

KIT COMPONENTS

Product name: PLATELIA™ VZV IgM (48 tests)
Product code: 72685

Article number	Description	Quantity Symbols
72685 MT PLATE	Microplate (48 wells)	1
72680 WASHBUF	Wash Buffer 10 x (100 mL)	1
72685 Cont.lgM-	Negative Control (1.6 mL)	1
72685 CUT OFF	Cut Off Control (2.5 mL)	1
72685 CONTROL+	Positive Control (1.6 mL)	1
72685 Ag	Lyophilized Antigen	3
72685 CONJ	Conjugate (10 mL)	1
72680 SAMP DIL	Diluent 2 (100 mL)	1
72680 SUBS TMB	Substrate (15 mL)	1
72680 STOP SOL.	Stop Solution (16 mL)	1 GHS05



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - · Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)
 - · Articolo numero: 72685 MT PLATE
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela privo di rischio chimico.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- · Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- · 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:

Forma: SolidoColore: IncoloreOdore: Inodore

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· Densità: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Insolubile.

• 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)

(Segue da pagina 3)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · **vPvB:** Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto	
14.1 Numero ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato ll MARPOL ed il codice IBC	l di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolament sopra indicati.
· UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

(continua a pagina 6)

_



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Microplate (48 wells)

(Segue da pagina 5)

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

Abbreviazioni e acronimi:

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



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - · Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)
 - · Articolo numero:

72680 WASHBUF

72681 WASHBUF

72682 WASHBUF

72683 WASHBUF

72684 WASHBUF

72685 WASHBUF

72686 WASHBUF

72687 WASHBUF

72688 WASHBUF

72689 WASHBUF

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · **PBT:** Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

· Descrizione: Miscela privo di rischio chimico.

· Sostanze pericolose: non applicabile

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
 - · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
 - · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
 - Contatto con gli occhi:
 - Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
 - Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni** Non vengono emesse sostanze pericolose.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- Guanti protettivi: Guanti protettivi
- · Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - Indicazioni generali
 - · Aspetto:

· Forma: Liquido
· Colore: Incolore
· Odore: Caratteristico

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - · Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

- · Punto di infiammabilità: Non applicabile.
- · **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

(continua a pagina 4)

- 1



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Segue da pagina 3)

· **Densità:** Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

• acqua: Completamente miscibile.
• 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - · Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

44411		
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.3 Classi di pericolo connesso al traspo	rto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
· Classe	non applicabile	
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzator	i Non applicabile.	

. 1



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Wash Buffer 10 x (100 mL)

(Segue da pagina 5)

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

• Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti

sopra indicati.

· UN "Model Regulation": non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

· Abbreviazioni e acronimi:

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

1 -



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)
 - · Articolo numero: 72685 Cont.lgM-
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- · Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- · Guanti protettivi: Guanti protettivi
- · Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:
 - · Forma: Liquido
 - · Colore: In conformità con la denominazione del prodotto
 - · Odore: Specifico del prodotto
 - · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

- Punto di infiammabilità: Non applicabile.
 - · **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.
 - · Densità: Non definito.
 - · Solubilità in/Miscibilità con
 - · acqua: Completamente miscibile.
- **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
 - Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 3)

- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

26628-22-8 azoturo di sodio

Orale LD50 27 mg/kg (rat)
Cutaneo LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - · Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 4)

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolame sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Negative Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

Abbreviazioni e acronimi:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)
 - · Articolo numero: 72685 CUT OFF
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:

· Forma: Liquido

· Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

· Odore: Specifico del prodotto

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

· Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· Densità: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Completamente miscibile.

• **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)

(Segue da pagina 3)

- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

26628-22-8 azoturo di sodio

Orale LD50 27 mg/kg (rat)
Cutaneo LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - · Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)

(Segue da pagina 4)

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolame sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Cut Off Control (2.5 mL)

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

· Abbreviazioni e acronimi:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

1-



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - · Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)
 - · Articolo numero: 72685 CONTROL+
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:
- Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:

· Forma: Liquido

· Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

· Odore: Specifico del prodotto

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· Densità: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Completamente miscibile.

