

KIT COMPONENTS

Product name: **CAP SURVEY FGAL CONTROLS, 30 Tests** Product code: **62804**

Article number	Description	Quantity	Symbols
2.157	FGAL NEG, 1.7 ml	10	GHS07
2.158	FGAL POS, 1.7 ml	20	GHS07



Bladzijde: 1/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

In vitro diagnostische medische apparatuur of onderdeel.

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Inlichtingengevende sector: Technical Support.
- · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Zie 16

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- · Gevarenpictogrammen GHS07
- · Signaalwoord Waarschuwing

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

· Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/8

(Vervolg van blz. 1)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/

internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar. · **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving:

Bevat humaan materiaal.

Bereid met gevaarlijk component.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 55965-84-9

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC | 0,01-0,1%

Catalogusnummer: 613-167-00-5 no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no.

220-239-6] (3:1)

Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox.

2, H330

Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318

Aguatic Acute 1, H400; Aguatic Chronic 1, H410

Skin Sens. 1A, H317

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- · Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Onmiddellijk arts raadplegen.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

• **Geschikte blusmiddelen:** CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden. (Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 2)

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
 - · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

• 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Draag wegwerphandschoenen.

· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- · 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Volg de SOP/GLP.
 - · Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
 - · Opslag:
 - · Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.
 - · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
 - · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
 - · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

WGW Lange termijn waarde: 0,2 mg/m³

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 3)

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

- · Ademhalingsbescherming: Ademhalingsbescherming aanbevolen.
- · Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

· Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
 - Algemene gegevens
 - · Voorkomen:

· Vorm: Vloeibaar
· Kleur: Lichtgeel
· Geur: Karakteristiek

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: Niet bepaald.Beginkookpunt en kooktraject: Niet bepaald.

· Vlampunt: Niet bruikbaar.

• **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

· Water: Volledig mengbaar.

Oplosmiddelgehalte:

· Organisch oplosmiddel: 0,0 %

9.2 Overige informatie
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
 - · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

NL -



Bladzijde: 5/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· 11.1 Informatie over toxicologische effecten

- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - Primaire aandoening:
 - · Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
 - · Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

· STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- · 12.1 Toxiciteit
 - · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
 - · Verdere ecologische informatie:
 - Algemene informatie:

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
 - · PBT: Niet bruikbaar.
 - · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NI



Bladzijde: 6/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
 - Aanbeveling:

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

- · Niet gereinigde verpakkingen:
 - · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- · 14.1 VN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR

vervalt

· ADN, IMDG, IATA

vervalt

- · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasse

vervalt

- · 14.4 Verpakkingsgroep:
 - ADR, IMDG, IATA

vervalt

- 14.5 Milieugevaren:
 - · Marine pollutant:

Neen

- · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.
- · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II

bij Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- · 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 6)

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- · Richtlijn 2012/18/EU
 - · Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.
 - Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3
- · Nationale voorschriften:
 - · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

H310 Dodelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

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.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Contact-persoon:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77

THE NETHERLANDS

Bio-Rad Laboratories B.V.

Fokkerstraat 2 - 8 3905 KV Veenendaal

Phone: +31-318-540666

F---- 104 040 540040

Fax: +31-318-542216

· Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(Vervolg op blz. 8)



Bladzijde: 8/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL NEG, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 7)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3 Acute Tox. 2: Acute toxiciteit - dermaal – Categorie 2 Skin Corr. 10: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar - Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

_ NII



Bladzijde: 1/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Toepassing van de stof / van de bereiding

In vitro diagnostische medische apparatuur of onderdeel.

- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
 - · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette

Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- · Inlichtingengevende sector: Technical Support.
- · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Zie 16

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- · 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
 - Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- · Gevarenpictogrammen GHS07
- · Signaalwoord Waarschuwing
- · Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

· Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/8

0,01-0,1%

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 1)

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/

internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar. · **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving:

Bevat humaan materiaal.

Bereid met gevaarlijk component.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

Catalogusnummer: 613-167-00-5

CAS: 55965-84-9

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC

no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no.

220-239-6] (3:1)

Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox.

2, H330

♦ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318

Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410

Skin Sens. 1A, H317

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- · Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Onmiddellijk arts raadplegen.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

• **Geschikte blusmiddelen:** CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden. (Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 2)

- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
 - · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

• 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.

Draag wegwerphandschoenen.

· 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- · 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Volg de SOP/GLP.
 - · Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
 - · Opslag:
 - · Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.
 - · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
 - · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
 - · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

WGW Lange termijn waarde: 0,2 mg/m³

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 3)

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

- · Ademhalingsbescherming: Ademhalingsbescherming aanbevolen.
- · Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

· Oogbescherming: Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
 - Algemene gegevens
 - · Voorkomen:

· Vorm: Vloeibaar
· Kleur: Lichtgeel
· Geur: Karakteristiek

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: Niet bepaald.Beginkookpunt en kooktraject: Niet bepaald.

· Vlampunt: Niet bruikbaar.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

· Water: Volledig mengbaar.

Oplosmiddelgehalte:

· Organisch oplosmiddel: 0,0 %

9.2 Overige informatie
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
 - · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

IL —



Bladzijde: 5/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· 11.1 Informatie over toxicologische effecten

- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 - · Primaire aandoening:
 - · Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
 - · Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkendheid

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

· STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

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

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- · 12.1 Toxiciteit
 - · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
 - · Verdere ecologische informatie:
 - Algemene informatie:

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
 - · PBT: Niet bruikbaar.
 - · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NI



Bladzijde: 6/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
 - Aanbeveling:

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.

- · Niet gereinigde verpakkingen:
 - · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- · 14.1 VN-nummer
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

vervalt

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR

vervalt

· ADN, IMDG, IATA

vervalt

- · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
 - · ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasse

vervalt

- · 14.4 Verpakkingsgroep:
 - ADR, IMDG, IATA

vervalt

- 14.5 Milieugevaren:
 - · Marine pollutant:

Neen

- · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.
- · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II

bij Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- · 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4 Herziening van: 14.08.2015

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 6)

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- · Richtlijn 2012/18/EU
 - · Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.
 - Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3
- · Nationale voorschriften:
 - · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H301 Giftig bij inslikken.

H310 Dodelijk bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

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.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Contact-persoon:

Customer Support

Phone: +33 (0)1 47 95 62 77 THE NETHERLANDS

Bio-Rad Laboratories B.V.

Fokkerstraat 2 - 8 3905 KV Veenendaal Phone: +31-318-540666 Fax: +31-318-542216

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

(Vervolg op blz. 8)



Bladzijde: 8/8

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Herziening van: 14.08.2015 datum van de druk: 27.10.2020 Versienummer 4

Handelsnaam: FGAL POS, 1.7 ml

(Vervolg van blz. 7)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3 Acute Tox. 2: Acute toxiciteit - dermaal – Categorie 2 Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie - Categorie 1C Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1 Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1 Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid - Categorie 1A

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar - Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 1 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn - Categorie 3