

Ficha de datos de seguridad

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

1.1. Identificador del producto

Denominación Pluma Soft

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

Descripción/Usos Producto para tratamientos textiles

1.3. Informaciones sobre el proveedor de la ficha de datos de seguridad

Razón Social	Lavapiù S.r.l.
Dirección	Strada di Circonvallazione, 27
Ubicación	39057 Appiano sulla strada del vino (BZ)
Estado	Italia
Tel	+39 075 5279943
Fax	+39 075 5279949
P.IVA del productor	03242480402
E-mail de la persona	remo.falchi@lavapiu.com
Responsable de la ficha de datos de seguridad	Remo Falchi

1.4. Número telefónico de emergencia

Para informaciones urgentes contactar +39 075/5279943 - o Centro Toxicológicos Hospital de Niguarda: +39 02 66101029

2. Identificación de peligros.

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

El producto no está clasificado peligroso según las disposiciones de que a las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y/o del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y ajustes.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Pictogramas: --
Avertencias: --
Indicaciones de peligro: --
Consejos de prudencia: --

2.3. Otros peligros.

Informaciones no disponibles.

3. Composición/informaciones sobre los ingredientes.

3.1. Sustancias.

Información no pertinente.

3.2. Mezclas.

El producto no incluye sustancia clasificadas como peligrosa por la salud o por el entorno según las directivas 67/548/CEE y/o del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y ajustes.

4. Primeros auxilios.

4.1. Descripción de los primeros auxilios.

No específicamente necesarias. Se recomienda en cada caso el respeto de las reglas de buena higiene industrial.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retrasados.

No son conocidos casos de daño debidos al producto.

4.3. Indicación de la eventual necesidad de consultar inmediatamente un médico y tratamientos especiales.

Informaciones no disponibles.

5. Medidas contraincendios.

5.1. Medios de extinción.

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS

Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvo y rociado de agua.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO ADECUADOS

Ninguno en particular.

5.2. Peligros especiales que deriven de la sustancia o de la mezcla.

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

Evitar de respirar los productos de combustión (óxidos de carbono, productos de pirólisis tóxicos, etc.).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

INFORMACIONES GENERALES

Enfriar con chorros de agua los contenedores para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Llevar siempre el equipo completo de protección contra incendios. Recoger las aguas utilizadas para apagar el fuego porque no se pueden descargar en los alcantarillados. Deshacerse del agua contaminada utilizada para la extinción del incendio según la normativa vigente.

EQUIPAMIENTO

Yelmo de protección con visera, ropa ignífuga (chaqueta y pantalones ignífugas con franjas en torno a brazos y piernas y cinturas), guantes de intervención (contraincendios, anti corte y dieléctricos), una máscara de sobre presión y un facial que recubra toda la cara del operador o el auto respirador (auto protector) en caso de grandes cantidades de humo.

6. Medidas en caso de vertido accidental.

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

En caso de vapores o polvos extraviados en el aire utilizar una protección respiratoria.

6.2. Precauciones ambientales.

Impedir que el producto penetra en los alcantarillados, en las aguas superficiales, en las capas freáticas y en las áreas desterradas.

6.3. Métodos y materiales por la contención y por el saneamiento.

Encauzar con tierra o material inerte. Recoger la mayor parte del material y eliminar el resto con chorros de agua.

La liquidación del material contaminado tiene que ser efectuado según las condiciones del punto 13.

6.4. Referencia a otras secciones.

Eventuales informaciones que se refieren a la protección individual y la liquidación son reconducidas a las secciones 8 y 13.

7. Manipolación y almacenamiento.

7.1 Precauciones por la manipulación segura.

Almacenar en contenedores cerrados etiquetados.

7.2. Condiciones por el almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidad

Normales condiciones de almacenaje sin particulares incompatibilidades.

7.3. Usos finales particulares.

Informaciones no disponibles.

8. Control de exposición/protección individual.

8.1. Parámetros de control.

Informaciones no disponibles.

8.2. Controles de exposición.

Observar las medidas de seguridad usuales en la manipolación de sustancias químicas.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No necesaria.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

No necesaria.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

No necesaria.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

No necesaria.

9. Propiedades físicas y químicas.

9.1. Informaciones sobre las propiedades físicas y químicas fundamentales.

Estado Físico

líquido gelatinoso

Color

incoloro

Olor		Imperceptible.	
Límite de olor		ND (no disponible).	
pH		7 (1 gr/lit)	
Punto de fusión o de congelación	<	5 °C.	
Punto de ebullición	>	95 °C.	
Intervalo de destilación		ND (no disponible).	
Punto de inflamación		NA (no aplicable).	
Punto de evaporación		ND (no disponible).	
Inflamabilidad de sólidos y gas		ND (no disponible).	
Límite inferior de inflamabilidad		ND (no disponible).	
Límite superior de inflamabilidad		ND (no disponible).	
Límite inferior de explosividad		NA (no aplicable).	
Límite superior de explosividad		ND (no disponible).	
Presión de vapor		ND (no disponible).	
Densidad vapores		ND (no disponible).	
Peso específico		1,00 +-0,02 gr/lit	Kg/l
Solubilidad		miscible	
Coefficiente de partición n-octanol/agua		ND (no disponible).	
Temperatura de autoinflamación		ND (no disponible).	
Temperatura de descomposición		ND (no disponible).	
Viscosidad		ND (no disponible).	
Propiedades comburentes		ND (no disponible).	

9.2. Otras informaciones.

VOC (Directiva 1999/13/CE):	0
VOC (carbono volátil):	0

10. Estabilidad y reactividad.

10.1. Reactividad.

No hay particulares peligros de reacción con otras sustancias en las normales condiciones de empleo.

10.2. Estabilidad química.

El producto se estable en las normales condiciones de empleo y almacenaje.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

En condiciones de utilizo y almacenaje normal no son previsibles reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que se deben evitar.

Ninguna en particular. Atenerse sin embargo a las usuales cautelas respecto a los productos químicos.

10.5. Materiales incompatibles.

Informaciones no disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos.

Por descomposición térmica o en caso de incendio, se pueden liberar gas y vapores potencialmente perjudiciales para la salud.

11. Informaciones toxicológicas.

No son conocidos episodios de daño a la salud debidos a la exposición al producto. En cada caso se recomienda de trabajar en respeto de las reglas de buena higiene industrial. El puede, en sujetos particularmente sensibles, provocar lieves efectos sobre la salud por exposición a la inhalación y/o absorción cutáneo y/o contacto con los ojos y/o ingestión.

11.1. Informaciones sobre los efectos toxicológicos.

Informaciones no disponibles

12. Informaciones medioambientales.

Utilizar según las buenas prácticas laborales, evitando dispersar el producto en el entorno. Avisar las autoridades competentes si el producto ha llegado en cursos de agua o alcantarillados o si ha contaminado el suelo o la vegetación.

12.1. Toxicidad

Informaciones no disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Informaciones no disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación.

Informaciones no disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo.

Informaciones no disponibles.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB.

Informaciones no disponibles.

12.6. Otros efectos adversos.

Informaciones no disponibles.

13. Consideraciones relativas a la eliminación.

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Reutilizar, si es posible los restos del producto tal cual se deben considerar residuos especiales no peligrosos.

La eliminación de los residuos tiene que ser hecha por una sociedad lícita a la gestión de los residuos, en el respeto de la normativa nacional y en su caso local.

EMBALAJES CONTAMINADOS

Los embalajes contaminados tienen que ser enviados a recuperación o eliminación en el respeto de las normativa sobre la gestión de los residuos.

14. Informaciones sobre el transporte.

El producto no se debe considerar peligroso según las disposiciones vigentes en materia de transporte por carretera (A.D.R.), por ferrocarril (RID), marítimo (IMDG Code) y aéreo (IATA).

15. Informaciones reglamentarias.

15.1. Normas y legislación sobre la salud, la seguridad y el entorno específico por la sustancia y la mezcla.

Categoría Seveso. Ninguna.

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas en el Anexo XVII (CE) 1907/2006.
Ninguna.

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH).
No hay.

Sustancias sujetas a autorización (Allegato XIV REACH).
No hay.

Controles Sanitarios.
Informaciones no disponibles.

15.2. Valoración de la seguridad química.

No ha sido elaborada una valoración de seguridad química para la mezcla y las sustancias contenidas en la misma.

16. Otras informaciones.

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

1. Directiva 1999/45/CE y posteriores modificaciones.
2. Directiva 67/548/CEE y posteriores modificaciones y ajustes.
3. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Reglamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. The Merck Index. Ed. 10
8. Handling Chemical Safety
9. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
10. INRS - Fiche Toxicologique
11. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
12. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota para el utilizador:

Las informaciones contenidas en esta ficha se basan en los conocimientos disponibles cerca de nosotros a la fecha de la última versión. El utilizador tiene que asegurarse de la idoneidad y plenitud de las informaciones en relación al específico empleo del producto.

No se tiene que interpretar tal documento como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Ya que el empleo del producto no está bajo nuestro directo control, es obligación del explotador observar, bajo la misma responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en materia de higiene y seguridad.

No se asumen responsabilidad para usos impropios.

Modificaciones respecto a la versión anterior.
Han sido modificadas las siguientes secciones:
02 / 03 / 04 / 05 / 06 / 07 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16.