

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název/název

XG12-0000-0AL AquaSeal Pafuki

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Jen pro průmyslové a komerční použití.

Nedoporučované použití

Nepoužívejte k rozstřikovávání/rozprašování.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Berger-Seidle GmbH
Maybachstr. 2
67269 Grünstadt
Deutschland

Telephone: +49 6359 8005-0
E-mail: info@berger-seidle.de
Webová stránka: www.berger-seidle.de

Úsek poskytující informace

E-mail (odborník) Sicherheitsdaten@berger-seidle.de
Informace telefon +1 872 5888271

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +49 700 24112112
24h telefonní číslo pro naléhavé situace

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní pictogramy

nelze použít

Signální slovo

nelze použít

Standardní věty o nebezpečnosti

nelze použít

Pokyny pro bezpečné zacházení

nelze použít

Komponenty indikující nebezpečí k etiketování

nelze použít

Doplňující charakteristika rizik

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách.

3.2 Směsi

Popis

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2020/878

XG12-0000-0AL
Verze 9.0

AquaSeal Pafuki
datum revize 19. 1. 2026

Datum tisku 30. 1. 2026

water-dilutable dispersion

Nebezpečné složky

Č. CAS Č. ES Indexové číslo	Název látky REACH č. Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	hm. %
2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 01-2120761540-60-XXXX Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 1,00) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 1,00) ATE (orální): 450 mg/kg tělesné hmotnosti (TH)	0,001 < 0,01
55965-84-9 611-341-5 613-167-00-5	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-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 Měrná limitní koncentrace (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	0,001 < 0,01

Poznámka

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

při nepravdivém dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

Po styku s pokožkou

Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

pěna odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý (CO₂), Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

Nevhodná hasiva

Ostrý vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Připravte si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13).

Pro čištění

Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

Třída skladování LGK12 - nehořlavé kapaliny, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

Další informace o podmínkách skladování

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zákaz kouření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 5 °C a 25 °C.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Řídit se technickým referenčním dokumentem

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

Žádné údaje k dispozici

Biologické limitní hodnoty

Žádné údaje k dispozici

DNEL zaměstnanec

Č. CAS	Název látky	DNEL typ	DNEL hodnota
--------	-------------	----------	--------------

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2020/878

XG12-0000-0AL
Verze 9.0

AquaSeal Pafuki
datum revize 19. 1. 2026

Datum tisku 30. 1. 2026

2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Dlouhodobé - inhalace, systémové efekty	6,81 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Dlouhodobé - dermálně, systémové efekty	0,966 mg/kg tělesné hmotnosti na den
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Akutně - inhalace, lokální účinky	0,04 mg/m ³
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Dlouhodobé - inhalace, lokální účinky	0,02 mg/m ³

DNEL Spotřebitel

Č. CAS	Název látky	DNEL typ	DNEL hodnota
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Dlouhodobé - inhalace, systémové efekty	1,2 mg/m ³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Dlouhodobé - dermálně, systémové efekty	0,345 mg/kg tělesné hmotnosti na den
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Dlouhodobé - inhalace, lokální účinky	0,02 mg/m ³
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Akutně - inhalace, lokální účinky	0,04 mg/m ³
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Dlouhodobé - orální, systémové efekty	0,09 mg/kg tělesné hmotnosti na den

PNEC

Č. CAS	Název látky	PNEC typ	PNEC Hodnota
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Vodní zdroje, přerušované uvolňování	1,1 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Vodní zdroje, Mořská voda	0,403 µg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Čistička	1,03 mg/L
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	sediment, sladká voda	49,9 µg/kg sediment dw
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	sediment, mořská voda	4,99 µg/kg sediment dw
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Vodní zdroje, přerušované uvolňování	3,39 µg/L
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Vodní zdroje, Mořská voda	3,39 µg/L
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	Čistička	0,23 mg/L
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	sediment, sladká voda	0,027 mg/kg sediment dw
55965-84-9	Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one	sediment, mořská voda	0,027 mg/kg sediment dw

8.2 Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Ochrana rukou

Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk)
Tloušťka materiálu rukavic >= 0,4 mm
Doba průniku >= 480 min

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití. Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže.
Doporučené rukavice: EN ISO 374

Ochrana pokožky

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

Ochrana očí/obličeje

Brýle s boční ochranou: EN 166

Ochrana trupu

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat pouze chemický ochranný oděv s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi.

Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalný	
Barva	světle hnědý	
Zápach	charakteristický	
hodnota pH při 20.0 °C (100%)	6,5 - 7,5	DIN EN ISO 19396-1
Bod tání/bod tuhnutí	nejsou stanoveny	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	100 °C	
	Zdroj: Water	
Bod vzplanutí	nelze použít	
hořlavost	nelze použít	
Dolní mez výbušnosti u 20°C	nejsou stanoveny	
Horní mez výbušnosti u 20°C	nejsou stanoveny	
Tlak páry u 20°C	35,104 mbar	
Relativní hustota páry	nelze použít	
Hustota při 20 °C	1.01 kg/l	
Rozpustnost ve vodě u 20°C	plně mísitelný	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	viz oddíl 12	
Teplota vznícení v °C	400 °C	
	Zdroj: Methylhydroxyethylcellulose	
Teplota rozkladu	nejsou stanoveny	
Viskozita při 20 °C	> 700 mm²/s	
charakteristiky částic	nelze použít	

9.2

aromatické uhlovodíky	0.0 %
-----------------------	-------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádná konkrétní data z testů tohoto produktu nebo jeho složek týkající se reaktivity nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Produkty rozkladu v případě požáru: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

LD50: orální (Potkan): 450 mg/kg tělesné hmotnosti (TH)

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zkušenosti z praxe/osob

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: Bolest hlavy, Závrať, únava, svalová slabost, Malátnost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita

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

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

Akutní (krátkodobá) toxicita pro korýše

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

Chronická (dlouhodobá) toxicita pro vodní bezobratlé

Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one

NOEC (Daphnia magna (hrotnatka velká)): 0,004 mg/L (21 d)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

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

Biologické odbourání = 90 %

12.3 Bioakumulační potenciál

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

= 0,7

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda = 0,81 (Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one and 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda = 0,64 (1,2-benzisothiazol-3(2H)-on)

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Odstranění produktu/balení

Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

080112 - Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

Jiná doporučení k likvidaci

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

nelze použít

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nelze použít

14.4 Obalová skupina

nelze použít

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID)

nelze použít

Přeprava po moři (IMDG)

nelze použít

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíly 6 - 8

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepřepravovat jako volně ložené podle IBC.

14.8 Dodatečné údaje

Pozemní přeprava (ADR/RID)

nelze použít

Přeprava po moři (IMDG)

nelze použít

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Povolení a/nebo omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

- * Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č.: 03, 78

Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice 92/85/EHS na ochranu matek či případně přísnější národní předpisy.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES) či případně přísnější národní předpisy.

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích [Industrial Emissions Directive]

Hodnota VOC: 5 g/l

- * **Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek [Směrnice Seveso III]**

Kategorie nebezpečnosti / Jmenovitě uvedené nebezpečné látky

Tento produkt není klasifikován podle Směrnice 2012/18/EU.

Národní předpisy

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

Látka/produkt je uvedena v seznamu následujících národních inventářů

Domestic Substances List (DSL) - CA

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

nelze použít

Důležitá literatura a zdroje dat

Údaje vychází z příruček a z literatury.

Zkratky a akronymy

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

AGW: Toleranční meze na pracovišti

BGW: Biologické limitní hodnoty

CAS: Chemická abstraktní služba

CLP: Klasifikace, označování a balení

CMR: Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci

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

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EAKV:

EC: Účinná koncentrace

ES: Evropská společenství

EN: Evropskou normou

EU/EHS: Evropský hospodářský prostor

IATA-DGR: Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech

IBC Code: Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie

ICAO-TI:

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) 2020/878

XG12-0000-0AL
Verze 9.0

AquaSeal Pafuki
datum revize 19. 1. 2026

Datum tisku 30. 1. 2026

IMDG Code: Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí
ISO: Mezinárodní organizace pro normalizaci
LC: Letální koncentrace
LD: Letální dávka
:
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
OSN: United Nations
VOC: Těkavé organické sloučeniny
vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Upozornění na změny

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.