

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**1.1 Identificador del producto**

Nombre de la sustancia: AXCELA™ 3 GR

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

Uso de la sustancia/mezcla: Molusquicida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: Lonza Ltd Muenchensteinerstrasse 38 CH-4002 Basel, Switzerland

Teléfono: +41 61 316 81 11.

E-mail de contacto Persona responsable/emisora: prodinfo@lonza.com**1.4 Teléfono de emergencia Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland Teléfono: +41 61 313 94 94 (24h)****SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla REGLAMENTO (CE) No 1272/2008**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. 67/548/CEE / 1999/45/CE

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según las directrices 67/548CEE o 1999/45/CE.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Declaración Suplementaria del Peligro

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Consejos de prudencia

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280: Llevar guantes de protección.

67/548/CEE / 1999/45/CE

Frase(s) - S

S 2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S20/21: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

S29/35: No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

SP 1: No contaminar el agua con el producto ni con su envase. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

SPe 6: Para proteger (las aves/los mamíferos silvestres), recójase todo derrame accidental.

2.3 Otros peligros

Recomendaciones generales: No hay información disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Sustancias / Mezclas: Mezcla

Componentes peligrosos

2,4,6,8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxaciclooctano

No. CAS	No. CE / Número de registro	Clasificación	Concentración
1			
108-62-3 (37273-91-9, 9002-91-9)	203-600-2	Flam. Sol.; 2; H228 Acute Tox.; 3; H301	3%

F, Xn; R11, R22

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

dolor de cabeza, náusea, mareos, vómitos, sudoración y excesiva salivación y lagrimeo.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: no induzca el vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el

paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: No hay información disponible.

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

Tratamiento: Tratar según sintomatología. No existe antídoto si el producto es ingerido. Vomito sólo debe hacerse bajo supervisión médica debido al riesgo de neumonía química o edema pulmonar.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Polvo seco, Agua, Espuma

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios: El calentamiento o el fuego puede despedir gases tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilícese equipo de protección individual.

Otros datos El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Evite la formación de polvo. Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente: Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza: Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Consejos adicionales: Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Consejos para una manipulación segura: Proveer una extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde el polvo pueda ser generado.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión: No se requieren precauciones especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes: Almacénese en un lugar seco y fresco.
Almacenar en el envase original.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento: Manténgase el recipiente bien cerrado. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : No hay información disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 Parámetros de control**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección respiratoria: Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de las manos: Material apropiado: Caucho nitrilo tiempo de penetración: > 480 min Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

Protección de los ojos: No se requieren precauciones especiales.

Protección de la piel y del cuerpo: No se requiere equipo especial de protección.

Medidas de higiene: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales: Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma:	gránulos
Estado físico:	sólido
Color:	azul
Olor:	Inodoro
pH:	6,9
Punto/intervalo de fusión:	No aplicable
Punto /intervalo de ebullición:	No aplicable
Inflamabilidad:	no inflamable fácilmente Método: Inflamabilidad (sólidos)
Densidad aparente:	0,84 g/ml
Solubilidad en agua:	prácticamente insoluble
Autoinflamabilidad:	299 °C Temperatura de auto-inflamación Método: Temperatura de autoinflamación de sólidos
9.2 Información adicional	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna conocida. Estable en condiciones normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si es almacenado en condiciones normales.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda (DL50): > 2 000 mg/kg

Especies: Rata Método: OECD TG 423

Toxicidad cutánea aguda (DL50): > 2 000 mg/kg Especies: Rata Método: Directrices de ensayo 402 del OECD

Irritación de la piel:	no irritante	Especies: Conejo	Tiempo de exposición: 4 h
		Método: Directrices de ensayo 404 del OECD	
Irritación ocular:	Ligeramente irritante	Especies: Conejo	Método: Directrices de ensayo 405 del OECD
Sensibilización:	No sensibilizante	Especies: Conejillo de indias	Prueba de Maximización (GPMT) Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (CL50):	> 100 mg/l	Especies: Cyprinus carpio (Carpa)	Toxicidad aguda	Tiempo de exposición: 96 h
		Método: Directrices de ensayo 203 del OECD		
Toxicidad para las algas (CE50):	> 1 000 mg/l	Especies: Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	Inhibición del crecimiento	Tiempo de exposición: 72 h
		Método: MAFF, Japón		

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad:	sin datos disponibles
--------------------	-----------------------

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación:	sin datos disponibles
-----------------	-----------------------

12.4 Movilidad en el suelo

Comportamiento en los ecosistemas:	sin datos disponibles
------------------------------------	-----------------------

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración:	Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).
-------------	--

12.6 Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto:	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Dirigirse a los servicios de eliminación de residuos.
-----------	---

Envases contaminados:	Eliminar como producto no usado.
-----------------------	----------------------------------

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IATA

Mercancía no peligrosa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD AXCELA 3 GR

De acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Versión 1.2 / ES

Fecha de revisión Marzo 2023

14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	No
IMDG		Mercancía no peligrosa
14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	Contaminante marino: no
	ADR:	Mercancía no peligrosa
14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	No
	RID:	Mercancía no peligrosa
14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	No
	DOT:	Mercancía no peligrosa
14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	no
	TDG:	Mercancía no peligrosa
14.1	Número ONU:	No aplicable
14.2	Designación oficial de transporte	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD AXCELA 3 GR

De acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Versión 1.2 / ES

Fecha de revisión Marzo 2023

	de las Naciones Unidas:	No aplicable
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
14.4	Grupo de embalaje:	No aplicable
14.5	Peligros para el medio ambiente:	No
14.6	Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno(a)
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:	No aplicable

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

- 15.2 Evaluación de la seguridad química no requerido

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de las Declaraciones-H

H301 Tóxico en caso de ingestión.

Texto completo de las frases R

R22 Nocivo por ingestión.

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.