

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



Sida: 1 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
 - · Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ämnets användning / tillredningen

Medicinsk utrustning eller komponent för in vitro-diagnostiskt bruk.

- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
 - · Tillverkare/leverantör:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 93 00 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- Område där upplysningar kan inhämtas: Kundservice.
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Se punkt 16

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
 - Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- · Faropiktogram GHS07
- · Signalord Varning
- · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och2-metyl-2H-isotiazol-3-on(3:1)

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella /

internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 7

0,01-0,1%

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 1)

· 2.3 Andra faror

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar. · **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

· Beskrivning:

Innehåller komponenter med humant ursprung. Preparat med farligt tillsatsämne.

Farliga ingredienser:

CAS: 55965-84-9

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och2-

Indexnummer: 613-167-00-5 metyl-2H-isotiazol-3-on(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

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· Vid inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

- · Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- · Vid förtäring: Kontakta läkare omedelbart.

· 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen vtterligare relevant information finns till förfogande.

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)



Sida: 3 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 2)

· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsdräkt. Använd engångshandskar.

- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering Följ god laboratoriepraxis (GLP).
 - · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - · Lagring:
 - · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

0 0 110 7 1

· 8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- Personlig skyddsutrustning:
 - Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

- · Andningsskydd: Andningsskydd rekommenderas.
- · Handskydd:

Skyddshandskar

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 3)

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

· Ögonskydd: Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
 - Allmänna uppgifter
 - · Utseende:

Form: FlytandeFärg: LjusgulLukt: Karakteristisk

- · Tillståndsändring
 - Smältpunkt/fryspunkt:
 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:
 Ej bestämd.
- · Flampunkt: Ej användbar.
- · **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.
- · **Densitet:** Ej bestämd.
- · Löslighet i / blandbarhet med

· **Vatten:** Fullständigt blandbar.

· Lösningsmedelhalt:

· Organiska lösningsmedel:

• **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

0.0 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- · 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
 - · Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 4)

· Primär retningseffekt:

· Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)

· Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
 - · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - · Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - · vPvB: Ei användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Rekommendation: Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 5)

· Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation	n	
· 14.1 UN-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår	
· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · ADN, IMDG, IATA	Utgår Utgår	
· 14.3 Faroklass för transport	O tgui	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Klass	Utgår	
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	Utgår	
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej	
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.	
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till 73/78 och IBC-koden	Marpol Ej användbar.	
· UN "Model Regulation":	Utgår	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - · Direktiv 2012/18/EU
 - Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
 - Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

H301 Giftigt vid förtäring.

H310 Dödligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL NEG, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 6)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· Område som utfärdar datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Tilltalspartner:

Customer Support

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

SWEDEN

Bio-Rad Laboratories A.B.

Vintergatan 1 Box 1097

S-172 22, Sundbyberg Phone: +46-8-555-12700 Fax: +46-8-555-12780

Förkortningar och akronymer:

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

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: Akut toxicitet - oral – Kategori 3 Acute Tox. 2: Akut toxicitet - dermal – Kategori 2

Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering - Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

S



Sida: 1 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- · 1.1 Produktbeteckning
 - · Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml
- · 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ämnets användning / tillredningen

Medicinsk utrustning eller komponent för in vitro-diagnostiskt bruk.

- · 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
 - · Tillverkare/leverantör:

Bio-Rad

3, Boulevard Raymond Poincaré F-92430 Marnes-la-Coquette Tel.: +33 (0)1 47 95 60 00

Fax: +33 (0)1 47 93 00 00 Fax: +33 (0)1 47 41 91 33 e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

- Område där upplysningar kan inhämtas: Kundservice.
- · 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Se punkt 16

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- · 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
 - Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- · 2.2 Märkningsuppgifter
 - Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- · Faropiktogram GHS07
- · Signalord Varning
- · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och2-metyl-2H-isotiazol-3-on(3:1)

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella /

internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 2)



Sida: 2 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 1)

0,01-0,1%

· 2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar. · **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

· Beskrivning:

Innehåller komponenter med humant ursprung. Preparat med farligt tillsatsämne.

Farliga ingredienser:

CAS: 55965-84-9

reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och2-Indexnummer: 613-167-00-5 metyl-2H-isotiazol-3-on(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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· Vid inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

- · Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- · Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- · Vid förtäring: Kontakta läkare omedelbart.
- · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröida

Ingen vtterligare relevant information finns till förfogande.

 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· 5.1 Släckmedel

· Lämpliga släckningsmedel:

CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

[·] Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.



Sida: 3 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 2)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsdräkt. Använd engångshandskar.

- · 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- · 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering Följ god laboratoriepraxis (GLP).
 - · Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- · 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
 - · Lagring:
 - · Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - · Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
 - · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Inga.
- · 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· 8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- Personlig skyddsutrustning:
 - Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

- · Andningsskydd: Andningsskydd rekommenderas.
- · Handskydd:

Skyddshandskar

(Fortsättning på sida 4)



Sida: 4 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 3)

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

· Ögonskydd: Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
 - Allmänna uppgifter
 - · Utseende:

Form: FlytandeFärg: LjusgulLukt: Karakteristisk

- · Tillståndsändring
 - Smältpunkt/fryspunkt:
 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:
 Ej bestämd.
- · Flampunkt: Ej användbar.
- · **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.
- · **Densitet:** Ej bestämd.
- · Löslighet i / blandbarhet med

· Vatten: Fullständigt blandbar.

· Lösningsmedelhalt:

· Organiska lösningsmedel: 0,0 %

• **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 10.2 Kemisk stabilitet
 - · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

- · 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
- · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- · 11.1 Information om de toxikologiska effekterna
 - · Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 5)



Sida: 5 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 4)

· Primär retningseffekt:

· Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

- · CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
 - · Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- · 12.1 Toxicitet
 - · Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- · 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - · Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
 - · **PBT:** Ej användbar.
 - · vPvB: Ej användbar.
- · 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
 - · Rekommendation: Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

(Fortsättning på sida 6)



Sida: 6 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 5)

· Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformatio		
14.1 UN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår	
<u> </u>	- Jigui	
14.2 Officiell transportbenämning		
· ADR	Utgår	
· ADN, IMDG, IATA	Utgår	
14.3 Faroklass för transport		
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
· Klass	Utgår	
14.4 Förpackningsgrupp		
· ADR, IMDG, IATA	Utgår	
14.5 Miljöfaror:		
· Marine pollutant:	Nej	
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.	
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till	Marpol	
73/78 och IBC-koden	Ej användbar.	
· UN "Model Regulation":	Utgår	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
 - · Direktiv 2012/18/EU
 - Namngivna farliga ämnen BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
 - Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

H301 Giftigt vid förtäring.

H310 Dödligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 7)



Sida: 7 / 7

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.10.2020 Versionsnummer 4 Omarbetad: 14.08.2015

Handelsnamn: FGAL POS, 1.7 ml

(Fortsättning från sida 6)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· Område som utfärdar datablad:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Tilltalspartner:

Customer Support

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

SWEDEN

Bio-Rad Laboratories A.B.

Vintergatan 1 Box 1097

S-172 22, Sundbyberg Phone: +46-8-555-12700 Fax: +46-8-555-12780

Förkortningar och akronymer:

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

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: Akut toxicitet - oral – Kategori 3 Acute Tox. 2: Akut toxicitet - dermal – Kategori 2

Skin Corr. 1C: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1C Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering - Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

- s