

KIT COMPONENTS

Product name: **RAPID'L. mono Agar (190 mL + Supplement)**Product code: **3555294**

Article number	Description	Quantity Symbols	
6065F	RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)	1	
6065G	RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)	1	
6065H	RAPID'L. mono - Supplement 2 (lyophilisé)	1	



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

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

- · 1.1 Productidentificatie
 - · Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)
 - · Artikelnummer:

6065F 6065B

- · 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 Laboratorium reagens 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 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- · 2.2 Etiketteringselementen
 - · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt
 - · Gevarenpictogrammen vervalt
 - · Signaalwoord vervalt
 - Gevarenaanduidingen vervalt
 - · Aanvullende gegevens:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

- 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:

Mengsel van stoffen met toevoeging die in een niet gevaarlijke hoeveelheid worden gebruikt.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(Vervolg van blz. 1)

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7447-41-8 lithiumchloride

0,1-2,5%

· 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
 - · Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
 - · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
 - · Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
 - · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
 - · Na inslikken: Raadpleeg een arts, indien nodig.
- 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.
- **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 Draag wegwerphandschoenen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Met veel water verdunnen.

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 Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

• 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(Vervolg van blz. 2)

Vermijd contact met reagens, geldt ook voor stoffen welke niet gevaarlijk worden geacht. 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: Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
 - · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- Handbescherming:

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: Donkeroranie · Geur: Karakteristiek Toestandsverandering · Smelt-/vriespunt: Niet bepaald. Beginkookpunt en kooktraject: Niet bepaald. · Vlampunt: Niet bruikbaar. · Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(Vervolg van blz. 3)

• Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Dampspanning bij 20 °C: 23 hPa

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

· Water: Volledig mengbaar.

· Oplosmiddelgehalte:

· Organisch oplosmiddel: 0,0 % · Water: 93.4 %

• 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.

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

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

- · 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.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(Vervolg van blz. 4)

· 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 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
 - · Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
 - · Niet gereinigde verpakkingen:
 - · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
 - · Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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, ADN, IMDG, IATA vervalt

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

vervalt

· 14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

vervalt

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

	(Vervolg van blz.
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gel	bruiker Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bij bij Marpol en de IBC-code	jlage II Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- · 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - · Nationale voorschriften:
 - · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

• 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

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· 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 61 85

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

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono Agar Base (190 mL)

(Vervolg van blz. 6)

· Afkortingen en acroniemen:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations

Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4 Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

– NI



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

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

- · 1.1 Productidentificatie
 - · Handelsnaam: RAPID'L. mono Supplement 1 (6 mL)
 - · Artikelnummer:

6065G 6065C

- · 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 Laboratorium reagens 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 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- · 2.2 Etiketteringselementen
 - · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt
 - · Gevarenpictogrammen vervalt
 - · Signaalwoord vervalt
 - · Gevarenaanduidingen vervalt
- 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: Mengsel zonder gevaar voor chemische reacties.
 - · Gevaarlijke inhoudstoffen: vervalt

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 1)

· 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
 - · Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
 - · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
 - · Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
 - Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
 - · Na inslikken: Raadpleeg een arts, indien nodig.
- 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.
- 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 Draag wegwerphandschoenen.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Met veel water verdunnen.

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 Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Vermijd contact met reagens, geldt ook voor stoffen welke niet gevaarlijk worden geacht. Volg de SOP/GLP.

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 2)

- · 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: Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
 - Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- Handbescherming:

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.

0.1 Informatie over fysische en chemis	sche basiseigenschappen	
· Algemene gegevens		
· Voorkomen:	VII a a libraria	
· Vorm:	Vloeibaar	
· Kleur:	Kleurloos	
· 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.	
· Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa	

- NI



Bladzijde: 4/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 3)

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

· Water: Volledig mengbaar.

· Oplosmiddelgehalte:

· Organisch oplosmiddel: 0,0 % · Water: 65.0 %

• 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.

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

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

- · 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.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 4)

· 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 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
 - · Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
 - · Niet gereinigde verpakkingen:
 - · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
 - · Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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, 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

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Herziening van: 17.07.2015 datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 5)	
tig de bovengenoemde	

	· •
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de geb	ruiker Niet bruikbaar.
 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bij bij Marpol en de IBC-code 	lage II Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - · Nationale voorschriften:
 - · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig 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.

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 61 85

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:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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. 7)



Bladzijde: 7/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 1 (6 mL)

(Vervolg van blz. 6)

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



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

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

- · 1.1 Productidentificatie
 - · Handelsnaam: RAPID'L. mono Supplement 2
 - · Artikelnummer:

6065H 6065E

- · 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 Laboratorium reagens 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

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
 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- · 2.2 Etiketteringselementen
 - · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt
 - · Gevarenpictogrammen vervalt
 - · Signaalwoord vervalt
 - · Gevarenaanduidingen vervalt
- 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: Mengsel zonder gevaar voor chemische reacties.
 - · Gevaarlijke inhoudstoffen: vervalt

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Vervolg van blz. 1)

· 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
 - · Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
 - · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
 - · Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
 - Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
 - · Na inslikken: Raadpleeg een arts, indien nodig.
- **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.
- 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 Draag wegwerphandschoenen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

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

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opnemen.
- · 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Stofvorming vermijden.

Vermijd contact met reagens, geldt ook voor stoffen welke niet gevaarlijk worden geacht. Volg de SOP/GLP.

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Vervolg van blz. 2)

- · 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: Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
 - · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
 - · Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- Handbescherming:

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

· Oogbescherming: Niet noodzakelijk.

9.1 Informatie over fysische en chemis	che basiseigenschappen	
Algemene gegevens		
· Voorkomen: · Vorm:	Doodor	
· Voriii. · Kleur:	Poeder Lichtbruin	
11100111		
· 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.	

- NL



Bladzijde: 4/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Vervolg van blz. 3)

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

· Water: Oplosbaar.

· 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.

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

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

- 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.

NL



Bladzijde: 5/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Vervolg van blz. 4)

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 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
 - · Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
 - · Niet gereinigde verpakkingen:
 - · **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
 - · Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

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, 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.

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Varuala van blz 5)

	(vervoig van biz. 5)	
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II		
bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.	
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.	
VN "Model Regulation":	vervalt	

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - Nationale voorschriften:
 - · Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig 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.

· 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 61 85

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:

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 01.11.2020 Versienummer 2 Herziening van: 17.07.2015

Handelsnaam: RAPID'L. mono - Supplement 2

(Vervolg van blz. 6)

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