

Ficha de datos de seguridad

con arreglo al Reglamento CE 1907/2006 (REACH) y su adaptación posterior Reglamento UE 830/2015

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

1.1. Identificador del producto

Código:	ECID 01343-19-00038
Denominación:	LA TABACCHERIA Black Line Cavendish 3

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

Descripción/Utilización	Líquido con nicotina para cigarrillo electrónico / E-liquid sin aromas		
Usos identificados:	Industriales	Profesionales	Consumo
Electronic cigarette		X	X

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

Razón social:	La Tabaccheria di Orlando D'Alessandro
Dirección:	Via Frattamaggiore, 22 00132 - Roma
Localidad y Estado:	Italia - 00393934560139 - Fax.
Correo electrónico de la persona competente, responsable de la ficha de datos de seguridad:	info@latabaccheria.net

1.4. Teléfono de emergencia

Para información urgente contactar con:	Servicio de Información Toxicológica. Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas). Información en español (24h/365 días). Para más información: intcf.doc@justicia.es y intcf@justicia.es . Tel. +34 91 768 98 00
---	--

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto está clasificado como peligroso con arreglo a las disposiciones establecidas en el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y posteriores modificaciones y adaptaciones). Por tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad en conformidad con las disposiciones del Reglamento (CE) 1907/2006 y posteriores modificaciones. En las secs. 11 y 12 de la presente ficha, se recoge información adicional relacionada con los riesgos para la salud y/o el ambiente.

Clasificación e indicaciones de peligrosidad:

Acute Tox. 4	H302	Nocivo en caso de ingestión.
--------------	------	------------------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de peligro con arreglo al Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



Advertencias: Atención

Indicaciones de peligro:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

Recomendaciones de prudencia:

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

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico /... si la persona se encuentra mal.

P330 Enjuagarse la boca.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente de acuerdo con las regulaciones vigentes.

Contiene:

nicotina

Producto no destinado a los usos previstos en la Dir.2004/42/CE.

2.3. Otros peligros

En base a los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en un porcentaje superior a 0,1%.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

Información no pertinente

3.2. Mezclas

Contiene:

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se recoge en la sección 16 de la ficha.

Identificación	%	Clasificación 1272/2008 (CLP)
nicotina	$0.21 < x < 0.266$	Acute Tox. 2 H300; Acute Tox. 2 H310; Acute Tox. 2 H330; Aquatic Chronic 2 H411

CAS: 54-11-5

EC: 200-193-3

INDEX: 614-001-00-4

REACH: 01-2120066934-47-XXXX

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

OJOS: Extraer posibles lentes de contacto. Lavarse inmediatamente y con agua abundante durante 15 minutos como mínimo,

abriendo bien los párpados. Consultar con un médico si el problema persiste.

PIEL: Despojarse de las prendas contaminadas. Ducharse inmediatamente. Llamar a un médico inmediatamente. Lavar los indumentos contaminados antes de volver a utilizarlos.

INHALACIÓN: Trasladar el sujeto al aire libre. Si la respiración cesa, practicar la respiración artificial. Llamar a un médico inmediatamente.

INGESTA: Llamar a un médico inmediatamente. No provocar el vómito. No suministrar nada que no esté expresamente autorizado por el médico.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN PARA LOS PRIMEROS AUXILIADORES: Para conocer los DPI necesarios en cada intervención de primeros auxilios, consulte el apartado 8.2 della presente ficha de datos de seguridad.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen datos específicos sobre síntomas y efectos provocados por el producto. Para síntomas y efectos debidos a las sustancias contenidas, véase la sec. 11.

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

Información no disponible

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

Los medios de extinción son los tradicionales: dióxido de carbono, espuma, polvo seco y agua nebulizada.

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

No usar chorros de agua. El agua no es eficaz para extinguir un incendio; sin embargo, puede ser utilizada para enfriar los recipientes cerrados expuestos a la llama, previniendo estallidos y explosiones.

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

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

Evitar la inhalación de productos de combustión.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

INFORMACIÓN GENERAL

Enfriar con chorros de agua los recipientes para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Llevar puesto siempre el equipamiento completo de protección contra incendios. Recoger las aguas de extinción que no deban ser vertidas en el alcantarillado. Desechar el agua contaminada usada para la extinción y los residuos del incendio con arreglo a las normas en vigor.

EQUIPAMIENTO

Indumentos normales para la lucha contra el fuego, como un autorespirador de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje ignífugo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas de bombero (HO A29 o bien A30).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos en caso de emergencia

Detener la fuga si no hay peligro.

Utilizar dispositivos de protección adecuados (incluidos los dispositivos de protección individual indicados en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad) con el fin de evitar la contaminación de la piel, de los ojos y de los indumentos personales. Estas indicaciones son válidas tanto para los encargados de las operaciones como para las intervenciones de emergencia.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir que el producto penetre en el alcantarillado, en las aguas superficiales o en las capas freáticas.

6.3. Métodos y materiales de contención y de limpieza

Aspirar el producto derramado en recipiente idóneo. Si el producto es inflamable, utilizar instrumentación de protección contra las explosiones. Evaluar la compatibilidad del recipiente a usar respecto al producto, consultando la sección 10. Absorber los restos con material absorbente inerte. Asegurarse de que el lugar afectado por la fuga permanezca suficientemente aireado. La eliminación del material contaminado se ha de efectuar en conformidad con lo dispuesto en la sección 13.

6.4. Referencia a otras secciones

En las secciones 8 y 13, se recoge información adicional relacionada con la protección individual y la eliminación de residuos.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular el producto tras haber consultado todas las demás secciones de esta ficha de seguridad. Evitar la dispersión del producto en el ambiente. No comer, ni beber, ni fumar durante su empleo. Despojarse de los indumentos contaminados y de los dispositivos de protección antes de acceder a las zonas donde se come.

7.2. Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar sólo en el contenedor original. Mantener los recipientes cerrados, en un lugar bien ventilado, reparados de los rayos de sol directos. Mantener los contenedores alejados de posibles materiales incompatibles, consultando la sección 10.

7.3. Usos específicos finales

Información no disponible

SECCIÓN 8. Control de la exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Nombre de la sustancia: **glicerol**

CAS: 56-81-5

DNEL/DMEL (nivel sin efectos derivado/nivel con efecto mínimo derivado): No disponible

PNEC (concentración sin efectos ambientales prevista): No disponible

Límites de exposición profesional

País: ES (Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. 2018)
Vía de exposición: -
8 h [mg/m ³]: 10
8 h [ppm]: -
Corto plazo (15 minutos) [mg/m ³]: -
Corto plazo (15 minutos) [ppm]: -
Nombre de la sustancia: nicotina
CAS: 54-11-5
DNEL/DMEL (nivel sin efectos derivado/nivel con efecto mínimo derivado): No disponible
PNEC (concentración sin efectos ambientales prevista): No disponible
Límites de exposición profesional
País: ES (Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. 2018)
Vía de exposición: -
8 h [mg/m ³]: 0.5
8 h [ppm]: -
Corto plazo (15 minutos) [mg/m ³]: -
Corto plazo (15 minutos) [ppm]: -
VALORES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL (límites de exposición en el lugar de trabajo) OEL/IOELV
País: UE (Directiva 2006/15/EC y posteriores adaptaciones)
Vía de exposición: haut
8 h [mg/m ³]: 0.5
8 h [ppm]: -
corto plazo (15 minutos) [mg/m ³]: -
corto plazo (15 minutos) [ppm]: -
8.2. Controles de la exposición
<p>Asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo mediante un eficaz sistema de extracción de aire, sin perjuicio de la prioridad que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener siempre respecto al equipamiento de protección personal. Los dispositivos de protección individual han de llevar el marcado CE, que certifica su conformidad con las normativa en vigor.</p> <p>PROTECCIÓN DE LAS MANOS</p> <p>Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III (ref. norma EN 374).</p> <p>Para la selección definitiva del material de los guantes de trabajo, se ha de considerar: la compatibilidad, la degradación, el tiempo de rotura y la permeación.</p> <p>En el caso de los preparados, la resistencia de los guantes de trabajo contra los agentes químicos ha de ser comprobada antes de su uso, puesto que no es previsible. El tiempo de desgaste de los guantes depende de su durabilidad y modo de empleo.</p> <p>PROTECCIÓN DE LA PIEL</p> <p>Vestir ropa de trabajo de manga larga y calzado de seguridad para uso profesional de categoría I (ref. Directiva 89/686/CEE y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón tras haberse despojado de la indumentaria de protección.</p> <p>PROTECCIÓN DE LOS OJOS</p>

Se aconseja el uso de gafas de protección herméticas (ref. norma EN 166).

Cuando se corriera el riesgo de quedar expuestos a salpicaduras o rociados a causa de las operaciones llevadas a cabo, es necesario prever una protección adecuada de las mucosas (boca, nariz, ojos) con el fin de evitar absorciones accidentales.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En caso de superar el umbral (ej. TLV-TWA) de sustancia o sustancias presentes en el producto, se aconseja la utilización de una máscara, seleccionada según su clase, correspondiente al límite de concentración para su uso (ref. norma EN 14387). Ante la presencia, en su caso, de gas o vapores de naturaleza varia y/o gas o vapores con partículas (aerosoles, humos, nieblas, etc.) es necesario prever filtros de tipo combinado. El uso de medios de protección de las vías respiratorias es necesario en caso de que las medidas técnicas adoptadas no sean suficientes para limitar la exposición del trabajador a los valores máximos considerados. La protección ofrecida por las máscaras es, de todos modos, limitada.

Utilizar un autorespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137), o bien un respirador con toma de aire externo (ref. norma EN 138), en caso de que la sustancia considerada fuera inodora, o su umbral olfativo fuera superior al correspondiente TLV-TWA, y en caso de emergencia. Para la correcta selección del dispositivo de protección de las vías respiratorias, consultar la norma EN 529.

CONTROL DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL

A efectos de la normativa en materia de tutela del medioambiente, las emisiones derivadas de procesos productivos, incluidas las de aparatos de ventilación, han de ser controladas.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Variado
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No disponible
pH:	7.00 - 9.00
Punto de fusión o de congelación:	No disponible
Punto de ebullición inicial:	No disponible
Intervalo de ebullición:	No disponible
Punto de inflamabilidad:	> 60 °C
Tasa de evaporación:	No disponible
Inflamabilidad de sólidos y gases:	No aplicable
Límite inferior de inflamabilidad:	No disponible
Límite superior de inflamabilidad:	No disponible
Límite inferior de explosividad:	No disponible
Límite superior de explosividad:	No disponible
Tensión de vapor:	No disponible
Densidad de vapor:	No disponible
Densidad relativa:	1.0 - 1.3 g/cm3
Solubilidad:	No disponible
Coefficiente de partición: n-octanol/agua:	No disponible
Temperatura de autoignición:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible
Viscosidad:	No disponible
Propiedades explosivas:	No disponible
Propiedades oxidantes:	No disponible

9.2. Otros datos

Información no disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

En condiciones normales de empleo, no existe un riesgo particular de reacción con otras sustancias.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso y de almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en particular. No obstante, hay que respetar las precauciones habituales en lo que respecta a los productos químicos.

10.5. Materiales incompatibles

Información no disponible

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Información no disponible

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Ante la ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto mismo, los peligros del producto para la salud, en su caso, se han evaluado en base a las propiedades de las sustancias que éste contiene, en conformidad con los criterios previstos por la normativa de referencia para la clasificación.

Por consiguiente, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto, se debe considerar la concentración de cada una de las sustancias peligrosas citadas eventualmente en la sec. 3.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

ATE_{mix} (Inhalación - vapores): No aplica

ATE_{mix} (Inhalación - nieblas / polvos) de la mezcla: 71.52 mg/L

ATE_{mix} (Oral): 1882.11 mg/kg

ATE_{mix} (Cutánea) de la mezcla: 26349.52 mg/kg

nicotina

ATE Oral 5 mg/kg bw - ECHA

ATE Cutáneo 70 mg/kg bw - ECHA

ATE Inhalación 0.19 mg/L - ECHA

Corrosión cutánea / Irritación cutánea
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Graves daños oculares / Irritación ocular
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Sensibilización respiratoria o cutánea
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Mutagenicidad en células germinales
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Cancerogenicidad
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Toxicidad para la reproducción
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Toxicidad específica para órganos determinados (STOT) – Exposición única
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Toxicidad específica para órganos determinados (STOT) – Exposición repetida
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
Peligro en caso de inhalación
No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro
SECCIÓN 12. Información ecológica
No habiendo datos específicos disponibles sobre el preparado, éste se ha de utilizar siguiendo las buenas prácticas laborales, evitando dispersar el producto en el medioambiente. Avisar a las autoridades competentes si el producto ha alcanzado cauces de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación.
12.1. Toxicidad
No clasificado por peligros agudos (ningún componente relevante). No clasificado por peligros crónicos en base a la suma de las concentraciones de los componentes clasificados.
12.2. Persistencia y degradabilidad
Información no disponible
12.3. Potencial de bioacumulación
No determinado
12.4. Movilidad en el suelo
Información no disponible
12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB
En base a los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en un porcentaje superior a 0,1%.

12.6. Otros efectos adversos

Información no disponible

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Reutilizar, cuando sea posible. Los residuos del producto se han de considerar como residuos peligrosos especiales. La peligrosidad de los residuos que contienen en parte este producto debe ser evaluada en base a las disposiciones legales en vigor.

La eliminación de los residuos ha de encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de residuos, con arreglo a la normativa nacional y, en su caso, local. El transporte de los residuos puede estar sujeto al ADR.

EMBALAJES CONTAMINADOS

Los embalajes contaminados han de ser enviados para su recuperación o eliminación respetando las normas nacionales sobre la gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Informaciones relativa al transporte

El producto no ha de ser considerado peligroso, con arreglo a las disposiciones en vigor en materia de transporte de mercancías peligrosas por carretera (ADR), por ferrocarril (RID), por vías fluviales (ADN) y por vía aérea (IATA/ICAO).

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 aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel, con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

Información no pertinente

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Safety, health and environmental regulatios/legislation specific for the substance or mixture	
Categoría Seveso - Directiva 2012/18/CE:	
Ninguna	
Restricciones referentes al producto o a las sustancias que éste contiene, con arreglo al Anexo XVIII del Reglamento (CE) 1907/2006	
Producto	
Punto	3
Sustancias en la lista de candidatas (Art. 59 REACH)	
En base a los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en un porcentaje superior a 0,1%.	
Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)	
Ninguna	
Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reg. (CE) 649/2012	
Nicotine	
Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam	
Ninguna	
Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo	
Ninguna	
Controles sanitarios	
Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser sometidos a la vigilancia sanitaria, siempre y cuando los resultados de la evaluación de los riesgos demuestren que existe sólo un moderado riesgo para la seguridad y la salud de los trabajadores y que las medidas previstas por la directiva 98/24/CE estén siendo respetadas y sean suficientes para reducir el riesgo.	
15.2. Evaluación de la seguridad química	
No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química de la mezcla.	
SECCIÓN 16. Otra información	
El texto de las indicaciones de peligro (H) se recoge en las secciones 2-3 de la ficha:	
Acute Tox. 2	Toxicidad aguda, categoría 2
Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, categoría 4
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2
H300	Mortal en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H330	Mortal en caso de inhalación.

H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4	Método de cálculo
Leyenda:	
<ul style="list-style-type: none">- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de mercancías peligrosas por carretera- ADN: Acuerdo europeo para el transporte de mercancías peligrosas por vías fluviales- ATE: Estimación toxicidad aguda- ATE_{mix}: Estima toxicidad aguda de la mezcla- CAS: Número del Chemical Abstract Service- CE: Número de identificación en ESIS (archivo europeo de sustancias existentes)- CLP: Reglamento CE 1272/2008- DNEL: Nivel sin efecto derivado- DMEL: Nivel con efecto mínimo derivado- EmS: Programa de emergencia- GHS: Sistema globalmente armonizado para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos- IATA/ DGR: Reglamento sobre transporte de mercancías peligrosas de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo- IMDG: Código marítimo intencional para el transporte de mercancías peligrosas- IMO: International Maritime Organization- INDEX: Número de identificación en el Anexo VI del CLP- IOELV: Valor límite de exposición profesional indicativo- LC50: Concentración letal 50%- LD50: Dosis letal 50%- OEL: Límite de exposición profesional- PBT: Persistente, bioacumulante y tóxico, con arreglo al REACH- PEC: Concentración medioambiental prevista- PEL: Nivel de exposición previsto- PNEC: Concentración prevista sin efectos- REACH: Reglamento CE 1907/2006- RID: Reglamento sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril- TLV: Valor umbral límite- TLV CEILING: Concentración que no se debe superar en ningún momento durante la exposición laboral- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo- TWA: Límite de exposición medio ponderado- VLEP: Valor límite de exposición profesional- VOC: Compuesto orgánico volátil- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulante, con arreglo al REACH- WGK: Clase de peligrosidad acuática (Alemania)	
Bibliografía general	
<ul style="list-style-type: none">1. Regulation (EC) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)2. Regulation (EU) 453/2010 of the European Parliament3. Regulation (EU) 830/2015 of the European Parliament4. Regulation (EC) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)5. Regulation (EU) 790/2009 (I Atp. CLP) of the European Parliament6. Regulation (EU) 286/2011 (II Atp. CLP) of the European Parliament7. Regulation (EU) 618/2012 (III Atp. CLP) of the European Parliament8. Regulation (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP) of the European Parliament9. Regulation (EU) 944/2013 (V Atp. CLP) of the European Parliament10. Regulation (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP) of the European Parliament11. Regulation (EU) 1221/2015 (VII Atp. CLP) of the European Parliament12. Regulation (EU) 918/2016 (VIII Atp. CLP) of the European Parliament13. Regulation (EU) 1179/2016 (IX Atp. CLP) of the European Parliament14. Regulation (EU) 776/2017 (X Atp. CLP) of the European Parliament- The Merck Index. - 10th Edition- Handling Chemical Safety- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition- Sito Web Agenzia ECHA	

Nota para el usuario:

La información que esta ficha contiene está basada en los conocimientos en nuestro haber a la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de que dicha información sea idónea y completa en relación con el uso específico del producto.

Este documento no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto algunas.

Puesto que el uso del producto no recae sobre nuestra responsabilidad de control directo, el usuario queda obligado a cumplir, bajo su propia responsabilidad, con las leyes y las disposiciones en vigor en materia de higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos indebidos.

Es necesario proporcionar una formación adecuada al personal encargado del uso de productos químicos.