• **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 3)

- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

26628-22-8 azoturo di sodio

Orale LD50 27 mg/kg (rat)
Cutaneo LD50 20 mg/kg (rabbit)

- · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - · Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 5)

_



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolame sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Positive Control (1.6 mL)

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

· Abbreviazioni e acronimi:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangero 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

1-



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen
 - Articolo numero: 72685 Ag
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela privo di rischio chimico.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- · 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- · Guanti protettivi: Guanti protettivi
- · Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:

· Forma: Polvere

· Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

· Odore: Caratteristico

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· Densità: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Solubile.

• 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen

(Segue da pagina 3)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · **vPvB:** Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto	
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamen sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

(continua a pagina 6)

_



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 3 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Lyophilized Antigen

(Segue da pagina 5)

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

Abbreviazioni e acronimi:

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



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)
 - · Articolo numero: 72685 CONJ
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
 - · Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.
 - · Sostanze pericolose: non applicabile
 - · Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)

(Segue da pagina 1)

- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- · Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita. CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- · Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - · Indicazioni generali
 - · Aspetto:

· Forma: Liquido

· Colore: In conformità con la denominazione del prodotto

· Odore: Specifico del prodotto

- · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

· Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· **Densità:** Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Completamente miscibile.

• **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)

(Segue da pagina 3)

- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - · Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali
 - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto	
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.5 Pericoli per l'ambiente: · Marine pollutant:	No
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato ll MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamer sopra indicati.
· UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

(continua a pagina 6)

_



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Conjugate (10 mL)

(Segue da pagina 5)

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

Abbreviazioni e acronimi:

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



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)
 - · Articolo numero:

72680 SAMP DIL

72681 SAMP DIL

72682 SAMP DIL

72683 SAMP DIL

72684 SAMP DIL

72685 SAMP DIL

72686 SAMP DIL

72687 SAMP DIL

72688 SAMP DIL

72689 SAMP DIL

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · **PBT:** Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

· Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.

· Sostanze pericolose: non applicabile

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
 - · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
 - · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
 - Contatto con gli occhi:
 - Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
 - Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni** Non vengono emesse sostanze pericolose.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- · Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - Indicazioni generali
 - · Aspetto:
 - · **Forma**: Liquido
 - · Colore: In conformità con la denominazione del prodotto
 - · Odore: Caratteristico
 - · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - · Punto di ebollizione iniziale e intervallo di
 - **ebollizione:** Non definito.
 - · Punto di infiammabilità: Non applicabile.
 - · **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

(continua a pagina 4)

- 1



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)

(Segue da pagina 3)

· **Densità:** Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

• acqua: Completamente miscibile.
• 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - · Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015 Stampato il: 27.10.2020

Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consiali:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.3 Classi di pericolo connesso al trasport	0	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
Classe	non applicabile	
14.4 Gruppo di imballaggio		
ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
14.5 Pericoli per l'ambiente:		
Marine pollutant:	No	
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.	



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Diluent 2 (100 mL)

(Segue da pagina 5)

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti

sopra indicati.

· UN "Model Regulation": non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

· Abbreviazioni e acronimi:

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

1 -



Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)
 - · Articolo numero:

72680 SUBS TMB

72681 SUBS TMB

72682 SUBS TMB

72683 SUBS TMB

72684 SUBS TMB

72685 SUBS TMB

72686 SUBS TMB

72687 SUBS TMB

72688 SUBS TMB

72689 SUBS TMB

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
 - · Pittogrammi di pericolo non applicabile
 - · Avvertenza non applicabile
 - Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · **PBT:** Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

· Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.

· Sostanze pericolose: non applicabile

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
 - · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
 - · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
 - Contatto con gli occhi:
 - Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
 - Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.
- · 6.4 Riferimento ad altre sezioni Non vengono emesse sostanze pericolose.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
 - Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
 - · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
 - · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- Guanti protettivi: Guanti protettivi
- · Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- · 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
 - Indicazioni generali
 - · Aspetto:
 - · **Forma**: Liquido
 - · Colore: In conformità con la denominazione del prodotto
 - · Odore: Caratteristico
 - · Cambiamento di stato
 - · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.
 - · Punto di ebollizione iniziale e intervallo di
 - **ebollizione:** Non definito.
 - · Punto di infiammabilità: Non applicabile.
 - · **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

(continua a pagina 4)

1



Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)

(Segue da pagina 3)

· **Densità:** Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

• acqua: Completamente miscibile.
• 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - · Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015 Stampato il: 27.10.2020

Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consiali:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile	
14.3 Classi di pericolo connesso al traspo	orto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA		
Classe	non applicabile	
14.4 Gruppo di imballaggio		
ADR, IMDG, IATA	non applicabile	
14.5 Pericoli per l'ambiente:		
Marine pollutant:	No	



Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 2 Revisione: 03.07.2015

Denominazione commerciale: Substrate (15 mL)

(Segue da pagina 5)

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

• Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti

sopra indicati.

