


SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.1 de 9

Traducción de la versión italiana original - Scheda di sicurezza del 17/05/2021






SECCIÓN 1- Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

- 1.1 Identificador del producto
Identificación de la mezcla:
Nombre comercial: **SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS**
Código comercial:
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados
Descripción/Uso: Pintura, protección de superficies
- 1.3 Identificación del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Proveedor:
PRO-TECH aerosol s.r.o.
Vrbovec 273
671 24 Vrbovec
CZECH REPUBLIC
tel. +420 515 268 270
fax +420 515 268 271
Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad
info@pro-tech.cz
- 1.4 Número de teléfono de emergencia:
CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda – Milano - tel: +39 02 66101029

Contacto de Emergência Antivenenos Portugal (CIAV) – 800 250 250

SECCIÓN 2- Identificación de peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:
Criterios de regulación CE 1272/2008 (CLP):
-  Peligro, Aerosoles 1, Aerosol extremadamente inflamable. Envase presurizado: Puede explotar si se calienta.
 -  Atención, Eye Irrit. 2, causa irritación ocular severa.
 -  Precaución, STOT SE 3, Puede provocar somnolencia o mareos.
- Efectos fisicoquímicos nocivos para la salud humana y el medio ambiente:
Ningún otro peligro

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:





Peligro


Indicaciones de peligro:

H222, H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente presurizado, puede explotar al ser calentado
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Indicaciones de prudencia

P101 Si fuera necesario consulte con su médico y muéstrele el embalaje o rótulo
P102 Mantener fuera del alcance de los niños
P103 Leer las instrucciones antes de su utilización
P210 Mantener apartado del calor, superficies calientes, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. No fumar.
P211 No pulverizar sobre llamas, fuego u otras fuentes de ignición.

Elaborado:		Aprobado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.2 de 9

P251 No agujerear ni quemar incluso después de su utilización.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en locales ventilados
P405 Almacenar en local cerrado con llave.
P410+p412 Mantener resguardado de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
P501: Eliminar su contenido/recipiente en conformidad con la regulación.

Disposiciones especiales

EUH211 Atención. En caso de pulverización, pueden formarse gotículas respirables peligrosas. No respirar vapores o nieblas

Contiene:

Acetona; 2-propanona; propanona

Acetato de n-butilo

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

2.3 – Otros peligros

Sustancias mPmB: ninguna

Sustancias PBT: ninguna

Otros peligros: ninguno






















SECCIÓN 3 – Composición/información sobre los componentes



3.1 Substâncias

N. A.

3.2 Misturas

Componentes perigosos de acordo com o Regulamento CLP e respetiva classificação:

Quantidade	Nome	Número de Identificação	Classificação
>= 25% - < 30%	acetona; 2-propanona; propanona	Número Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2 N.º REACH: 01-2119471330-49	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H336; EUH066
>= 15% - < 20%	propano	Número Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 N.º REACH: 01-2119486944-21	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220;  2.5/L Press. Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	butano	Número Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 N.º REACH: 01-2119474691-32	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220;  2.5/L Press. Gas (Liq.) H280
>= 7% - < 10%	acetato de n-butilo	Número Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 N.º REACH: 01-2119485493-29	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336; EUH066
>= 7% - < 10%	xileno	Número Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 N.º REACH: 01-2119488216-32	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 5% - < 7%	e isobutano	Número Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 N.º REACH: 01-2119485395-27	 2.2/1 Flam. Gas 1 H220;  2.5/L Press. Gas (Liq.) H280
>= 1% - < 2,5%	2-butossietanol etilenglicol- monobutiletero butilglicol	Número Index: 601-022-00-9 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 N.º REACH: 01-2119475108-36	 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 7%	carbonato de dimetilo	Número Index: 607-013-00-6 CAS: 616-38-6 EC: 210-478-4 N.º REACH: 01-2119548399-23	 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>T</td><td>S</td><td>E</td><td>A</td><td>M</td></tr></table>	T	S	E	A	M
T	S	E	A	M			
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.3 de 9					

SECCIÓ 4 – Primeros auxilios



- 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios
- En caso de contacto con la piel:
- En caso de contacto con la piel.
 - Sacar inmediatamente la ropa contaminada.
 - Lavar inmediatamente con abundante agua y eventualmente con jabón las áreas del cuerpo que hubieran tenido contacto con el producto incluso aunque sólo fuera sospecha.
 - Lavar completamente el cuero (ducha o baño)
 - Quítese la ropa contaminada inmediatamente y elimine con seguridad.
 - En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos:
- En caso de contacto con los ojos, enjuague los ojos con agua por tiempo adecuado manteniendo los párpados abiertos, después debe de consultar inmediatamente un oftalmólogo.
 - Proteger el ojo ileso.
- En caso de ingestión
- En ninguna circunstancia inducir al vómito. RECURRIR A SU CONSULTA MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- En caso de inhalación
- Llevar a la víctima al aire libre y mantenerlo en reposo.
- 4.2 SINTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, tanto agudos como retardados
- Ninguno
- 4.3 Indicaciones sobre cuidados médicos urgentes y tratamientos especiales necesarios
- En caso de accidente o mal estar, consultar inmediatamente un médico (si fuese posible, mostrar instrucciones de utilización o ficha de datos de seguridad.
 - Tratamiento
 - Ninguno

SECCIÓ 5 – Medidas contra incendios

- 5.1 Medios de extinción
- Medios de extinción adecuados
 - CO2 o extintor de polvo
 - Medios de extinción que non deben de ser utilizados por cuestiones de seguridad
 - Ninguno en particular.
- 5.2 Peligros especiales recurrentes de la sustancia o mezcla
- No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.
 - La combustión produce humos pesados.
- 5.3 Recomendaciones para el personal de combate contra incendios
- Usar equipamiento respiratorio adecuado
 - Recoger el agua contaminada usada para extinguir el fuego separadamente. No eliminar en el sistema de alcantarillado.
 - Si fuera posible desde el punto de vista de la seguridad, apartar los recipientes no dañados del área de peligro inmediato.

SECCIÓ 6 – Medidas a tomar en caso de fugas accidentales

- 6.1 Precauciones individuales, equipamiento de protección y procedimientos de emergencia
- Usar equipamiento de protección individual.
 - Eliminar todas las fuentes de ignición
 - Colocar a las personas en un local seguro.
 - Consultar las medidas de protección establecidas en los puntos 7 y 8.
- 6.2 Precauciones a nivel ambiental
- Impedir la penetración en el suelo/subsuelo. Evitar que vaya para aguas superficiales o para el sistema de alcantarillado.
 - Retener el agua de lavado contaminada y eliminarla.
 - En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o alcantarillado, informar a las autoridades responsables.
 - Material adecuado para recogida: material absorbente, orgánico, arena.
- 6.3 Métodos y materiales de confinamiento y limpieza
- Lavar con agua abundante.
- 6.4 Remisión para otras secciones
- Ver también las secciones 8 y 13.

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.4 de 9

SECCIÓN 7: Uso y almacenaje

7.1 Precauciones para un uso seguro:

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y nieblas.
 No usar recipientes vacíos antes de estar limpios.
 Antes de las operaciones de transferencia, certificarse de que no haya materiales residuales incompatibles en los recipientes.
 Ver también el parágrafo 8 para dispositivos de protección recomendados.
 Recomendaciones generales sobre higiene ocupacional:
 Las ropas contaminadas deben ser sustituidas antes de entrar en las áreas de alimentación.
 Durante el trabajo, no comer ni beber.

7.2 Condiciones de almacenaje seguro, incluyendo eventuales incompatibilidades

Almacenar a temperatura inferiores a 20°C. Mantener lejos de las llamas y fuentes de calor. Evitar la exposición directa al sol. Mantener separado de alimentos, bebidas y comidas.
 Materiales incompatibles:
 Ninguno en particular.
 Indicación para las instalaciones:
 Frescas y adecuadamente ventiladas.

