

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

Fecha de emisión: 21.01.2014 Fecha de revisión: 21.01.2014

Versión: 1.0

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre del producto : Wrinkle Remover 280 ml
Código de producto : 250-860.B
Tipo de producto : Aerosol
Vaporizer : Aerosol
Grupo de productos : Producto comercial

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público
Categoría de uso principal : Este producto está destinado al público y uso profesional.
Especificaciones de utilización industrial/profesional : Especificaciones de utilización industrial/profesional
Industrial
Uso de la sustancia/mezcla : Aerosol
Función o categoría de utilización : Agentes detergentes/lavantes y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

A13 S.r.l.
via G.Venini 57
20127 Milano ITALIA
T +39 02 2822614 - F +39 02 2828650
info@a13milano.com - www.a13milano.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia
ITALIA	Centro Antiveleni Ospedale Niguarda CA' GRANDA	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano ITALIA	+39 02 66101029 (24 h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1 H222;H229
STOT SE 3 H336

Texto completo de las frases H: ver sección 16

Clasificación según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

F+; R12

R67

Texto completo de las frases R: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS07

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) :

H222 - Aerosol extremadamente inflamable
H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

Consejos de prudencia (CLP) :

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición
P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en Eliminar el producto y su recipiente como residuos peligrosos

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
2-Propanol	(No CAS)67-63-0 (No CE)200-661-7 (No Índice)603-117-00-0 (REACH-no)01-2119457558-25	15 - 30	F; R11 Xi; R36 R67
Butano-n	(No CAS)106-97-8 (No CE)203-448-7 (No Índice)601-004-00-0	1 - 5	F+; R12
Propano	(No CAS)74-98-6 (No CE)200-827-9 (No Índice)601-003-00-5	1 - 5	F+; R12
Isobutano	(No CAS)75-28-5 (No CE)200-857-2 (No Índice)601-004-00-0	0.1 - 1	F+; R12
Morfolina	(No CAS)110-91-8 (No CE)203-815-1 (No Índice)613-028-00-9	0.1 - 1	Xn; R20/21/22 C; R34 R10

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
2-Propanol	(No CAS)67-63-0 (No CE)200-661-7 (No Índice)603-117-00-0 (REACH-no)01-2119457558-25	15 - 30	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Butano-n	(No CAS)106-97-8 (No CE)203-448-7 (No Índice)601-004-00-0	1 - 5	Flam. Gas 1, H220 Liquefied gas, H280
Propano	(No CAS)74-98-6 (No CE)200-827-9 (No Índice)601-003-00-5	1 - 5	Flam. Gas 1, H220
Isobutano	(No CAS)75-28-5 (No CE)200-857-2 (No Índice)601-004-00-0	0.1 - 1	Flam. Gas 1, H220
Morfolina	(No CAS)110-91-8 (No CE)203-815-1 (No Índice)613-028-00-9	0.1 - 1	Skin Corr. 1B, H314 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Texto completo de las frases R y H : ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Aclararse la piel con agua/ducharse. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
--	---

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Medios de extinción inadecuados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: Líquido y vapores extremadamente inflamables.
Peligro de explosión	: Puede formar mezclas vapor/aire inflamables/explosivas.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales	: Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia	: Alejar al personal no necesario.
------------------------------	------------------------------------

6.1.2. Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Procedimientos de emergencia	: Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.
----------------------------	---

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8. Control de exposición/protección individual;

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.
- Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción. Utilizar un material eléctrico/de ventilación/de iluminación/... antideflagrante.
- Condiciones de almacenamiento : Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Conservar lejos del fuego. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.
- Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

- Equipo de protección individual : Evitar toda exposición inútil.
- Protección de las manos : Llevar guantes de protección.
- Protección ocular : Gafas químicas o gafas de seguridad.
- Protección de las vías respiratorias : Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria.
- Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Forma/estado : Líquido
- Color : Incoloro.
- Olor : característico.
- Umbral olfativo : No hay datos disponibles
- pH : No hay datos disponibles
- Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
- Punto de fusión : No hay datos disponibles
- Punto de solidificación : No hay datos disponibles
- Punto de ebullición : No hay datos disponibles
- Punto de inflamación : -44 °C
- Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
- Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : Líquido y vapores extremadamente inflamables
- Presión de vapor : No hay datos disponibles
- Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles
- Densidad relativa : No hay datos disponibles
- Solubilidad : No hay datos disponibles
- Log Pow : No hay datos disponibles
- Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles
- Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles
- Propiedades explosivas : No hay datos disponibles
- Propiedad de provocar incendios : No hay datos disponibles
- Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No establecido. Líquido y vapores extremadamente inflamables. Puede formar mezclas vapor/aire inflamables/explosivos.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Chispas. Calor. Sobrecalentamiento. Llama descubierta.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Puede liberar gases inflamables.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificado
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Lesiones o irritación ocular graves	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede provocar somnolencia o vértigo
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Efectos nocivos potenciales para la salud humana y posibles síntomas	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

12.2. Persistencia y degradabilidad

Wrinkle Remover 280 ml	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

Wrinkle Remover 280 ml	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

12.6. Otros efectos adversos

: Evitar su liberación al medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

Indicaciones adicionales : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

código LER : 15 01 10* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas
16 05 00 - Gases en recipientes a presión y productos químicos desechados

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR) : 1950

N.º ONU (IATA) : 1950

N.º ONU (IMDG) : 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial para el transporte : AEROSOLES

Descripción del documento del transporte : UN 1950 AEROSOLES, 2.1, (D)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (UN) : 2

Código de clasificación (Naciones Unidas) : 5F

Clase (IATA) : 2

Clase (IMDG) : 2

Etiquetas de peligro (UN) : 2.1



14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No

Contaminador marino : No

Información adicional : No se dispone de información adicional.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (Naciones Unidas) : 5F

Disposición especial (ADR) : 190, 327, 344, 625

Categoría de transporte (ADR) : 2

Clave de limitación de túnel : D

Cantidades limitadas (ADR) : 1L

Cantidades exceptuadas (ADR) : E0

14.6.2. Transporte marítimo

No. GPA : 126

14.6.3. Transporte aéreo

No se dispone de más información

14.6.4. Transporte por vía fluvial

No se dispone de más información

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene sustancias candidatas de REACH

Seveso Información :

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se efectuó ninguna valoración de la seguridad química

SECCIÓN 16: Información adicional

Fuentes de los datos : 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.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases R, H y EUH ::

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Gas 1	Gases inflamables, categoría 1
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Liquefied gas	Gases bajo presión Gas líquido
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis
H220	Gas extremadamente inflamable
H222	Aerosol extremadamente inflamable
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H226	Líquidos y vapores inflamables
H229	Pressurised container: May burst if heated.
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento
H302	Nocivo en caso de ingestión
H312	Nocivo en contacto con la piel
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
R10	Inflamable
R11	Fácilmente inflamable
R12	Extremadamente inflamable
R20/21/22	Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel
R34	Provoca quemaduras
R36	Irrita los ojos
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo
C	Corrosivo
F	Fácilmente inflamable
F+	Extremadamente inflamable
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

Wrinkle Remover 280 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) n° 453/2010

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para los propósitos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente únicamente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto