalne (Rott): > 2 000 mg/kg

LD50: oraalne (Rott): 454 mg/kg

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

LC50: inhalatsiooniline (Rott): = 0,17 mg/L (4 h)

LD50: dermaalne (Küülik): > 141 mg/kg

LD50: oraalne (Rott): = 66 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CMR omaduste kokkuvõtlik hindamine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihrtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihrtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Praktikal/inimuuringutel põhinevad kogemused

Lahusti koostisainete sissehingamine üle töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormi võib põhjustada tervisekahjustusi, nagu nt limaskestade ja hingamiselundite ärritust, maksa, neerude ja kesknärvisüsteemi kahjustust. Selle sümptomid on: Peavalu, Peapööritus, väsimus, lihaseõrkus, Uimasus, rasketel juhtudel: teadvusetus. Lahustid võivad nahakaudse imendumise kaudu avaldada mõnd eelmainitud toimetest. Toote pikaajaline ja korduv nahale sattumine põhjustab naha rasvatustumist ja võib põhjustada mitteallergilisi nahakahjustusi (kontaktdermatiit) ja/või ohtlike ainete imendumist. Pritsmed võivad põhjustada silmade ärritust ja pöörduvaid kahjustusi.

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

See toode ei sisalda ainet, millel on inimeste sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one

EC50 (Pseudomonas putida): = 5,7 mg/L (16 h)

Akuutne (lühiajaline) toksilisus koorikloomade suhtes**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

EC50 (Americamysis bahia): 989,3 µg/L (96 h)

Mürgisus kaladele**reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one**

LC50: = 0,22 mg/L (96 h)

LC50: (lepomis macrochirus (päikeseahven)): = 0,28 mg/L (96 h)

Mürgisus kiivrikutele

EC50 = 0,12 mg/L (48 h)

Mürgisus vetikatele

(Selenastrum capricornutum): = 0,025

ErC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 0,018 mg/L (72 h)

Äge (lühiajaline) kalamürgitus**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 1,6 mg/L (96 h)

12.2 Püsivus ja lagunduvus**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

Bioloogiline lagundamine = 90 %

12.3 Bioakumulatsioon**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

= 0,7

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) = 0,64 (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one)

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-0AA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

12.4 Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kahjutuks tegemine

Mitte valada kanalisatsiooni, kemikaal ja pakend tuleb hävitada ohutult. Jäätmete käitlemine vastavalt direktiivile 2008/98/EL, mis katab jäätmed ja ohtlikud jäätmed.

Jäätmekoodid/jäätmemääratlused vastavalt EWC/AVV

080112 - Värv- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11

Muud jäätmekäitlussoovitused

Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada. Nõuetekohaselt tühjendamata pakendid on erijäätmed.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ei ole rakendatav

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Maismaavedu (ADR/RID)

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

Merevedu (IMDG)

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)

Ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ei ole rakendatav

14.4 Pakendirühm

ei ole rakendatav

14.5 Keskkonnaohud

Maismaavedu (ADR/RID)

ei ole rakendatav

Merevedu (IMDG)

ei ole rakendatav

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Transportida kinnistes, püstiasendis ja lekkekindlates mahutites. Isikud, kes tegelevad toote vedamisega, peavad teadma, kuidas toimida õnnetusjuhtumi või kemikaali mahutist väljavoolamise korral.

Ohutu käitlemise juhised: vaata osad 6 - 8

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Hulgitransport vastavalt IBC koodeksile keelatud.

14.8 Lisainformatsioon

Maismaavedu (ADR/RID)

ei ole rakendatav

Merevedu (IMDG)

ei ole rakendatav

Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)

ei ole rakendatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-0AA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

EL eeskirjad

Autoriseeringud ja/või Kasutamise piirangud

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa XVII (piirangud)

Kasutuspiirangud vastavalt REACH-i lisale XVII, nr: 03

Andmed piirangute kohta töötajate rakendamisel

Järgida rasedate, hiljuti sünnitanud või rinnaga toitvate töötajate kaitse direktiivi 92/85/EMÜ piiranguid või rangemaid kohalikke õigusakte, kui need on kohaldatavad.

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ) või rangemaid kohalikke õigusakte, kui need on kohaldatavad.

Direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta [Industrial Emissions Directive]

LOÜ sisaldus: 50 g/l

Direktiiv 2004/42/EÜ tekkivate lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) heitkoguste piiramise kohta

LOÜ piirväärtus: 2004/42/IIA(i): 140 g/l (2010)

Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis tootes: 50 g/L See toode vastab Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1935/2004 nõuetele, mis kehtivad LOÜ sisu piirangutele.

Direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise kohta [Seveso III direktiiv]

Ohukategooriad / Nimetatud ohtlikud ained

Seda toodet ei klassifitseerita kooskõlas Määrus 2012/18/EU.

Siseriiklikud eeskirjad

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi!

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Asjakohaste ohu- ja/või hoiatuslausete loend 2. kuni 15. jaost

H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H310	Nahale sattumisel surmav.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330	Sissehingamisel surmav.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH071	Söövitav hingamisteedele.

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

ei ole rakendatav

Olulisemad kirjandusviited ja andmeallikad

Andmed pärinevad teatmeteostest ja kirjandusest.

Lühendid ja akronüümid

ADR: Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

AGW: Kokkupuute piirväärtused

BPN: Bioloogilised piirväärtused

CAS: Keemiliste kokkuvõtete teenus

CLP: Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine

CMR: Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase

EAKV: Euroopa jäätmekataloogi rakendamise määrus

EC: Toimet avaldav kontsentratsioon

EÜ: Euroopa Ühendused

EN: Euroopa standard

EL/EMÜ: Euroopa Majanduspiirkond

IATA-DGR: Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus – Ohtlike kaupade veo eeskiri

Ohutuskaart

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

vastavalt Määrus (EL) 2020/878

XG14-0000-0AA
Versioon 1.0

AquaSeal FlexPrimer
redigeeritud 4.11.2024

Trükkimise kuupäev 4.11.2024

IBC Code: Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete eeskiri

ICAO-TI:

IMDG Code: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

ISO: Rahvusvaheline Standardimisorganisatsioon

LC: Surmav kontsentratsioon

LD: Surmav doos

:

MARPOL: Laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvaheline konventsioon

OECD: Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon

PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

RID: Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

REACH:

ÜRO: United Nations

VOC: Lenduvad orgaanilised ühendid

vPvB: väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Muutmisjuhised

* Andmeid võrreldes eelmise versiooniga muudetud.