7.3 Usos finales específicas

Ningún uso en particular.

SECCIÓN 8 – Control de la exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

acetona; 2-propanona; propanona - CAS: 67-64-1
 UE - TWA(8h): 1210 mg/m³, 500 ppm
 ACGIH - TWA(8h): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Note: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

propano - CAS: 74-98-6
 ACGIH - Note: (D, EX) - Asphyxia
 VLE short - 1000 ppm

butano - CAS: 106-97-8
 ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: (EX) - CNS impair

acetato de n-butilo - CAS: 123-86-4
 ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Eye and URT irr
 UE - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

xileno - CAS: 1330-20-7
 UE - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: Skin
 ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

e isobutano - CAS: 75-28-5
 ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: (EX) - CNS impair
 VLE short - 1000 ppm

2-butossietanol e etilenglicol-monobutiletero butilglicol - CAS: 111-76-2
 UE - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Note: Skin
 ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A3, BEI - Eye and URT irr

Valor limite de exposición DNEL

N. A.

Valor limite de exposición PNEC

N. A.

8.2. Control de la exposición

Protección de manos

Usar guantes de protección que garanticen la protección total, por ejemplo en PVC, neopreno o goma

Protección de los ojos:

Usar gafas de seguridad cerradas, no usar lentillas.

Protección de la piel:

No es necesaria ninguna precaución especial para el uso normal

Protección respiratoria

Usar un dispositivo de protección respiratoria adecuado.

Riesgo térmico:



Ninguno


Control de exposición ambiental

Ninguno

Controles técnicos apropiados

Ninguno

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
 WORLDFIX S.A.	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.5 de 9

SECCIÓN 9 – Propiedades físicas y químicas

9.1. Informaciones sobre propiedades físicas y químicas de base

Propriedad	Valores	Metodo:	Notas:
Aspecto y color:	Aspecto líquido (sobre presión), colores variados	-	-
Olor:	Característico de disolvente	-	-
Limiar de olor:	No disponible	-	-
pH:	8	-	-
Punto de fusión/congelación:	No disponible	-	-
Punto de ebullición e intervalo de ebullición:	No disponible	-	-
Punto de inflamabilidad:	Inferior a 0 °C	-	-
Velocidad de evaporación:	No disponible	-	-
Inflamabilidad sólido/gas:	Extremadamente inflamable	-	-
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	Inferior a 0 °C	-	-
Presión de vapor:	a 20°C - 4,0 bar a 50°C - 8,0 bar	-	-
Densidad de Vapores:	No aplicable	-	-
Densidad relativa	0,75 - 0,80 g/ml	-	-
Hidrossolubilidad:	No	-	-
Solubilidad en aceite:	Si	-	-
Coefficiente de repartición n-octanol /agua:	No disponible	-	-
Temperatura de autoinflación:	No es autocomburente	-	-
Temperatura de descomposición:	No disponible	-	-
Viscosidad:	10 - 12	-	-
Propiedades explosivas:	No	-	-
Propiedades comburentes	No	-	-

9.2. Otras informaciones

Propriedad	Valores	Metodo:	Notas:
Miscibilidad:	No aplicable	-	-
Lipossolubilidad:	No aplicable	-	-
Conductibilidad:	No aplicable	-	-
Propiedades características de los grupos de sustancias:	No aplicable	-	-

SECCIÓN 10 – Estabilidad y reactividad

10.1 Reatividad

Estable en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna.

10.4 Condiciones a evitar



Estable en condiciones normales.

