

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas/Pavadinimas

XP29-0000-02C AquaSeal EcoGold
0000 colorless

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

paint and/or paint-related material

Santykinė nustatyta paskirtis

Tik komercijos reikmėms/specialistams.

Nerekomenduojama naudoti

Nenaudokite purškimui.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Berger-Seidle GmbH
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland

Telefonas: +49 6359 8005-0
El. paštas: info@berger-seidel.de
Interneto svetainė: www.berger-seidle.de

Informaciją teikiantis skyrius

El. paštas (specialistas) Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +370 5 236 20 52
24h pagalbos telefono numeris

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojų piktogramos

netaikoma

Signalinis žodis

netaikoma

Pavojingumo frazės

netaikoma

Atsargumo frazės

netaikoma

Pavojų apibūrinantis(ys) komponentas(ai) paženklitimui etiketėje

netaikoma

Papildomi pavojaus požymiai

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis.

3.2 Mišiniai

Aprašymas
Wasserverd. Acrylat-Polyurethan-Kombi
Pavoingos sudedamosios dalys

CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr.	Medžiagos pavadinimas REACH Nr. Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	sv. %
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 Speciali ribinė koncentracijos vertė (SCL) Skin Sens. 1 H317: >= 0,05 ATE (odos): > 2 000 mg/kg ATE (oralinis): 454 mg/kg	0,025 < 0,01
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 / Skin Corr. 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 Speciali ribinė koncentracijos vertė (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 (įkvėpiamas): = 0,17 mg/L (4 h) ATE (odos): > 141 mg/kg ATE (oralinis): = 66 mg/kg	< 0,025

Pastaba
H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija
Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją. Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškviaskite gydytoją.

Įkvėpus
Esant nereguliariam kvėpavimui ar nukentėjusiajam nustojus kvėpuoti, darykite dirbtinį kvėpavimą. Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

Patekus ant odos
Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nenaudokite tirpiklių ar skiediklių.

Patekus į akis
Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Nurijus
Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Sužeistasis turi ramiai gulėti. NESKATINTI vėmimo.

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga
Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai
Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Pirmoji pagalba, užteršimo pašalinimas, simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

alkoholiui atsparios putos, Anglies dioksidas (CO₂), Milteliai, pūslai, (vanduo)

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu susidaro tankūs juodi dūmai. Įkvėpus pavojingų skilimo produktų, gali atsirasti rimtų sveikatos sutrikimų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Laikykite paruoštą kvėpavimo aparatą. Uždarytas talpas, esančias netoli gaisro židinio, vėsinkite vandeniu. Neleiskite gesinimui naudotam vandeniui patekti į kanalizaciją, gruntą ar vandenį.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Pašalinkite visus degius šaltinius. Išvėdinkite teritoriją. Neįkvėpkite garų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užteršus upes, ežerus ar kanalizaciją, atitinkamai pagal galiojančius įstatymus praneškite reikiamoms institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Ištekėjusią medžiagą užtvenkite nedegiu absorbentu (pvz., smėliu, žemėmis, vermikulitu, diatomitu) ir išmetimui surinkite į tam skirtas talpas (žr. 13 skyrių).

Valymui

Baigiamajam valymui naudokite valiklius, nenaudokite tirpiklių.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žr. skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo nuorodos

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8. Talpoms ištuštinti nenaudokite slėgio. Visada laikykite talpose, atitinkančiose originalios talpos medžiagą. Vadovaukitės įstatymais numatytais saugumo ir saugos nuostatomis.

Nuorodos apie bendrąją pramoninę higieną

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai, taikomi sandėliavimo patalpoms ir talpos

Laikykite atitinkamai pagal saugios eksploatacijos potvarkį. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Talpoms ištuštinti nenaudokite slėgio. Rūkyti draudžiama. Pašalinams įeiti draudžiama. Talpas laikykite kruopščiai uždarytas ir stačias, kad būtų išvengta ištekėjimo.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikykite atokiau nuo labai rūgščių ir šarminių medžiagų bei oksidacijos priemonių.

Laikymo klasė

LGK12 - nedegūs skysčiai, kurių negalima priskirti nė vienai iš aukščiau nurodytų laikymo klasių

Papildoma informacija dėl laikymo sąlygų

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Rūkyti draudžiama. Pašalinams įeiti draudžiama. Talpas laikykite kruopščiai uždarytas ir stačias, kad būtų išvengta ištekėjimo. Laikykite gerai vėdinamose ir sausose patalpose nuo 5 °C ir 25 °C.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Atkreipkite dėmesį į technines specifikacijas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio ribinė vertė

Duomenų nėra

Biologinės ribinės vertės

Duomenų nėra

DNEL darbuotojas

CAS Nr.	Medžiagos pavadinimas	DNEL modelis	DNEL vertė
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Ilgalaikis - įkvėpimas, sisteminis poveikis	6,81 mg/m³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Ilgalaikis - odos, sisteminis poveikis	0,97 mg/kg kūno masės per dieną

