

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF
Versión: ES, Página 1 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Sección 1. Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa

1.1 Identificador del producto:

Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF


CAS No.: Índice No: EC No: REACH No:

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Uso previsto: Utilización de la sustancia o de la mezcla sólo para uso en investigación de laboratorio ;
Usos no recomendados: No utilizar para el diagnóstico humano o animal, la terapéutica u otros usos clínicos, con la excepción de los productos específicamente etiquetados para uso diagnóstico in vitro ;

1.3 Información sobre el proveedor de la ficha de datos de seguridad:

Suministrador:

Nombre: CISBIO BIOASSAYS - CBBIOA -
Dirección: Parc Marcel Boiteux - BP 84175 - 30200 Codolet, France
Phone : +33 4 66 9 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50
E-Mail (persona competente):  msds@cisbio.com

1.4 Número de teléfono de emergencia:

France- Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

USA & Canada - Phone: 1-888-963-456 (1)

Other countries - Phone: +33 (0) 466 796 737 (2)

<http://www.cisbio.com>

(1) Available from Monday to Thursday 8:30 am to 5:30pm GMT-5 and Friday: 8:30 am to 3:00pm GMT-5

(2) Available from Monday to Friday 9:00 am to 5:30 pm GMT+2

Sección 2. Hazards identification

2.1 Clasificación de sustancia ó mezcla:

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]	Category code	Hazard statement	Precautionary statement
Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 3 - H412	Aquatic Chronic 3	H412	P273 P501
Serious eye damage/eye irritation - Eye Irrit. 2 - H319	Eye Irrit. 2	H319	P264 P280 P305 + P351 + P338 P337 + P313

Adicional información: Texto completo sobre H- y EUH-frases: ver 2.2

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Identificador del producto:

Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 2 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Sustancias contenidas en este producto:

Pictogramas de peligros

GHS07-exclam



Palabra de señal:

Warning

Frases de peligro y precaución:

Code	Frases de peligro y precaución
H319	Provoca irritación ocular grave
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación.
P273	No dispersar en el medio ambiente.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P501	Eliminar el contenido/recipiente...

2.3 Otros peligros

La mezcla contiene sustancias clasificadas como 'Sustancias de Muy Alta Preocupación' (SVHC) publicadas por la Agencia Europea de Química (ECHA) en virtud del artículo 57 de REACH a niveles de 0.1% o más. Esta sustancia o mezcla no contiene componentes considerados como persistentes, bioacumulativos y tóxicos (PBT), o muy persistentes y muy bioacumulativos (vPvB) a niveles de 0.1% o más ;

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 3 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Sección 3. Composición/información sobre los ingredientes

3.2 Mezclas

Ingredientes peligrosos:

Substance name	CAS n°	Index n°	EC n°	Classification according Regulation (EC) No. 1272 [CLP]	Concentration (%)	SCL	M-factor
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[4-(1,1,3,3- tetramethylbutyl)phenyl]- ω-hydroxy-	9002-93-1			Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H302 - Oral Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 2 - H411 Serious eye damage/eye irritation - Eye Dam. 1 - H318 Skin corrosion/irritation - Skin Irrit. 2 - H315	< 3%		
4-(2- hydroxyethyl)piperazin-1- ylethanesulphonic acid	7365-45-9		230-907-9		< 3%		
sodium azide	26628-22-8	011-004-00-7	247-852-1	Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H300 - Oral Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Acute 1 - H400 Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 1 - H410	< 1%		
potassium fluoride	7789-23-3	009-005-00-2	232-151-5	Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H301 - Oral Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H311 - Dermal Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H331 - Inhalation	< 1%		

Adicional información:

Texto completo sobre H- and EUH-frases: ver SECCIÓN 16.