10.5 Materiales incompatibles

Evite el contacto con materiales combustibles. El producto se puede incendiar.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.6 de 9

SECCIÓN 11 – Información toxicológica

11.1 Informaciones sobre los efectos toxicológicos

Informaciones toxicológicas respecto del producto:
SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS

- a) Toxicidad aguda;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- b) Irritación/corrosión cutánea;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- c) Lesión ocular grave/Irritación ocular grave;
 El producto se clasifica: Eye Irrit. 2 H319
- d) Sensibilización respiratoria o de la piel;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- e) Mutagenicidad en células germinativas;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- f) Carcinogenicidad;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- g) Toxicidad para la reproducción;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- h) Toxicidad para órganos específicos (STOT) – exposición única;
 El producto es clasificado: STOT SE 3 H336
- i) Toxicidad para órganos específicos (STOT) – exposición repetida;
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.
- j) Peligro en el caso de aspiración.
 No clasificado.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación no son satisfechos.

Informaciones toxicológicas respecto a las principales sustancias presentes en el producto:

- acetona; 2-propanona; propanona - CAS: 67-64-1
 LD50 (RABBIT) ORAL: 5300 MG/KG
- xileno - CAS: 1330-20-7
 LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG
- 2-butossietanolo etilenglicol-monobutiletero butilglicol - CAS: 111-76-2
 LD50 (RABBIT) ORAL: 320 MG/KG

SECCIÓN 12 – Información ecológica

Advertir a las autoridades competentes si el producto entró en contacto con cursos de agua o sistemas de alcantarillado o si contaminó suelo o vegetación.

12.1 Toxicidad

Utilizar según las buenas practicas laborales, evitando su dispersión en el medio ambiente.
SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS
 No clasificado como peligroso para el ambiente.
 Con base en los datos disponibles, los criterios de clasificación non son satisfechos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Ningún
 No aplicable

12.3 Potencial de bioacumulación

No aplicable



12.4 Movilidad en el suelo

No aplicable 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substancias PBT: ninguna. Substancias mPmB: ninguna.

12.6 Otros efectos adversos

Ninguno

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>T</td><td>S</td><td>E</td><td>A</td><td>M</td></tr></table>	T	S	E	A	M
T	S	E	A	M			
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.7 de 9					

SECCIÓN 13 – Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Reciclar si es posible. Enviar para instalaciones de eliminación autorizadas o para incineración en condiciones controladas. Operar de acuerdo con los reglamentos locales y nacionales

SECCIÓN 14 – Informaciones relativas al transporte

14.1. Número ONU

Mercancía no peligrosa de acuerdo con las normas del transporte.

ADR-Numero ONU: 1950

IATA-Numero ONU: 1950

IMDG-Numero ONU: 1950

14.2. Nombre de expedición de la ONU

ADR-Shipping Name: Aerosol

IATA-Technical name: Aerosol

IMDG-Technical name: Aerosol

N.A.

14.3. Clases de peligros de transporte

ADR-Classe: 2 5F

ADR-Label: 2

ADR - Numero di identificazione del pericolo: -

IATA-Classe: 2.1

IATA-Label: 2.1

IMDG-Classe: 2

N.A.

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: -

IATA-Packing group: -

IMDG-Packing group: -

N.A.

14.5. Peligros para el ambiente

Marine pollutant: Marine pollutant

N.A.

14.6. Precauciones especiales para los utilizadores

IATA-Passenger Aircraft: ---

IATA-Cargo Aircraft: 203

IMDG-Technical name: Aerosol

IMDG-Page: F-D, S-U

N.A.

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II da MARPOL y el Código IBC

N.A.

SECCIÓN 15 – Información sobre reglamentación

15.1 Reglamentación/legislación específica para la sustancia o mezcla en materia de salud, seguridad y ambiente

Esta ficha de informaciones sobre el producto fue preparada de acuerdo con:

Reglamento (CE) Nº. 1907/2006, relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas (REACH)

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Trabajo 26/02/2004 (Límites de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) 2015/830

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)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)



Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)


Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. T S E A M
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.8 de 9

Restricciones relativas al producto o las sustancias contenidas con base en el Anexo XVII del reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y ajustes subsiguientes:

Restricciones relativas al producto:

- Restricción 3
- Restricción 40

Restricciones relativas a las sustancias contenidas:

Ninguna restricción.

Compuestos Orgánicos Volátiles - COV = 622.50 g/l

Sustancias CMR volátiles = 0.00 %

Sustancias halogenadas volátiles con R40 = 0.00 %

Carbono orgánico - C = 0.01

Donde se aplicara, hágase referencia a las siguientes normas:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento 648/2004/CE (Detergentes).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Normas en materia ambiental

Dir. 2004/42/CE (Directiva COV)

Disposiciones relativas a la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el Anexo 1, parte 1

El producto pertenece a las categorías: P3a

15.2. Evaluación de la seguridad química

No fue elaborada una evaluación de seguridad química para la mezcla y para las sustancias contenidas.

SECCIÓN 16 – Otras informaciones



Texto de las indicaciones de peligro (H) utilizadas en la sección 3:


H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia y vértigos.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H220	Gas extremadamente inflamable.
H280	Contiene gas a presión; puede explotar si fuese calentado.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H315	Provoca irritación cutánea.
H302	Nocivo si es ingerido

Clase y categoría del peligro	Código	Descripción
Flam. Gas 1	2.2/1	Gas inflamable Categoría 1
Aerosols 1	2.3/1	Aerosol, Categoría 1
Press Gas (Liq.)	2.5/L	Gas a presión (Gas liquefeito)
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquido inflamable, Categoría 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquido inflamable, Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (vía cutánea) Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (vía inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (vía oral), Categoría 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica para órganos-alvo — exposición única, Categoría 3

Clasificación y procedimiento usado para derivarlo de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) en relación a las mezclas:

Clasificación de acuerdo con reglamento (CE) n. 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Aerosols 1, H222, H229	Con base en test experimentales
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
STOT SE 3, H336	Método de cálculo

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021

SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE	GESTÃO DA QUALIDADE	F.S. <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>T</td> <td>S</td> <td>E</td> <td>A</td> <td>M</td> </tr> </table>	T	S	E	A	M
T	S	E	A	M			
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD SPRAY DE ESMALTE ACRÍLICO MULTIUSOS - TECHSOL	Pág.9 de 9					

Este documento fue redijido por una persona competente en materia de SDS y que recibió formación adecuada.

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
- Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Las informaciones aquí contenidas son basadas en nuestro conocimiento y fecha indicada arriba. Esto es referido sólo a los productos indicados y no constituye garantía de calidad particular.

El utilizador debe de garantizar la adecuada integridad de tales informaciones en relación al uso específico de lo que no debe de hacer. Esta hoja sustituye a cualquier edición anterior.

LEGENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de mercancías peligrosas por carretera
- CAS NUMBER: Número del Chemical Abstract Service
- CLP: Clasificación, Etiquetado y Embalaje.
- DNEL: Nivel derivado sin efecto.
- EINECS: Inventario europeo de las sustancias químicas europeas existentes en el mercado.
- GefStoffVO: Portaria sobre sustancias peligrosas en Alemania
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y etiquetado de los productos químicos
- IATA: Asociación Internacional de Transporte Aereo
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la IATA
- ICAO: Organización internacional de Aviación Civil.
- ICAO-TI: Instrucciones Técnicas de ICAO
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- INCI: Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
- KSt: Coeficiente de explosión
- LC50: Concentración letal para el 50% de la población del test.
- LD50: Dosis letal para el 50% de la población del test.
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por tren
- STA: Estimación de toxicidad aguda
- STAmix: Estimación de toxicidad aguda (mezclas)
- STEL: Límite de exposición a corto plazo.
- STOT: Toxicidad específica de órgano.
- TLV: Valor Limite del Limiar.
- TWA: Límite de exposición por media ponderada
- WGK: Clase de peligro para el agua (Alemania).

Elaborado:		Aprovado:		Revisão: 4
				Data: 15-11-2021