

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# AGUAPLAST TOP FILL

Ref.	130000007479/
Rev.-nr.	1.5
Herzieningsdatum	05.03.2026
Printdatum	06.03.2026

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam AGUAPLAST TOP FILL

#### 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

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.

Veiligheidsaanbevelingen

: **Preventie:**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

##### 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-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

# AGUAPLAST TOP FILL

Het gaat om conserveringsmiddelen.  
Aanraking met de ogen en huid vermijden.

## 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-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat	6846-50-0 229-934-9 01-2119451093-47-XXXX	Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 3; H412	≥ 0,25 - < 1
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 %  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 450 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing: 0,21 mg/l	≥ 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-XXXX	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	≥ 0,0002 - < 0,0015

# AGUAPLAST TOP FILL

		<p>Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100</p> <hr/> <p>specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2 0,06 - &lt; 0,6 % Eye Irrit. 2 0,06 - &lt; 0,6 % Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %</p>	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50- XXXX	<p>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</p> <hr/> <p>M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1</p> <hr/> <p>specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A ≥ 0,0015 %</p>	≥ 0,0002 - < 0,0015

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts

# AGUAPLAST TOP FILL

Inademing	raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen). Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp invoeren. 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 ververdunner 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. Een arts raadplegen.
Inslikken	Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Medische hulp invoeren. Rustig houden.
<b>4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</b>	
Verschuiven	Geen gegevens beschikbaar.
<b>4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</b>	
Behandeling	Symptomatisch behandelen. Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder  
waterstraal

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal  
Bij brand kunnen vrijkomen:**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**Koolmonoxide  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)  
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

### 5.3 Advies voor brandweertieners

Aanvullend advies

Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.  
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
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 noodprocedures**Zorg voor voldoende ventilatie.  
Damp niet inademen.**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**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).

# AGUAPLAST TOP FILL



## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.  
Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
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.
Hygiënische maatregelen	Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen 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.
Advies voor gemengde opslag	Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. 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 gezicht : Gebruik een beschermingsmiddel voor de ogen als bescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber

# AGUAPLAST TOP FILL

Doorbraaktijd	:	480 min
Handschoendikte	:	0,11 mm
Opmerkingen	:	<p>Aanbevolen preventieve huidbescherming Vantevoren waterbestendige huidverzorgingspreparaten aanbrengen op blootgestelde huddelen. Bij kans op huidcontact tijdens de verwerking beschermende handschoenen dragen.</p> <p>Handschoenen van nitrilcaoutchouc, b.v. KCL 740 Dermatril® (Kächele-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.</p> <p>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.</p>
Huid- en lichaams-bescherming	:	<p>Werkkleding</p> <p>Huid grondig wassen na aanraking.</p> <p>GEEN oplosmiddelen of verfverdunner gebruiken.</p>
Bescherming van de ademhalingswegen	:	<p>Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.</p> <p>Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.</p> <p>Werknemers moeten tijdens de spuitwerkzaamheden een gecertificeerd stofmasker dragen.</p> <p>Adembescherming volgens EN 143.</p>
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>		
Lucht	:	Voorkom lozing in het milieu.
Bodem	:	Vermijd indringen in de bodem.
Water	:	<p>Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.</p> <p>Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.</p>

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : pasta

# AGUAPLAST TOP FILL

Kleur	:	verscheidene
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Niet van toepassing
pH	:	circa 8 - 9 (20 °C)
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Uitlooptijd	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	Niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet uitgevoerd

# AGUAPLAST TOP FILL

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : circa 1,4 g/cm<sup>3</sup>

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens 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).

### 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.

## AGUAPLAST TOP FILL

## 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 Acute toxiciteitsschattingen: 450 mg/kg  
Methode: Oordeel van experts

Acute toxiciteit bij inademing Acute toxiciteitsschattingen: 0,21 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Methode: Oordeel van experts

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

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie****Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet

# AGUAPLAST TOP FILL

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-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.

**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-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.

**Bestanddelen:**

**1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethyleendiisobutyraat:**

Ontwikkelingstoxiciteit

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**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.

# AGUAPLAST TOP FILL

**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:**

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 gegevens 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 tetrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 201

NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD tetrichtlijn 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)  
Methode: OECD tetrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) 1

# AGUAPLAST TOP FILL

**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 (zee-alg)): 0,0052 mg/l Blootstellingstijd: 48 h  NOEC (Skeletonema costatum (zee-alg)): 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
<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one:</b> 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 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,934 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (micro-algen)): 0,05 mg/l Blootstellingstijd: 120 h Testtype: statische test  EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (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: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	NOEC: 0,044 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	1

# AGUAPLAST TOP FILL

toxiciteit)

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Product:

Biologische afbreekbaarheid Geen gegevens beschikbaar

### Bestanddelen:

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

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

Biologische afbreekbaarheid Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

## 12.3 Bioaccumulatie

### Product:

Bioaccumulatie Geen gegevens beschikbaar

### Bestanddelen:

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

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

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

Bioaccumulatie Bioconcentratiefactor (BCF): 3,16

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

### Product:

Mobiliteit Geen gegevens 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

#### 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.

# AGUAPLAST TOP FILL

	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

0,7 %

VOS

Richtlijn 2004/42/EG

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

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

Niet van toepassing

# AGUAPLAST TOP FILL

van gevaarlijke chemische stoffen

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:

(78, 75)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]

Andere verordeningen

Wettelijke bescherming- en veiligheidsvoorschriften volgen

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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.
H361d	: Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk 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
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
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); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening 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 -

# AGUAPLAST TOP FILL

Goede laboratoriumspraktijk; 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 mogelijk 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](mailto:beissier.laboratorio@beissier.es)

# AGUAPLAST TOP FILL