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de medidas de primeros auxilios

Informaciones generales: No deje a la persona afectada desatendida. ;

Inhalación: En caso de irritación del tracto respiratorio, consultar a un médico. ;

Contacto con la piel: Después del contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua. ;

Contacto ocular: Después del contacto con los ojos, enjuague con agua con los párpados abiertos durante un período de tiempo suficiente, luego consulte a un oftalmólogo inmediatamente. ;

Ingestión: No induzca el vomito. ;

Auto protección del primero socorrista:

4.2 Los síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas: No hay síntomas conocidos hasta la fecha. ;

Efectos:

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial que se necesite

Notas para el médico:

Tratamiento especial:

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)

Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 4 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019



Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Medios de extinción adecuados: Este producto no es inflamable. Usar agente extintor adecuado para el tipo de incendio circundante;

5.2 Peligros especiales procedentes de la sustancia o mezcla

Productos de Combustión: /

5.3 Consejos para bomberos

Use ropa protectora. ;

Adicional información:

Sección 6. Medidas a adoptar en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Para todo: Procedimientos de emergencia: Proporcionar una ventilación adecuada. ;

Para servicio de emergencia:

6.2 Precauciones medioambientales

No permita que entre en el agua superficial o en los desagües. ;

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Limpieza: Material adecuado para la absorción: Material absorbente, orgánico ;

Otra información:

6.4 Referencias a otras secciones

Adicional información:

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para la manipulación segura

Medidas protectora:

Consejo de manipulación segura: Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. ;

Prevención para el fuego:

Precauciones medioambiental:

No coma, beba ni fume en las zonas donde se manipulan los reactivos. ;

Consejo para higiene general del trabajo

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad ;

7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Requisito para pieza de almacenamiento y vasijas:

Mantener el recipiente herméticamente cerrado. ;

Pista para ensamblaje de almacenamiento:

Materias a evitar:

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 5 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Otras informaciones sobre el almacenamiento:

7.3 Usos específicos finales:

Recomendaciones de objetivo final específico:

Observe la ficha técnica. ;

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Comentario preliminar:

8.1.1 Valores límite de exposición profesionales:

- Francia

Substance	EC-No.	CAS-No	VLE (mg/m ³)	VLE (ppm)	VME (mg/m ³)	VME (ppm)
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8	0.3		0.1	
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3			2.5	

- España

Substance	EC-No.	CAS-No	VLA-EC (mg/m ³)	VLA-EC (ppm)	VLA-ED (mg/m ³)	VLA-ED (ppm)
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8	0.3		0.1	
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				

- Alemania

Substance	EC-No.	CAS-No	AGW (mg/m ³)	AGW (ppm)
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8	0.2	
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 6 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

7789-23-3/232-151-5	232-151-5	7789-23-3		
---------------------	-----------	-----------	--	--

- Italia
- Greca
- UK
- OSHA (USA)

Source :	Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) from 29 CFR 1910.1000					
Substance	EC-No.	CAS-No	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (mg/m3)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (mg/m3)
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				

8.1.2 Valor limita biológica (Alemania):

Source :	List of recommended health-based biological limit values (BLVs) and biological guidance values (BGVs), June 2014				
Substance	EC-No.	CAS-No	BLV (mg/m3)	BLV (ppm)	
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8			
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9			
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3			

8.1.3 Exposición máxima por uso planeado (Alemania):

Source :	TRGS 903, November 2015, BAuA				
Substance	EC-No.	CAS-No	BGW (mg/m3)	BGW (ppm)	
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8			
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9			
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3			

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 8 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

			PNEC soil			PNEC sewage treatment plant			PNEC air			PNEC secondary poisoning		
			(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)
26628-22-8 / 247-852-1	247-852-1	26628-22-8												
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9												
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3												

PNEC comentario:

Comentario sobre el control de los parámetros:

8.2 Controles de la exposición

8.2.1 Controles de ingeniería:

8.2.2 Protección personal:

Protección ocular: Gafas de seguridad con protección lateral ;

Protección de la piel: Guantes ;

