

## Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

**Nombre de producto:** BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS - 863257

### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso de producto:** PC35: Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes).

### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

**Nombre de empresa:** Rubix Engineering  
31, Rue de la Baume  
75008 PARIS  
France  
**Tel:** +33 (0) 1.44.86.08.10  
**Email:** [infoclient@giss.fr](mailto:infoclient@giss.fr)

### 1.4. Teléfono de emergencia

## Sección 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificación (CLP):** Este producto no está clasificado bajo la directiva CLP.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Elementos de etiqueta:**

**Consejos de prudencia:** P202: No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P264: Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.  
P401: Almacenar conforme a la reglamentación relativa a los explosivos.  
P501: Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

### 2.3. Otros peligros

**Otros peligros:** Sin datos disponibles.

**PBT:** Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

## Sección 3: Composición/información sobre los componentes

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

Página: 2

**3.1. Sustancias**

**Identidad química:** BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

**Contiene:** Non hazardous detergent blend.

**Sección 4: Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

**Contacto con la piel:** Lávese inmediatamente con jabón y agua.

**Contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

**Ingestión:** Enjuáguese la boca con agua. Consúltese a un médico.

**Inhalación:** No procede.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Contacto con la piel:** Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

**Efectos retardados/inmediatos:** Sin datos disponibles.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

**Tratamiento inmediato/especial:** Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico presente.

**Sección 5: Medidas de lucha contra incendios**

**5.1. Medios de extinción**

**Medios de extinción:** Medios de extinción apropiados para la zona del incendio.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

**Peligros de exposición:** No procede.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

**Recomendaciones para personal:** Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

**Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental**

**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales:** Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones medioambient:** No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

[cont...]

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

Página: 3

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Procedimientos de limpieza:** Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones:** Consultar la sección 8 de FDS.

## Sección 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Requisitos de manipulación:** Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones almacenamiento:** Guardar en un área fresca, bien ventilada.

**Embalaje apropiado:** Sólo debe conservarse en el embalaje original.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales:** PC35: Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes).

## Sección 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

**Valores límite de la exposición:** Sin datos disponibles.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Sin datos disponibles.

### 8.2. Controles de la exposición

**Medidas de ingeniería:** Asegurarse de que se aplican todas las medidas de ingeniería mencionadas en la sección 7 de FDS.

**Protección respiratoria:** No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.

**Protección manual:** Guantes protectores. Guantes desechables de nitril. Guantes de neopreno. Guantes de goma.

**Protección ocular:** Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

**Protección de la piel:** Prendas protectoras.

**Medio ambiente:** Consulte la normativa específica del Estado Miembro para conocer los requisitos necesarios bajo la normativa medioambiental comunitaria.

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado:** Líquido

**Color:** Clear

[cont...]

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

Página: 4

**Olor:** Olor característico

**Tasa de evaporación:** Sin datos disponibles.

**Comburente:** Sin datos disponibles.

**Solubilidad en agua:** Soluble

**Viscosidad:** Sin datos disponibles.

**Punto de ebullición/gama °C:** 100

**Punto de fusión/gama °C:** -50

**% límites de inflam: inferior:** Sin datos disponibles.

**superior:** Sin datos disponibles.

**Punto de inflamación °C:** No procede.

**Coef. part. n-octanol/agua:** Sin datos disponibles.

**Autoinflamabilidad °C:** Sin datos disponibles.

**Presión de vapor:** 22hPa estimated

**Densidad relativa:** 1.0

**pH:** 8.2 - 9.2

**VOC g/l:** Sin datos disponibles.

### 9.2. Información adicional

**Información adicional:** No procede.

## Sección 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Reacciones peligrosas:** No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones a evitar:** Superficies calientes.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales a evitar:** Sin datos disponibles.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Prod. de descomp. peligrosos:** Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

## Sección 11: Información toxicological

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

Página: 5

### Peligros excluidos de la sustancia:

Peligro	Ruta	Base
Toxicidad aguda (ac. tox. 4)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 3)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 2)	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad aguda (ac. tox. 1)	-	Ningún peligro: calculado
Corrosión o irritación cutáneas	-	Ningún peligro: calculado
Lesiones o irritación ocular graves	-	Ningún peligro: calculado
Sensibilización respiratoria o cutánea	-	Ningún peligro: calculado
Mutagenicidad en células germinales	-	Ningún peligro: calculado
Carcinogenicidad	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad para la reproducción	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	-	Ningún peligro: calculado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida	-	Ningún peligro: calculado
Peligro de aspiración	-	Ningún peligro: calculado

### Síntomas / rutas de exposición

**Contacto con la piel:** Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación:** No hay síntomas.

**Efectos retardados/inmediatos:** Sin datos disponibles.

**Información adicional:** No procede.

### Sección 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

##### Ecotoxicidad:

Especie	Test	Valor	Unidades
Water flea (Ceriodaphnia dubia)	48H LC50	306.49	mg/l
Fathead minnow (Pimephales promelas)	48 H LC50	624.3	mg/l

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad:** Biodegradable.

[cont...]

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**  
BIOLOGICAL FLUID GISS 20L SPECIAL SENSITIVE METALS

Página: 6

**12.3. Potencial de bioacumulación**

**Potencial de bioacumulación:** No hay potencial de bioacumulación.

**12.4. Movilidad en el suelo**

**Movilidad:** Sin datos disponibles.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB**

**PBT:** Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

**12.6. Otros efectos adversos**

**Otros efectos nocivos:** Sin datos disponibles.

**Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

**Operaciones de eliminación:** Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

**Operaciones de valorización:** No procede.

**Eliminación de embalaje:** Disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

**Nota:** Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

**Sección 14: Información relativa al transporte**

**Clase de transporte:** Este producto no requiere clasificación para el transporte.

**Sección 15: Información reglamentaria**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas**

**Normativas concretas:** No procede.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

**Eval. de la seguridad química:** El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

**Sección 16: Otra información**

**Otra información**

**Información adicional:** Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

\* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

**Renuncia legal:** La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.