

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Ref.	130000007443/
Rev.-nr.	1.5
Herzieningsdatum	09.07.2025
Printdatum	17.11.2025

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE
-------------	-----------------------------

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Bekledingsmateriaal

Ontraden gebruik	Deze informatie is niet beschikbaar.
------------------	--------------------------------------

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Beissier S.A.U. Txirrita Maleo, 14 20 100 Errentería (Guipúzcoa) Telefoon: +34 943 344 070 Fax: +34 943 517 802

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS Netherlands	beissier.laboratorio@beissier.es
--	----------------------------------

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands	Telefoon: +31 10 713 8195
---	---------------------------

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

Aanvullende etikettering

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
--------	--

EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6], 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, 4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	---

Het gaat om conserveringsmiddelen.

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Aanraking met de ogen en huid vermijden.

Biocidenverordening (528/2012):

Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on
, 4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on. Als werkzame stoffen ter
bescherming van coatings volgens de Biocidenverordening
(528/2012), artikel 58(3)

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A ≥ 0,036 %	≥ 0,025 - < 0,036
reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48-	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314	≥ 0,0002 - < 0,0015

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

	XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %	
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 125 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing: 0,27 mg/l Acute dermale toxiciteit: 311 mg/kg	≥ 0,0002 - < 0,0015

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	64359-81-5 264-843-8	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100 specifieke concentratiegrenzen Skin Irrit. 2 0,025 - < 5 % Eye Irrit. 2 0,025 - < 3 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 567 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing: 0,16 mg/l	≥ 0,0002 - < 0,0015
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %	≥ 0,0002 - < 0,0015

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Inademing	Overbrengen naar de frisse lucht. Slachtoffer warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Aanraking met de huid	Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Aanraking met de ogen	Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen. Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Inslikken	Een arts raadplegen. Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen. Rustig houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Geen gegevens beschikbaar.
-------------	---

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO ₂) Droogpoeder waterstraal
Ongeschikte blusmiddelen	Sterke waterstraal
5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Bij brand kunnen vrijkomen: Koolmonoxide Kooldioxide (CO ₂) Stikstofoxiden (NO _x) Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
5.3 Advies voor brandweertieners	Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
Aanvullend advies	Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en	Zorg voor voldoende ventilatie. Damp niet inademen.
---	--

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

noodprocedures

6.2

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en - materiaal

Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Verboden toegang voor onbevoegden.

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

Hygiënische maatregelen

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers

Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

Bewaren in originele container.

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

Advies voor gemengde opslag

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Toezichtsprocedure voor beoordeling van de blootstelling op de werkplek: norm EN 482

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het : Gebruik een beschermingsmiddel voor de ogen als bescherming

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

gezicht

tegen spatten van vloeistoffen.

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber

Doorbraaktijd : 480 min

Handschoendikte : 0,11 mm

Opmerkingen : Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.

Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 740 Dermatrill® (Käthele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de) of gelijkwaardige. Bij het dragen van beschermende handschoenen zijn katoenen onderhandschoenen aan te bevelen. Huidoppervlak dat met het product in contact komt, moet met een beschermende creme ingesmeerd worden. Na contact mag dit in geen geval gebeuren.

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

Huid- en lichaams-bescherming : Werkkleding

Huid grondig wassen na aanraking.

GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Werknemers moeten tijdens de spuitwerkzaamheden een gecertificeerd stofmasker dragen.

Adembescherming volgens EN 143.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

AGUAPLAST UNIVERSAL FASFADE

Fysische toestand	:	pasta
Kleur	:	wit
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen data beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen data beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	Geen data beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen data beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen data beschikbaar
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	Geen data beschikbaar
pH	:	circa 8
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen data beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen data beschikbaar
Uitlooptijd	:	Geen data beschikbaar
Oplosbaarheid		

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Oplosbaarheid in water	: volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet uitgevoerd
Dampspanning	: Geen data beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,15 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid	: Geen data beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen	: Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Niet van toepassing
Zelfontsteking	: niet zelfontvlambaar
Verdampingssnelheid	: niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties Deze informatie is niet beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en gebruik (zie hoofdstuk 7).

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen

Sterke zuren en sterke basen
Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute dermale toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Acute orale toxiciteit LD50 (Rat): 532 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (Rat): 0,4 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel

reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Acute orale toxiciteit Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.
Dodelijk bij inademing.

Acute dermale toxiciteit Dodelijk bij contact met de huid.

2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Acute orale toxiciteit Acute toxiciteitsschattingen: 125 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute toxiciteit bij inademing Acute toxiciteitsschattingen: 0,27 mg/l
Testatmosfeer: stof/nevel
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Acute dermale toxiciteit Acute toxiciteitsschattingen: 311 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Acute orale toxiciteit Acute toxiciteitsschattingen: 567 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Acute toxiciteit bij inademing

Acute toxiciteitsschattingen: 0,16 mg/l

Testatmosfeer: stof/nevel

Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Acute orale toxiciteit

Giftig bij inslikken.

Acute toxiciteit bij inademing

Beoordeling: Bijtend voor de luchtwegen.

Giftig bij inademing.

Acute dermale toxiciteit

Giftig bij contact met de huid.

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Veroorzaakt huidirritatie.

reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Bestanddelen:**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:Soort
MethodeCavia
Richtlijn test OECD 406
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen**Product:**

Genotoxiciteit in vitro

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting**Product:**

Effecten op de vruchtbaarheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ontwikkelingstoxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aspiratiesgiftigheid**Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Nadere informatie**Product:**

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen
Product:

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor vissen	Geen data beschikbaar
Toxiciteit voor algen/waterplanten	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.
Toxiciteit voor micro-organismen	Geen data beschikbaar

Bestanddelen:**1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:**

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,2 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 3,27 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	1
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,21 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: Richtlijn test OECD 215
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 1,2 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg)

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Methode: OECD testrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1
reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:	
Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,19 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,12 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,0052 mg/l Blootstellingstijd: 48 h NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00049 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	100
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,098 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,004 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg)
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	100
2-octyl-2H-isothiazool-3-on:	
Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,05 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,42 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	100
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,058 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	100
4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:	
Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,0078 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,0097 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,025 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

	NOEC (<i>Scenedesmus quadricauda</i> (groene algen)): 0,015 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	100
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,00047 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: <i>Danio rerio</i> (zebravis) Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,0004 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: <i>Daphnia</i> (Watervlieg) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	100
2-methyl-2H-isothiazol-3-one: Toxiciteit voor vissen	LC50 (Vis): 4,77 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	LC50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 0,934 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (micro-algen)): 0,05 mg/l Blootstellingstijd: 120 h Testtype: statische test EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (micro-algen)): 0,138 mg/l Blootstellingstijd: 120 h Testtype: statische test
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	10
Toxiciteit voor micro-organismen	EC50 (actief slib): 41 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	NOEC: 2,38 mg/l Blootstellingstijd: 98 d Soort: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel) Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,044 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	
Product:	
Biologische afbreekbaarheid	Geen data beschikbaar
Bestanddelen:	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:	

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Biologische afbreekbaarheid niet snel afbreekbaar

reactiemassa(3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr.247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr.220-239-6]:

Biologische afbreekbaarheid niet snel afbreekbaar

2-octyl-2H-isothiazool-3-on:

Biologische afbreekbaarheid Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Biologische afbreekbaarheid snel afbreekbaar

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Biologische afbreekbaarheid Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie Geen data beschikbaar

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water log Pow: 0,7
Methode: OECD testrichtlijn 117

4,5-dichloor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on:

Bioaccumulatie Bioconcentratiefactor (BCF): 13

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water log Pow: 4,4

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Bioaccumulatie Bioconcentratiefactor (BCF): 3,16

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit Geen data beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

Product	De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk. Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK), categorie 17.09 - Overig bouw- en sloopafval - gekozen worden. Pleisterresten eerst laten drogen of met cementhoudende middelen binden. Niet uitgeharde productresten volgens de aanbevolen norm afvoeren.
Verontreinigde verpakking	Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled. 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen	Deze informatie is niet beschikbaar.
-------------	--------------------------------------

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen	Niet van toepassing
-------------	---------------------

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

VOS	
Richtlijn 2010/75/EU	0,3 %

VOS	
Richtlijn 2004/42/EG	

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

Verordening (EU) nr. 649/2012 van
het Europees Parlement en de
Raad betreffende de in- en uitvoer
van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de
vervaardiging, het in de handel
brengen en het gebruik van
bepaalde gevaarlijke stoffen,
mengsels en voorwerpen
(Bijlage XVII)

Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging
worden genomen:
(75)1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Andere verordeningen

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de
linkerkantlijn gemarkeerd.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en
voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons
echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk
voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit
veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie
van producteigenschappen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H301	: Giftig bij inslikken.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H310	: Dodelijk bij contact met de huid.
H311	: Giftig bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de
binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over
de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM -
Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE

betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie

Tijdelijk kunt u mogelijkkerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied
Contactpersoon Netherlands
NL / NL

beissier.laboratorio@beissier.es

AGUAPLAST UNIVERSAL FASSADE