Protección respiratoria: Asegurar una ventilación adecuada ;

Peligros térmicos:

8.2.3 Controles medioambientales:

Control de la exposición del consumidor

Medidas relacionadas con el uso del producto por el cliente (sustancia sola o en una mezcla):

Medidas relacionadas con la vida útil de la sustancia en la prenda:

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas fundamentales

Aspecto

Estado físico	Líquido ;
Color	Incoloro ;
Olor	
Umbral del olor (ppm)	

	Valore	Concentración (mol/L)	Método	Temperatura (°C)	Presura (kPa)	Comentario
pH	7					
Punto de fusión (°C)						
Punto de congelación (°C)						
Punto de ebullición inicial /gama de ebullición (°C)						
Zona álgida (°C)						
Tasa de evaporación (kg/m ² /h)						
Inflamabilidad (tipo:) (%)						
Inflamabilidad o límites de explosividad	Limite de explosividad superior (%)					
	Limite de explosividad inferior (%)					
Presión de vapor (kPa)						
Densidad de vapor (g/cm ³)						
Densidad	Densidad (g/cm ³)					
	Densidad relativa (g/cm ³)					

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 9 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

	Densidad aparente (g/cm ³)						
	Densidad crítica (g/cm ³)						
Solubilidad (Tipo :) (g/L)							
Coefficiente de partición (log Pow) n-octanol/agua de pH :							
Temperatura de auto-ignición (°C)							
Temperatura de descomposición (°C) Energía de descomposición : kJ							
Viscosidad	Viscosidad, dinámica (poiseuille)						
	Viscosidad, cinemática (cm ² /s)						
Propiedades explosivas							
Propiedades Oxidantes							

9.2 Otra información:

No otro dato relevante disponible

Sección 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso. ;

10.2 Estabilidad química

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4 Condiciones a evitar:

10.5 Materias incompatibles:

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se descompone cuando se utiliza para los usos previstos. ;

Sección 11. Información toxicológica

Toxicocinética, metabolismo y distribución

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Sustancias

- Toxicidad aguda

Animal datos:

Toxicidad oral aguda:

Substance name	LD50 (mg/kg)	Species	Method	Symptoms / delayed effects	Remark
----------------	--------------	---------	--------	----------------------------	--------

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 10 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

9002-93-1	1800-1800	Rat				
-----------	-----------	-----	--	--	--	--

Toxicidad dermal aguda:

Toxicidad aguda por inhalación:

Experimentación práctica / evidencia humana:

Tasación / Clasificación:

Comentario general:

- **Corrosión/irritación de la piel**

Animal datos:

Substance name	Species	Method	Exposure time	Result/evaluation	Score	Remark
9002-93-1						

Método de test de piel In-vitro:

Resultado de test de piel In-vitro:

Tasación / Clasificación:

- **Daño de ojo/irritación**

Animal datos:

Substance name	Species	Method	Exposure time	Result/evaluation	Score	Remark
9002-93-1	Rabbit			Eye irritation		

Método de test de ojo In-vitro:

Resultado de test de ojo In-vitro:

Tasación / Clasificación:

- **CMR efectos (carcinógeno, mutágeno y toxico para la reproducción)**
 - Mutagenicidad de células germinales:

Animal datos:

Tasación / Clasificación:

- Carcinogenicidad

Experimentación práctica / evidencia humana:

Animal datos:

Otra información:

Tasación / Clasificación:

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 11 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

-
- Toxico para la reproducción

Experimentación práctica / evidencia humana:

Animal datos:

Otra información:

Tasación / Clasificación:

Tasación general por propiedad de CMR:

- **Toxicidad específico en órgano diana (exposición única)**
 - STOT SE 1 y 2

Animal datos:

Otra información:

- STOT SE 3

Experimentación práctica / evidencia humana:

Otra información:

Tasación / Clasificación:

- **Toxicidad del órgano específico blanco (exposición recurrente)**

Experimentación práctica / evidencia humana:

Animal datos:

Tasación / Clasificación:

Otra información

- Peligro de inhalación

Experimentación práctica / evidencia humana:

Datos experimental: datos de viscosidad: ver SECCIÓN 9.

