

according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH)

Trade name: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin / CP25551

Version: KIT, Page 1 of 1, Revision date: 13/10/2023

Cette section présente les différents flacons présents dans le kit. Les fiches de sécurité de tous ces composants sont disponibles dans la langue choisie à la suite du document.

This section shows all the vials in the kit. The Safety Datasheets are available in the selected language in the next part of the document.

Nomenclature of the product

Description	Component	Nb of vials	pH	Color	Physical state
PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit		1	7	Pink	Liquid

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 1 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

SECCION 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA COMPANIA/EMPRESA

1.1 Identificador del producto:

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

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, company of Revvity Group - CBBIOA -

Dirección: Parc Marcel Boiteux - BP 84175 - 30200 Codolet, France

Phone : +33 4 66 79 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50

E-Mail (persona competente): codolet.sds@revvity.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)

<https://www.cisbio.com>

<https://www.revvity.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

SECCION 2. HAZARDS IDENTIFICACION

2.1 Clasificación de sustancia ó mezcla:

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]	Category code	Hazard statement	Precautionary statement
Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H300 - Oral	Acute Tox. 2	H300	P264 P270 P301 + P310 P321 P330 P405 P501
Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H310 - Dermal	Acute Tox. 2	H310	P262 P264 P270 P280 P302 + P352 P310 P321 P405 P501

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 2 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H330 - Inhalation	Acute Tox. 2	H330	P260 P271 P284 P304 + P340 P310 P320 P403 + P233 P405 P501
---	--------------	------	--

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: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Sustancias contenidas en este producto:

Substance name	CAS n°	Index n°	EC n°
Phalloidin	87876-22-0		

Pictogramas de peligros

GHS06-skull



Palabra de señal:

Danger

Frases de peligro y precaución:

Code	Frases de peligro y precaución
H300	Mortal en caso de ingestión
H310	Mortal en contacto con la piel
H330	Mortal si se inhala
P260	No respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.
P262	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación.
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P284	[En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.
P301 + P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/...
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico...
P320	Es necesario un tratamiento específico urgente (véase... en esta etiqueta).

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 3 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

P321	Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta).
P330	Enjuagarse la boca.
P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/recipiente...

2.3 Otros peligros

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como "Sustancias de Muy Alta Preocupación" (SVHC) \geq 0.1% publicadas por la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) según el artículo 57 de REACH. La mezcla no satisface los criterios PBT ni vPvB para mezclas de acuerdo con el anexo XIII del Reglamento REACH EC 1907/2006. ;

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 4 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

SECCION 3. COMPOSICION/INFORMACION 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
Phalloidin	87876-22-0			Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H300 - Oral Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H310 - Dermal Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H330 - Inhalation	≤ 100%		

Adicional información:

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

SECCION 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:

SECCION 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:

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 5 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

SECCION 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:

SECCION 7. MANUPULACION 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:

Otras informaciones sobre el almacenamiento:

7.3 Usos específicos finales:

Recomendaciones de objetivo final específico:

Observe la ficha técnica. ;

SECCION 8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Comentario preliminar:

8.1.1 Valores límite de exposición profesionales:

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 6 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

- Francia
- España
- Alemania
- Italia
- Grecia
- UK
- OSHA (USA)

8.1.2 Valor limita biológica (Alemania):

8.1.3 Exposición máxima por uso planeado (Alemania):

8.1.4 DNEL/PNEC-valores:

- DNEL empleado
- DNEL cliente

DNEL comentario:

- PNEC

PNEC comentario:

Comentario sobre el control de los parámetros:

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 7 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

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:

SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas fundamentales

Aspecto

Estado físico	Líquido ;
Color	Rosado ;
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)					
	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						

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 8 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

9.2 Otra información:

No otro dato relevante disponible

SECCION 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. ;

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

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
87876-22-0					

Toxicidad dermal aguda:

Substance name	LD50 (mg/kg)	Species	Method	Remark
87876-22-0				

Toxicidad aguda por inhalación:

Substance name	C(E)L50 (mg/L)	Exposure time	Species	Method	Remark
----------------	----------------	---------------	---------	--------	--------

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 9 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

87876-22-0

Experimentación práctica / evidencia humana:

Tasación / Clasificación:

Comentario general:

- **Corrosión/irritación de la piel**

Animal datos:

Método de test de piel In-vitro:

Resultado de test de piel In-vitro:

Tasación / Clasificación:

- **Daño de ojo/irritación**

Animal datos:

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:

- Toxico para la reproducción

Experimentación práctica / evidencia humana:

Animal datos:

Otra información:

Tasación / Clasificación:

Tasación general por propiedad de CMR:

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 10 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

- **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 toxicológica disponible sobre la mezcla

SECCION 12. ECOLOGICAL INFORMACION

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)

Toxicidad recurrente para pez (largo plazo)

Toxicidad aguda para pez (corto plazo)

Toxicidad recurrente para crustáceo (largo plazo)

Toxicidad aguda para alga y cianobacterias (corto plazo)

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 11 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

Toxicidad para microorganismos y otras plantas acuáticas/ organismos

Tasación / Clasificación:

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación:

Degradación abiótica:

Tasación / Clasificación:

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioconcentración factor (BCF):

12.4 Movilidad en el suelo

12.5 Resultados por PBT y vPvB tasación

12.6 Otros efectos adversos:

Información adicional sobre eco toxicología:

SECCION 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

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:

SECCION 14. INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

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	

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 12 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

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:

SECCION 15. INFORMACION 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:

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

Descripción / Nombre comercial: PhenoVue Fluor 555 - Phalloidin Unit

Versión: ES, Página 13 sobre 13, Fecha de Revisión: 13/10/2023

Autorizaciones:

Restricciones del uso:

SVHC:

- 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:

SECCION 16. OTRA INFORMACION

16.1 Indicación de los cambios

Fecha de la versión anterior:07/09/2023

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
H310	Mortal en contacto con la piel
H330	Mortal si se inhala