DNEL Vartotojas

CAS Nr.	Medžiagos pavadinimas	DNEL modelis	DNEL vertė
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Ilgalaikis - įkvėpimas, sisteminis poveikis	1,2 mg/m³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Ilgalaikis - odos, sisteminis poveikis	0,34 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC

CAS Nr.	Medžiagos pavadinimas	PNEC modelis	PNEC Vertė
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Vandens telkiniai, protarpinis išteklėjimas	1,1 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Vandens telkiniai, Jūros vanduo	0,4 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Poveikis valymo įrenginiuose	1,03 mg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nuosėdos, gėlasis vanduo	49,9 µg/kg sediment dw
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	nuosėdos, jūros vanduo	4,99 µg/kg sediment dw

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Užtikrinkite gerą vėdinimą. Tai galima pasiekti vietiniu ar patalpų išsiurbimu.

Asmens apsauga

Kvėpavimo takų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Rankų apsauga

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas)

Pirštinių medžiagos storis >= 0,4 mm

Prasiskverbimo laikas >= 480 min

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Atsižvelkite į apsauginių pirštinių gamintojo nurodymus ir informaciją dėl naudojimo, laikymo, priežiūros ir keitimo. Prasiskverbimo per pirštines medžiagą laikas priklauso nuo odos ekspozicijos stiprumo ir trukmės. Rekomenduojami pirštinių gaminiai: EN ISO 374

Odos apsauga

Apsauginiai kremai gali padėti apsaugoti veikiamas odos vietas. Po kontakto jų jokių būdu negalima naudoti.

Akių/veido apsauga

Akiniai su šonine apsauga: EN 166

Kūno apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtus apsauginius drabužius nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Rekomenduojama dėvėti antistatinius drabužius, įskaitant avalynę.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną	Skystas
Spalva	bespalvis
Kvapą	būdingas

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
pagal Reglamentą (ES) 2020/878

XP29-0000-02C
Versija 1.0

AquaSeal EcoGold
peržiūrėta 2024-12-12

Spausdinimo data 2024-12-12

pH esant 20.0 °C (100%)	8,2 - 8,3	DIN EN ISO 19396-1
Lydimosi/užšalimo temperatūra	neapibrėžtas	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	100 °C	
	Šaltinis: Water	
Pliūpsnio taškas	netaikoma	
degumas	netaikoma	
Žemutinė sprogimo riba esant 20°C	1,1 Vol%	
	Šaltinis: (2-methoxymethylethoxy)propanol	
Aukščiausia sprogimo riba esant 20°C	14 Vol%	
	Šaltinis: (2-methoxymethylethoxy)propanol	
Garų slėgis esant 20°C	21,5 mbar	
Santykinis garų tankis	netaikoma	
Tankis esant 20 °C	1.03 kg/l	
Tirpumas vandenyje esant 20°C	maišomas	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo žr. 12 skirsnį		
Užsiliepsnojimo temperatūra °C	204 °C	
	Šaltinis: 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	
Skilimo temperatūra	neapibrėžtas	
Klampumas esant 20 °C	< 135 mm²/s	
dalelių savybės	netaikoma	

9.2 Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis	33.6 %
tirpiklio kiekis	5.0 %
Vandens kiekis	60 %

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Nėra specialų su šio produkto ar jo ingredientų reakingumu susijusių tyrimo duomenų.

10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas nuostatas, laikant ir naudojant stabilus. Daugiau informacijos dėl teisingo laikymo: žr. 7 skirsnis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių, stiprių bazių ir stiprių oksidatorių, kad išvengtumėte egzoterminių reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

Taikant rekomenduojamas nuostatas, laikant ir naudojant stabilus. Daugiau informacijos dėl teisingo laikymo: žr. 7 skirsnis. Esant aukštai temperatūrai gali susidaryti pavojingi šalutiniai produktai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Skilimo produktai gaisro metu: žr. 5 skirsnį.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

LD50: odos (Žiurkė): > 2 000 mg/kg

LD50: oralinis (Žiurkė): 454 mg/kg

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

LC50: įkvėpiamas (Žiurkė): = 0,17 mg/L (4 h)

LD50: odos (Triušis): > 141 mg/kg

LD50: oralinis (Žiurkė): = 66 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Bendras CMR savybių įvertinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Praktinė/žmogiška patirtis

Kvėpavimas tirpiklių komponentais virš ribinės vertės gali turėti žalingą poveikį sveikatai, pvz., gleivinės ir kvėpavimo organų dirginimas, kepenų, inkstų ir centrinės nervų sistemos pažeidimas. To požymiai yra šie: Galvos skausmas, Svaigulys, nuovargis, miastenija, Apsvaigimas, sunkiais atvejais: buvimas be sąmonės. Susigerdami į odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš minėtų poveikių. Ilgalais ir pakartotinas produkto kontaktas su oda gali iš odos ištraukti riebalus ir sukelti nealerginius odos susirgimus (kontaktinį dermatitą), ir (arba) sukelti kenksmingų medžiagų rezorbciją. Purslai gali sudirginti akis ir padaryti negrįžtamą žalą.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios žmogaus endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes sudėtyje esančios medžiagos kriterijų neatitinka.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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)