Tasación / Clasificación:

Comentario:

11.1.1 Mezclas

No información toxicología disponible sobre la mezcla

Sección 12. Ecological information

En el caso de que existan datos de ensayo relativos a un punto final / diferenciación para la mezcla en sí, la clasificación se lleva a cabo según los criterios de la sustancia (excluida la biodegradación y la bioacumulación). Si no existen datos de ensayo, debe utilizarse el criterio de clasificación de la mezcla (método de cálculo) En este
caso se muestran los datos toxicológicos de los ingredientes.

12.1 Toxicidad acuática:

Toxicidad aguda para pez (corto plazo)

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 12 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012										
Substance	EC-No.	CAS-No	LC50 (mg/L)	EC50 (mg/L)	Test duration	Species	Result/Evaluation	Method	Remark	General Remark
9002-93-1		9002-93-1	8.9		96	Pimephales promelas (fathead minnow)				

Toxicidad recurrente para pez (largo plazo)

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012									
Substance	EC-No.	CAS-No	NOEC (mg/L)	Test duration	Species	Method	Remark	General Remark	
9002-93-1		9002-93-1							

Toxicidad aguda para pez (corto plazo)

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012									
Substance	EC-No.	CAS-No	EC50 (mg/L)	Test duration	Species	Result/Evaluation	Method	Remark	General Remark
9002-93-1		9002-93-1	26	48					

Toxicidad recurrente para crustáceo (largo plazo)

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012									
Substance	EC-No.	CAS-No	NOEC (mg/L)	Test duration	Species	Method	Remark	General Remark	
9002-93-1		9002-93-1							

Toxicidad aguda para alga y cianobacterias (corto plazo)

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012									
Substance	EC-No.	CAS-No	EC50 (mg/L)	Test duration	Species	Result/Evaluation	Method	Remark	General Remark
9002-93-1		9002-93-1							

Toxicidad para microorganismos y otras plantas acuáticas/ organismos

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012								
Substance	EC-No.	CAS-No	EC50 (mg/L)	Species	Method	Remark	General Remark	
9002-93-1		9002-93-1						

Tasación/Clasificación:

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación:

Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012							
Substance	EC-No.	CAS-No	Inoculum	Biodegradation parameter	Degradation rate (%)	Method	Remark
9002-93-1		9002-93-1		BOD (% of COD).	36-36		In accordance with the required stability the product is poorly biodegradable.

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 13 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Degradación abiótica:

Source :								
Substance	EC-No.	CAS-No	Abiotic degradation test type	Half-life time (j)	Temperature (°C)	pH	Method	Remark
9002-93-1		9002-93-1						

Tasación / Clasificación:

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioconcentración factor (BCF):

Source :						
Substance	EC-No.	CAS-No	Species	Result	Method	Remark
9002-93-1		9002-93-1				

12.4 Movilidad en el suelo

Source :											
Substance	EC n°	CAS n°	Distribution	Transport type	Henry's law constant (Pa.m ³ /mol)	Log KOC	Half-life time in soil (j)	Half-life time in fresh water (j)	Half-life time in sea water (j)	Method	Remark
9002-93-1		9002-93-1									

12.5 Resultados por PBT y vPvB tasación

12.6 Otros efectos adversos:

Información adicional sobre eco toxicología:

Sección 13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Opción de tratamiento del residuo:

Deseche los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.;

Otras recomendaciones:

Información adicional:

Sección 14. Información sobre el transporte

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción / Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 14 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

ADR/RID/AND/IMDG/IATA

UN No.	
UN Nombre correcto de la flete	
Clase de peligro para el transporte (es)	
Etiqueta de peligro (s)	
Grupo de envase	

