

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador de producto:	Briton
Identificador único de fórmula:	R540-67MX-QU0F-3UYG
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:	
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla:	Abrillantador.
Usos desaconsejados:	Otros usos distintos de los recomendados.
1.3 Sociedad o Empresa:	Químicas del Túria S.L. CIF: B-46453692
Dirección:	Pol. Industrial Cheste, Vial 4 – Parcela 8 46380 – Cheste (Valencia) Tel 962 514 033 – Fax 962 511 605 Responsable MDS: info@quimituria.com
1.4 Teléfono de emergencia:	En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91.562.04.20.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Líquidos inflamables, categoría 3; H226

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2; H319

Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis; H336.

2.2 Elementos de la etiqueta



GHS02



GHS07

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia:

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280: Llevar guantes/gafas/máscara de protección.

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.

P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Contiene: propan-2-ol

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

Propiedades de alteración endocrina para el medio ambiente. El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Propiedades de alteración endocrina para la salud humana. El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química	Códigos de clase y categoría de peligro; Códigos de indicaciones de peligro
≥10% y <25%	200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	Flam. Liq. 2;H225-Eye Irrit. 2;H319-STOT SE 3;H336 [1]
≥5% y <10%	203-905-0 01- 2119475108- 36	111-76-2	2-Butoxietanol	Acute Tox. 4;H302 (ETA=1200 mg/kg)-Acute Tox. 4;H312-Acute Tox. 4;H332-Skin Irrit. 2;H315-Eye Irrit. 2;H319 [1],[2]

[1] Sustancia que presenta peligro para la salud y/o el medio ambiente.

[2] Sustancias para las que se han definido límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Los textos completos de los códigos de las indicaciones de peligro aquí incluidas figuran en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca con agua.

Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Mantener en reposo. No provocar el vómito.

Contacto con los ojos: Quitar las lentes de contacto. Abra los párpados y aclárelos bien con agua limpia y fresca. Buscar ayuda médica.

Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.

Contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Provoca irritación ocular grave.

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Leer la etiqueta antes del uso. No se dispone de información adicional.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción: Recomendado: Utilizar espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.

No utilizar: chorro de agua directo.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

No fumar. No exponer al producto a una llama o cualquier otra fuente potencial de ignición.

Manipular el producto con guantes adecuados.

Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver también las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

Almacenar el producto de acuerdo con lo indicado en el Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10.

7.3 Usos específicos finales:

No disponible.

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: Abrillantador

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

España			
Sustancia	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración	Notas
2-Butoxietanol	98 mg/m ³	245 mg/m ³	Vía dérmica, Valor Límite Biológico, VLI
Propan-2-ol	500 mg/m ³	1000 mg/m ³	s, Valor Límite Biológico
Unión Europea			
Nombre del agente	Valor límite - 8 horas	Valor límite - Corta duración	Notación
2-Butoxietanol	98 mg/m ³	246 mg/m ³	Piel

Nivel sin efecto derivado (DNEL):

Valores de los componentes:

Sustancia	Num. CAS	Nivel sin efecto derivado (DNEL)
Propan-2-ol	67-63-0	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 888 mg/kg pc/día
		Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 500 mg/m ³
		Consumidores. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 319 mg/kg pc/día
		Consumidores. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 26 mg/kg pc/día
2-Butoxietanol	111-76-2	Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Agudo: 89 mg/kg pc/día
		Trabajador. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 75 mg/kg

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

			<p>pc/día</p> <p>Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Agudo: 663 mg/m³</p> <p>Trabajador. Inhalación. Efectos locales. Agudo: 246 mg/m³</p> <p>Trabajador. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 98 mg/m³</p> <p>Población general. Oral. Efectos sistémicos. Agudo: 13,4 mg/kg pc/día</p> <p>Población general. Oral. Efectos sistémicos. Largo plazo: 3,2 mg/kg pc/día</p> <p>Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Agudo: 44,5 mg/kg pc/día</p> <p>Población general. Cutánea. Efectos sistémicos. Largo plazo: 38 mg/kg pc/día</p> <p>Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Agudo: 426 mg/m³</p> <p>Población general. Inhalación. Efectos locales. Agudo: 123 mg/m³</p> <p>Población general. Inhalación. Efectos sistémicos. Largo plazo: 49 mg/m³</p>
--	--	--	---

Concentración prevista sin efecto (PNEC):
Valores de los componentes:

Sustancia	Num. CAS	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Propan-2-ol	67-63-0	Agua dulce: 140,9 mg/L
		Agua marina: 140,9 mg/L
		Emisiones intermitentes: 140,9 mg/L
		Depuradora de aguas residuales:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

		2251 mg/L
		Sedimentos: 552 mg/kg
		Suelo: 28 mg/kg
		Envenenamiento secundario: 0,16 µg/kg food
2-Butoxietanol	111-76-2	Suelo: 3,13 mg/kg
		Emisiones intermitentes: 9,1 mg/L
		Agua dulce: 8,8 mg/L
		Agua marina: 0,88 mg/L
		Sedimentos (agua dulce): 34,6 mg/kg

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual: Utilizar equipos de protección individual adecuados de conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425.

Ventilación: Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

Protección Respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.

Protección cutánea: Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos.

Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos concienzudamente tras la manipulación con agua y jabón.

Protección de los ojos: En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Líquido transparente
Color:	Azul
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No aplicable
Valor de pH:	8,5 ± 1,0 (20 °C)
Tasa de evaporación:	No determinado
Punto de fusión:	No aplicable
Punto de ebullición:	~100 °C
Punto de inflamación:	38 °C
Temperatura de auto-inflamación:	No aplicable
Temperatura de descomposición:	No determinado
Presión de vapor:	No determinado
Densidad de vapor:	No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

Densidad:	0,98 ± 0,050 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad en agua:	Soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	No determinado
Viscosidad:	No determinado
Viscosidad cinemática:	No determinado
Propiedades oxidantes:	No es oxidante
Propiedades explosivas:	No es explosivo
Límite inferior de explosividad:	No aplicable
Límite superior de explosividad:	No aplicable
9.2 Otros datos	No aplicable.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:	
10.2 Estabilidad química:	Estable en las condiciones normales de uso.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:	
Polimerización peligrosa:	No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.
10.4 Condiciones que deben evitarse:	Calor, llamas y otras fuentes de ignición. Se deben observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de los productos químicos.
10.5 Materiales incompatibles:	Ácidos, Agentes reductores fuertes, Isocianatos, Metales puros y aleaciones en forma de polvos, vapores o esponjas, Metales y compuestos metálicos tóxicos, Nitruros, Sulfuros inorgánicos, Compuestos azoicos, diazoicos e hidracinas, Productos caústicos, Epóxidos, Peróxidos e hidroperóxidos orgánicos.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:	Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008	
Ver también las secciones 2 y 3.	
	No se dispone de información toxicológica sobre el producto. Utilice siempre el producto con cuidado cuando manipule productos químicos.

Toxicidad aguda:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Corrosión o irritación cutáneas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

	Reglamento (CE) no 1272/2008.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Mutagenicidad en células germinales:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Carcinogenicidad:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad para la reproducción:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:	Esta mezcla cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad por aspiración:	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

11.2 Información relativa a otros peligros:

Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para la salud humana con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

Sustancia	Toxicidad oral aguda (LD50)	Toxicidad dérmica aguda (LD50)	Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Polvos y neblinas)	Toxicidad aguda por inhalación (LC50 Vapores)
Propan-2-ol	> 2000 mg/kg 1 hr (rata albina)	> 2000 mg/kg 48 hr (conejo)		> 5,0 mg/L 4 hr (rata albina)
2-Butoxietanol	1746 mg/kg 1 hr (rata albina)	> 400 mg/kg (conejo)		

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática:

No se dispone información ecotoxicológica sobre el producto.

Peligro acuático a corto plazo (agudo):	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Peligro acuático a largo plazo (crónico):	Esta mezcla no cumple los criterios de clasificación de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación: No aplicable

12.4 Movilidad en el suelo: No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias identificadas como PBT y/o mPmB con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

12.6 Propiedades de alteración endocrina.:

El producto no contiene sustancias identificadas por tener propiedades de disrupción endocrina para el medio ambiente con una concentración igual o superior al 0,1% (p/p).

12.7 Otros efectos adversos: No disponible.

Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

Sustancia	Toxicidad aguda acuática	Biodegradabilidad	Potencial de bioacumulación
Propan-2-ol	> 100 mg/L 96 hr (Pez (Oryzias latipes))	Fácilmente biodegradable	
2-Butoxietanol	> 1000 mg/L 48 hr (Pez sol (Lepomis macrochirus))	Fácilmente biodegradable	

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación


13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos.


Condiciones de eliminación: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte


Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)

14.1 Número ONU:	UN1993
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Contiene Propan-2-ol)
14.3 Clase:	3
14.4 Grupo de embalaje:	III
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
Código de restricción en túneles:	(D/E)
Etiqueta:	 3

Transporte Marítimo (IMDG)

14.1 Número ONU:	UN1993
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Líquido inflamable, n.e.p. (Contiene Propan-2-ol)
14.3 Clase:	3
14.4 Grupo de embalaje:	III
14.5 Contaminante del mar:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
IMDG-Código de grupo de segregación:	-
FEm:	F-E,S-E
Etiqueta:	 -
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI:	No aplicable

Transporte aéreo (ICAO/IATA)

14.1 Número ONU:	UN1993
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Líquido inflamable, n.e.p. (Mezcla de Propan-2-ol)
14.3 Clase:	3
14.4 Grupo de embalaje:	III
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	
Aeronave de carga:	PERMITIDO
Etiqueta:	

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:
 Sustancias altamente preocupantes:
 El producto no contiene sustancias incluidas en la lista de Sustancias de Alta Preocupación (> 0,1 % p/p).
- 15.2 Evaluación de la seguridad química:
 No disponible.
- 15.3 Etiquetado de Detergentes (648/2004/CE)
 Perfumes:limonene

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006)

Conservantes:(ethylenedioxy)dimethanol

Contiene, entre otros ingredientes:

Concentración	Componentes
≥10% y <25%	Tensioactivos no iónicos
≥0,1% y <1%	Perfumes Preservantes

El/los tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en la sección 3:

- H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H302: Nocivo en caso de ingestión.
H312: Nocivo en contacto con la piel.
H315: Provoca irritación cutánea.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H332: Nocivo en caso de inhalación.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Utilización final: Usuario profesional

Uso restringido para fines industriales.

Texto completo de las clasificaciones (de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008):

Flam. Liq. 2; H225	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3; H226	Líquidos inflamables, categoría 3
Acute Tox. 4; H302	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Acute Tox. 4; H312	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4; H332	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Skin Irrit. 2; H315	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
Eye Irrit. 2; H319	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
STOT SE 3; H336	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
2. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
3. Real Decreto 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

4. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Reemplaza la versión: 9

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2020/878.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Anexo a la Ficha de Seguridad (de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006)

Índice de SUMI anexados

Núm.	Título del SUMI
20	Usuario profesional; Usos profesionales; uso en procesos cerrados o semicerrados

Información sobre el uso seguro de la mezcla (SUMI)

20.- Usos profesionales; uso en procesos cerrados o semicerrados

Descriptor de uso

Este SUMI se aplica a usos profesionales donde los productos se usan en procesos cerrados con exposición ocasional controlada. La información del uso seguro se basa en AISE_SWED_PW_1_1, AISE_SWED_PW_3_1 y AISE_SWED_PW_4_1.

Etapas del Ciclo de Vida: PW-Amplio uso por trabajadores profesionales

Utilización final: Usuario profesional

- SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)
- ERC8a Si corresponde, se puede aplicar AISE SPERC 8a.1.a.v2: amplio uso dispersivo que da como resultado la liberación a la planta municipal de tratamiento de aguas residuales. (AISE SPERC 8a.1.a.v2: AISE - Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' cleaning and maintenance products (Consumers and Professionals) - Fraction of EU tonnage to region: 0.04 (default: 0.1))
- PROC1 Usos profesionales; uso en procesos cerrados. (AISE_SWED_PW_1_1: AISE - Professional uses; Use in a closed process)
- PROC3 Usos profesionales; uso en procesos cerrados. (AISE_SWED_PW_3_1: AISE - Professional uses; Semi-closed system)
- PROC4 Usos profesionales; Sistema semicerrado. (AISE_SWED_PW_4_1: AISE - Professional uses; Semi-closed system)

Condiciones operativas

Duración	480 min/día
Temperatura de proceso	< 45 °C
Condiciones específicas de utilización	No se requiere ventilación mecánica. Proporcione un estándar básico de ventilación general (de 1 a 3 renovaciones de aire por hora). Uso en interiores. Para diluir, utilizar agua del grifo a una temperatura máxima de 45°C.

Medidas de gestión de riesgos

Garantizar la capacitación de los trabajadores en relación con el uso y el mantenimiento adecuados de los EPI.
Consulte la sección 8 de la SDS de este producto para las especificaciones de las medidas de protección.
Impedir que los residuos sin diluir lleguen a las aguas superficiales.

Advertencia

Este SUMI es un documento genérico para comunicar las condiciones de uso seguro de un producto de acuerdo a las obligaciones de REACH. Este documento se refiere sólo a las condiciones de uso seguro y no es específico de un producto concreto. Al anexar este SUMI a una Hoja de datos de seguridad (SDS) específica del producto, el importador / formulador declara que la mezcla se puede usar de manera segura siguiendo las instrucciones indicadas. De acuerdo a la legislación de salud laboral, es responsabilidad del empleador la comunicación de la información de uso relevante a los trabajadores.

Al utilizar los SUMI para desarrollar las instrucciones de uso, deben considerarse siempre en combinación con la SDS y la etiqueta del producto. Los valores de Niveles sin Efecto Derivado (DNEL) y de Concentración Prevista sin Efecto (PNEC) de sustancias provenientes de la Evaluación de seguridad química (CSA) se encuentran en la

BRITON

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006)

sección 8 de la SDS. La Ficha de Seguridad Extendida se completa mediante los Números de Registro REACH de los componentes, cuando sean aplicables.