Toksiškumas dafnijoms

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

Toksiškumas dumbliams

(Selenastrum capricornutum): = 0,03

ErC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 0,02 mg/L (72 h)

Toksiškumas žuvims

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

LC50: (Lepomis macrochirus (saulešeris)): = 0,28 mg/L (96 h)

Ūminis (trumpalaikis) toksiškumas vėžiagyviams

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

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

Ūmus (trumpalaikis) toksiškumas žuvims

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

12.2 Patvarumas ir skaidumas

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

Biologinė degradacija = 90 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

XP29-0000-02C
Versija 1.0

AquaSeal EcoGold
peržiūrėta 2024-12-12

Spausdinimo data 2024-12-12

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
= 0,7

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo = 0,64 (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one)

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7 Kitas neigiamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produkto/pakuotės šalinimas

Neišleisti į kanalizaciją; atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Atliekų utilizavimas pagal direktyvą 2008/98/EB, reglamentuojančią įprastas ir pavojingas atliekas.

Atliekų kodai/atliekų pavadinimų sąrašai pagal EAK/AVV

080112 - Dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11

Kitos atliekų šalinimo rekomendacijos

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Ne pagal galiojančias nuostatas ištuštintos statinės yra pavojingos atliekos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

netaikoma

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

Sausumos transportas (ADR/RID)

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

Jūrų transportas (IMDG)

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

netaikoma

14.4 Pakuotės grupė

netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai

Sausumos transportas (ADR/RID)

netaikoma

Jūrų transportas (IMDG)

netaikoma

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Visuomet gabenti uždaroje, tiesiai stovinčiose ir saugiose talpose. Užtikrinkite, kad asmenys, transportuojantys produktą, žinotų, ką daryti įvykus avarijai ar jam ištekęs.

Saugaus naudojimo nuorodos: žiūrėkite dalys 6 - 8

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Pagal IBC kodeksą transportuoti kaip birų krovinį draudžiama.

14.8 Papildoma informacija

Sausumos transportas (ADR/RID)

netaikoma

Jūrų transportas (IMDG)

netaikoma

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)
netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES nuostatos

Leidimai ir (arba) Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas (apribojimai)

Naudojimo apribojimas pagal REACH, XVII priedą, Nr.: 03

Nurodymai įdarbinimo apribojimui

Laikykites darbo sąlygų ribojimų pagal motinystės apsaugos direktyvą 92/85/EEB arba griežtesnius šalies įstatymus, jei jie taikomi.

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos arba griežtesnius šalies įstatymus, jei jie taikomi.

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių emisijų [Industrial Emissions Directive]

LOJ vertė: 52 g/l

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ emisijų iš dažų ir lakų apribojimo

LOJ ribinė vertė: 2004/42/IIA(i): 140 g/l (2010)

Maksimalus naudojimui paruošto produkto LOJ kiekis: 65 g/L Produktas atitinka EB direktyvos 2004/42/EB dėl LOJ kiekio apribojimo normatyvus.

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės [Seveso III direktyva]

Pavojaus kategorijos / Pavadintos pavojingos medžiagos

Šis produktas neklasifikuojamas pagal Direktyvą 2012/18/EU.

Nacionalinės nuostatos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teises normas!

Medžiaga/produktas, įtrauktas į šiuos nacionalinius inventorius

Australian Inventory of Chemical Substances (AICS) - AU

Domestic Substances List (DSL) - CA

U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

2–15 skyriuose pateiktų atitinkamų pavojingumo frazių ir (arba) atsargumo frazių sąrašas

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Įsiskverbia į kvėpavimo takus.

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

netaikoma

Svarbios literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Duomenys paimti iš informacinių leidinių ir literatūros.

Santrumpos ir akronimai

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais

AGW: Poveikio ribinė vertė

BRV: Biologinės ribinės vertės

CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
pagal Reglamentą (ES) 2020/878

XP29-0000-02C
Versija 1.0

AquaSeal EcoGold
peržiūrėta 2024-12-12

Spausdinimo data 2024-12-12

CLP: Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR: Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EAKV:
EC: Veiksminga koncentracija
EB: Europos Bendrijos
EN: Europos standartas
ES/EEB: Europos ekonominė erdvė
IATA-DGR: Tarptautinė oro transporto asociacija – Pavojingų prekių reglamentai
IBC Code: Tarptautinis kodas laivų konstrukcijoms ir įrenginiams gabenantiems pavojingas medžiagas bačkose
ICAO-TI:
IMDG Code: Tarptautinio jūra gabenamų pavojingų krovinių kodekso
ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija
LC: Mirtina koncentracija
LD: Mirtina dozė
:
MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl taršos iš laivų prevencijos
EBPO: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC: Prognozuojama poveikio nesukeliančią koncentraciją
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
JTO: United Nations
VOC: Lakieji organiniai junginiai
vPvB: labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos

Pakeitimų nuorodos

* Ankstesnėje versijoje pateikti duomenys pakeisti.