Transporte a granel según el Anexo II del convenio MARPOL 73/78 and the IBC Code

Tierra (ADR/RID)

Código de clasificación ADR: Provisión especial por ADR/RID:
Cantidad limite por ADR/RID: Cantidad dispensada por ADR/RID:
Instrucciones de embalaje por ADR/RID:
Disposiciones especiales de embalaje por ADR/RID:
Disposiciones de embalaje mixtas:
Instrucciones sobre tanques portables y contenedor de polvo:
Instrucciones especiales sobre tanques portables y contenedor de polvo:
ADR código del tanque: ADR provisión de tanque especial:
Vehículo para tanques de transporte:
Disposiciones especiales para paquetes de transporte:
Disposiciones especiales para polvos en transporte:
Disposiciones especiales para transporte, carga, descarga y manipulación:
Disposiciones especiales para operación de transporte:
Identificación del peligro No: Categoría de transporte (Código de restricción de túnel):

Mar (IMDG)

Contaminante marine: Riesgo accesorio por IMDG:
Disposiciones para el embalaje por IMDG:
Cantidad limite por IMDG: Instrucciones de envase por IMDG:
IBC Instrucciones: IBC Provisiones:
Instrucciones de tanque IMO: Instrucciones de tanque UN:
Disposiciones para tanques y gráneles:
EmS : Almacenaje y segregación por IMDG:
Propiedades y observaciones:

Vías de navegación interior (ADN)

Código de clasificación ADN: Disposiciones espaciales ADN:
Cantidad limite ADN: Cuantidades exceptuadas ADN:
Transporte autorizado: Equipo necesario:
Disposiciones espaciales para carga y descarga:
Disposiciones espaciales para transporte:
Numero de conos azules/luces: Comentario:

Aire (ICAO-TI / IATA-DGR)

Riesgo accesorio por IATA: Cuantidades exceptuadas por IATA:
Instrucciones de cantidad limite de embalaje para Pasajero y Aviones de carga:
Cantidad limite Pasajero y Aviones de carga Máxima Net cantidad:
Instrucciones de embalaje Pasajero y Aviones de carga:
Pasajero y Aviones de carga Máxima Net cantidad:
Solamente instrucciones de embalaje de Aviones de carga:
Aviones de carga solamente el Máxima Net cantidad:
Código ERG: Disposiciones espaciales por IATA:

Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH)



Descripción/ Nombre comercial: Lysis & Detection Buffer 6 - 200 ml 62CL6FDF

Versión: ES, Página 15 sobre 15, Fecha de Revisión: 21/05/2019

Sección 15. Información reglamentaria

15.1 Normativas/legislación en materia de salud, seguridad y medio ambiente específicas de la sustancia o mezcla

Regulaciones de la EU

- Autorizaciones y/o restricciones del uso:

Autorizaciones: 9002-93-1

Restricciones del uso:

9002-93-1SVHC:

- Otros regulaciones de la EU:
- Directiva 2010/75/EC sobre emisiones industriales : No relevante

National regulations

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Comentario:

Para las sustancias siguientes una valoración de la seguridad de esta mezcla ha habido realizado:

Sección 16. Otra información

16.1 Indicación de los cambios

Fecha de la versión anterior: 03/05/2019

Modificaciones:

16.2 Abreviaturas y acrónimos:

16.3 Clave de literatura de referencia y fuente de datos

16.4 Clasificación de las mezclas y método de evaluación usado de acuerdo con la regulación (EC) 1207/2008 [CLP]:

Ver SECCION 2.1 (clasificación).

16.5 Relevante R-, H- y EUH-frases (número y texto completo):

Code	Frases de peligro y precaución
H300	Mortal en caso de ingestión
H301	Tóxico en caso de ingestión
H302	Nocivo en caso de ingestión
H311	Tóxico en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H331	Tóxico si se inhala
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos