



2115 – REMOVE spray

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto:

Nombre comercial: REMOVE spray
Código producto: 2115

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

Usos identificados: Despega y arranca todo tipo de etiquetas. Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Usos desaconsejados: No se recomiendan aquellos usos diferentes a los identificados.

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

SENIGRUP, S.L.
C 55 - Km. 25 Polígono Industrial Raval dels Torrents, Nave-A
08297 CASTELLGALÍ (Barcelona)
TEL. 93 833 28 88 – Fax. 93 833 28 89
senigrup@senigrup.com

1.4 Teléfono de emergencia:

93 833 28 88 (horario de oficina)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

Peligro, Aerosols 1, Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Atención, STOT SE 3, Puede irritar las vías respiratorias.

Atención, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o vértigo.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Símbolos:



Peligro

Indicaciones de Peligro:

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 2 de 10

2115 – REMOVE spray

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.

P261 Evitar respirar los aerosoles.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

P501 Elimínese el producto / el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Contiene

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera, 1-metoxi-2-propanol

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: 68476-40-4 CE: 270-681-9 INDEX: 649-199-00-1 REACH: 01- 2119486557-22	Hidrocarburos, C3-4 *	40-50%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	
CAS: 64742-95-6 CE: 265-199-0 INDEX: 649-356-00-4 REACH : 01- 2119455851-35	Nafta disolvente (petróleo), aromática ligera **	20-25%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01- 2119450011-60	(metil-2-metoxietaxi) propanol	7-10%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	
CAS: 108-94-1 CE: 203-631-1 INDEX: 606-010-00-7 REACH: 01- 2119453616-35	Ciclohexanona	7-10%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	
CAS: 107-98-2 CE: 203-539-1 INDEX: 603-064-00-3 REACH : 01- 2119457435-35	1-metoxi-2-propanol ***	5-7%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 3 de 10

2115 – REMOVE spray

CAS: 108-65-6 CE: 203-603-9 INDEX: 607-195-00-7 REACH: 01- 2119475791-29	Acetato de 1-metil-2-metoxietilo ***			2,5-5%
	Reglamento 1272/2008 [CLP]	Líqu. infl. 3: H226 - Atención		

* La sustancia contiene <0,1% en peso/peso de 1,3-butadieno (EINECS No. 203-450-8).

** La sustancia contiene <0,1% en peso/peso de benceno (EINECS No. 200-753-7).

*** Sustancia con límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo.

El Texto completo de las indicaciones de peligro (H) aparece en la sección 16 de la Ficha.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño). Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión: N.A. en cuanto preparado aerosol.

En caso de inhalación: En caso de inhalación consultar de inmediato con un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento: Ninguno

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: CO₂ o extintor de polvo.

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad: Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.



2115 – REMOVE spray

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar los dispositivos de protección individual.
Quitar toda fuente de encendido.
En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.
Proporcionar una ventilación adecuada.
Utilizar una protección respiratoria adecuada.
Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.
Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.
En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Botes presurizados. No perforar o quemar después de su uso. No utilizar en presencia de fuego u otras fuentes de ignición. No fumar.
Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.
Utilizar el sistema de ventilación localizado.
La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.
No comer ni beber durante el trabajo.
Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase alejado de llamas libres, chispas y fuentes de calor. Evite la exposición directa al sol.
Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles: Ninguna en particular. Remitirse también al apartado 10.

Indicaciones para los locales: Frescos y adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

hidrocarburos, C3-4 - CAS: 68476-40-4

TLV TWA - 1000 ppm (2400mg/m³)

TLV STEL - 4000 ppm (9600mg/m³)

(1-metoxi-2-propanol - CAS: 34590-94-8

UE - LTE(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

ACGIH, 100 ppm, 150 ppm - Notas: Skin - Eye and URT irr, CNS impair



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 5 de 10

2115 – REMOVE spray

ciclohexanona - CAS: 108-94-1

UE - LTE(8h): 40,8 mg/m³, 10 ppm - STE: 81,6 mg/m³, 20 ppm - Notas: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
ACGIH, 20 ppm, 50 ppm - Notas: Skin, A3 - Eye and URT irr

1-metoxi-2-propanol - CAS: 107-98-2

UE - LTE(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STE: 563 mg/m³, 150 ppm - Notas: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)
ACGIH, 50 ppm, 100 ppm - Notas: A4 - Eye and URT irr

acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

UE - LTE(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STE: 550 mg/m³, 100 ppm - Notas: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

Valores límites de exposición DNEL

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera - CAS: 64742-95-6

Trabajador industrial: 25 mg/kg - Consumidor: 11 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: bw/day
Trabajador industrial: 150 19141.03 - Consumidor: 32 19141.03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
Consumidor: 11 - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: bw/day

Valores límites de exposición PNEC

N.A.

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad con protección lateral EN 166. Si la exposición a los vapores provoca sensación de fastidio a los ojos, utilizar máscara antigas facial completa.

Protección de la piel: En caso de breve contacto, no es necesaria ninguna protección salvo la de vestirse con prendas limpias y de cobertura consistente. En el caso en el que se verifique un contacto prolongado o repetido, usar prendas protectoras impermeables a este material. La elección de protección específica como visera protectora, guantes, botas, delantal o mono completo depende del tipo de operación

Protección de las manos: Durante una manipulación normal, no es necesario el uso de una protección particular. En el caso de un contacto continuado, proteger las manos con guantes resistentes a solventes (PVC, PE, neopreno, no goma natural).

Protección respiratoria: Los niveles de concentración en el aire deberían mantenerse bajo los límites de exposición. Cuando sea necesario, para ciertas operaciones, la protección de las vías respiratorias, utilizar máscara antigas con filtro de tipo homologado. Filter-type EN 141.

Riesgos térmicos: Ninguno

Controles de la exposición ambiental: Ventilar adecuadamente los locales donde se manipule y/o almacene el producto. Utilizar sólo en presencia de ventilación adecuada. Una ventilación localizada podría ser necesaria para ciertas operaciones. Utilizar equipo técnico para mantener la concentración en el aire bajo del límite o pautas de exposición.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto y color:	Recipientes a presión y gases licuados
Olor:	característico
Umbral de olor:	N.A.
pH:	N.A.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 6 de 10

2115 – REMOVE spray

Punto de fusión/congelamiento:	N.A.
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	> -42 °C
Inflamabilidad sólidos/gases:	N.A.
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	N.A.
Densidad de los vapores:	> 2
Punto de ignición (flash point, fp):	< 0 °C
Velocidad de evaporación:	N.A.
Presión de vapor:	N.A.
Densidad relativa:	N.A.
Hidrosolubilidad:	Insoluble
Solubilidad en aceite:	si
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	N.A.
Temperatura de autoencendido:	> 400 °C
Temperatura de descomposición:	N.A.
Viscosidad:	N.A.
Propiedades explosivas:	N.A.
Propiedades comburentes:	N.A.

9.2. Información adicional

Miscibilidad:	N.A.
Liposolubilidad:	N.A.
Conductibilidad:	N.A.
Propiedades características de los grupos de sustancias:	N.A.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite la exposición los rayos solares, evitar el sobrecalentamiento y evitar temperaturas > 50°C. Mantener alejado de agentes oxidantes.

10.5. Materiales incompatibles

Evite el contacto con materias comburentes. El producto podría inflamarse.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Informaciones toxicológicas relativas a la mezcla:

N.A.

Informaciones toxicológicas relativas a las principales sustancias presentes en la mezcla:

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera - CAS: 64742-95-6

a) toxicidad aguda:

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 6300 mg/m³ - Duración: 4h

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3592 mg/kg



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 7 de 10

2115 – REMOVE spray

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 3160 mg/kg

(1-metoxi-2-propanol - CAS: 34590-94-8

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 5660 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9500 mg/kg

ciclohexanona - CAS: 108-94-1

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 1620 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 1000 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 8000 mg/l - Duración: 4h

1-metoxi-2-propanol - CAS: 107-98-2

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 5300 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 13000 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 54.6 mg/l - Duración: 4h

acetato de 2-metoxi-1-metiletilo - CAS: 108-65-6

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 8500 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 35.7 mg/l

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento 453/2010/CE que se indican abajo deben considerarse N.A.:

a) toxicidad aguda;

b) corrosión o irritación cutáneas;

c) lesiones o irritación ocular graves;

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

e) mutagenicidad en células germinales;

f) carcinogenicidad;

g) toxicidad para la reproducción;

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;

j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

NO CONTIENE CLORO-FLÚOR-CARBUROS.

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera - CAS: 64742-95-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 9.2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 3.2 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 2.9 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

(1-metoxi-2-propanol - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 10000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 969 mg/l - Duración h.: 48



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 8 de 10

2115 – REMOVE spray

ciclohexanona - CAS: 108-94-1

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Peces = 527 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Pimephales promelas

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ninguno

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulación

N.A.

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Opere según las normas locales y nacionales.

Código Catálogo Europeo de Residuos: El aerosol como residuo doméstico está excluido de la aplicación de dicha disposición. Para la actividad industrial, el aerosol agotado para su uso profesional puede clasificarse: 15:01:10: Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por dichas sustancias.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

ADR-Número ONU: 1950

IATA-Número ONU: 1950

IMDG-Número ONU: 1950

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Designación del transporte: AEROSOLS, Flammable

IATA-Nombre técnico: AEROSOLS

IMDG-Nombre técnico: AEROSOLS, Flammable

Limited Quantity: max 1000ml Total gross mass of package not exceed 30 kg LQ2

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Por carretera: 2,5F

ADR-Etiquetado: <UN1950 AEROSOLS>

IATA-Clase: 2.1

IATA-Etiquetado: <UN1950 AEROSOLS>

IMDG-Clase: 2



14.4. Grupo de embalaje



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 9 de 10

2115 – REMOVE spray

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

IMDG-Nombre técnico: AEROSOLS, Flammable
Limited Quantity: max 1000ml Total gross mass of package not exceed 30 kg LQ2
IMDG-EMS: F-D
IMDG-MFAG: S-U

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
N.A.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Dir. 2006/8/CE

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013, Reglamento (UE) n. 453/2010 (Anexo I)
Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP), Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP), Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores: Ninguna

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2003/105/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes enmiendas.
Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).
1999/13/CE (directiva COV)

Reglamento (CE) nº648/2004 sobre detergentes:

15-30% Hidrocarburos aromáticos

Etiquetado conforme al Reglamento Técnico Sanitario (R.D.770/1999):

Manténgase fuera del alcance de los niños. No Ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20.

Disposiciones sobre las directivas 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):

N.A.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H220 Gas extremadamente inflamable.
H226 Líquidos y vapores inflamables.
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos,



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

Revisión: 01/06/2015
Edición: 4
Reemplaza: 20/02/2015
Emisión: 17/05/2005
Página 10 de 10

2115 – REMOVE spray

H332 Nocivo en caso de inhalación.

Clasificación de las sustancias según Reglamento 1272/2008/CE (CLP-SGA) y ATP posterior y el Reglamento 790/2009/CE. MSDS preparados de acuerdo con el Reglamento 1907/2006/CE y 453/2010 REACH/CE.

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Indicar bibliografía adicional consultada

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

Abreviaciones:

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

GefStoffVO: Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.

IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).

ICAO: Organización de la Aviación Civil Internacional.

ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.

KSt: Coeficiente de explosión.

LC50: Concentración letal para el 50% de la población expuesta.

LD50: Dosis letal para el 50% de la población expuesta.

LTE: Exposición a largo plazo.

PNEC: Concentración prevista sin efecto.

RID: Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STE: Exposición a corto plazo.

STEL: Nivel de exposición de corta duración.

STOT: Toxicidad específica en determinados órganos.

TLV: Valor límite del umbral.

TWATLV: Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).

WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto. Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto. Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados. Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.