· UN "Model Regulation": non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

· Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

· Abbreviazioni e acronimi:

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

1 -



Pagina: 1/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - · Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)
 - · Articolo numero:

72680 STOP SOL.

72681 STOP SOL.

72682 STOP SOL.

72683 STOP SOL.

72684 STOP SOL.

72685 STOP SOL.

72686 STOP SOL.

72687 STOP SOL.

72688 STOP SOL.

72000 STOP SOL

72689 STOP SOL.

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Dispositivo medico diagnostico In vitro o componente.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

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

- · Informazioni fornite da: Assistenza al Cliente telefonica.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza: Vedere punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS05 corrosione

Skin Corr. 1A H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- Pittogrammi di pericolo GHS05
- · Avvertenza Pericolo
- · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura: acido solforico
- · Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

(Segue da pagina 1)

Consigli di prudenza

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso

immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una

doccia].

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per

parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P321 Trattamento specifico (vedere su questa etichetta).

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali /

nazionali / internazionali.

· 2.3 Altri pericoli

· Risultati della valutazione PBT e vPvB

· **PBT:** Non applicabile. · **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

· Descrizione: Miscela contenente additivi non pericolosi alla concentrazione d'uso.

 Sostanze pericolose 	•	Sostanze	pericolose	:
---	---	----------	------------	---

Numero indice: 016-020-00-8

 2,5-10%

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
- Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- · Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- · Ingestione: Consultare un medico, se necessario.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.
- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare guanti monouso.
- · 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare ogni contatto con i reattivi, anche se considerati non pericolosi.

Seguire le Buone Prassi di Laboratorio.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

· Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7. (continua a pagina 4)

continua a pagina



Pagina: 4/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

(Segue da pagina 3)

· 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

7664-93-9 acido solforico

TWA Valore a lungo termine: 0,2 mg/m³

A2, (M), (T)

VL Valore a lungo termine: 0,05 mg/m³

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · Mezzi protettivi individuali:
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Si consiglia l'uso della maschera protettiva.
- · Guanti protettivi: Guanti protettivi
- Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Aspetto:

· Forma: Liquido · Colore: Incolore

· **Odore:** Leggero, caratteristico

· valori di pH: Non definito.

· Cambiamento di stato

· Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

· Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

ebollizione: Non definito.

· Punto di infiammabilità: Non applicabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

· **Densità**: Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· acqua: Completamente miscibile.

· Tenore del solvente:

Solventi organici: 0,0 %
Acqua: 97,1 %

• **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

(Segue da pagina 4)

- · 10.2 Stabilità chimica
 - · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - · Irritabilità primaria:
 - Corrosione/irritazione cutanea

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
 - Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
 - · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
 - Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Evitare di far arrivare nell'ambiente.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 6)

- 1



Pagina: 6/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5 Revisione: 29.04.2016

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
 - · Consigli:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

- · Imballaggi non puliti:
 - · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 - · Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC	di Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolame sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
 - · Direttiva 2012/18/UE
 - · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
 - REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

(continua a pagina 7)

-1



Pagina: 7/7

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Revisione: 29.04.2016 Stampato il: 27.10.2020 Numero versione 5

Denominazione commerciale: Stop Solution (16 mL)

(Segue da pagina 6)

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H290 Può essere corrosivo per i metalli. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

· Scheda rilasciata da:

MSDS / FDS Administr.

Bio-Rad

Marnes-la-Coquette, France

Interlocutore:

Customer Support

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

ITALY

Bio-Rad Laboratories S.r.l.

Via Cellini 18/A 20090 Segrate

Milan

Phone: +39-02-216091 Fax: +39-02-21609399

Abbreviazioni e acronimi:

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

Met. Corr.1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli - Categoria 1

Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 1A

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 1