



Ficha de datos de seguridad Según
la regulación (EC) 'No. 2020/878

STONHARD

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

1.1	Identificador del producto	60456	Fecha De Revision:	20/12/2022
	Nombre Del Producto:	STONSHIELD UNDERCOAT C-1	Fecha de Reemplazo:	07/05/2020
	Número CAS:	60676-86-0		
	Número de EC:	262-373-8		
	Número de índice:			
	Reach Reg No.			
	Código del sector de uso:	ninguna información		
	UFI Code:	ninguna información		
	Nanoform:	No		
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Componente de recubrimientos industriales de multicomponentes - Uso industrial. Usos no recomendados: Otros que los recomendados.		
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad			
	Importador:	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
	Fabricante:	Stonhard, Division of StonCor Group, Inc. 1000 East Park Avenue Maple Shade, NJ 08052 +1 856 7797500 (US) Información Técnica y Reglamentaria +32 67493710 Nivelles, Belgium		
	Hoja de datos producida por:	ehs@stonhard.com		
1.4	Teléfono de emergencia:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de nosotros) +34 91 562 04 20 (24/7)		

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con la clasificación, el etiquetado y el reglamento de empaquetado (CE) 1272/2008

Este producto no se clasifica como peligroso de acuerdo con la Regulación de la CE 1272/2008/CE.

2.3 Otros peligros

ninguna información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

ninguna información

Propiedades de interrupción endocrina - toxicidad

Nombre según la CEE

No. CAS

ninguna información

Propiedades de interrupción endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE

No. CAS

ninguna información

SECCIÓN 3: Identificación de los componentes/composición

3.1 Sustancias

Sustancias peligrosas

<p><u>Nombre según la CEE</u> <u>Einec No.</u> <u>No. CAS</u> <u>Reach Reg No.</u></p>	<p><u>%</u></p>	<p><u>Clasificaciones</u></p>	<p>SCL Value: ATE Value: M-Factor:</p>
<p>silica, fused 262-373-8 60676-86-0 ninguna información</p>	<p>75-100</p>		<p>SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: -</p>

Información Adicional:

El texto para las declaraciones de peligro de CLP que se muestran arriba (si las hay) se da en la Sección 16.

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1 Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales: ninguna información

Después de la inhalación: Salir al aire libre.

Después del contacto de la piel: Utilícese un jabón neutro, si está disponible. Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Después del contacto visual: Enjuagar a fondo con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Retirar las lentillas.

Después de la ingestión: Limpiar suavemente o lavar la boca con agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Autodexplección del primer portero:

No se tomarán medidas que involucren ningún riesgo personal o sin capacitación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que brinda ayuda para dar reanimación boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitarla, o use guantes.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irrita las vías respiratorias. Puede ser nocivo por inhalación (tras exposiciones muy repetidas).

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

No hay información disponible sobre pruebas clínicas y monitoreo médico. Información toxicológica específica sobre las sustancias, caso esté disponible, se encuentra en la sección 11.

SECCIÓN 5: Medidas Para Combatir Incendios

5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

Por razones de seguridad para no ser utilizadas: Alcohol, soluciones con base alcohólica o cualquier otro producto que no esté en la lista.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

ninguna información

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ningún ingrediente peligroso según la Reglamento (CE) No. 1907/2006. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Chorro de agua de gran volumen. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.

SECCIÓN 6: Medidas a Tomar en caso de Derrame Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para personal no emergente

Evítese la formación de polvo. Utilícese equipo de protección individual.

6.1.2 Para respondedores de emergencia

ninguna información

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

ninguna información

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza

Recoger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados. No se requieren precauciones especiales medioambientales. Después de limpiar, eliminar las trazas con agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Más instrucciones: Por favor revisar los requerimientos de eliminación de U.E. o los requerimientos de eliminación específicos del país para este material. Vea la Sección 8 y 13 para obtener más información.

SECCIÓN 7: Manipulación Y Almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Llevar equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Proteger contra la humedad.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No respirar el polvo. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: ninguna información

Condiciones de almacenamiento: Almacénese perfectamente cerrado en un lugar seco y fresco.

7.3 Uso (s) específico (s)

No hay disponibilidad de consejos específicos para los usuarios finales.

SECCIÓN 8: Controles De Exposición, Protección Personal**8.1 Parámetros de control****Ingredientes con límites de exposición ocupacional (ES)**

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Ltel PPM</u>	<u>Mancha ppm</u>	<u>Mancha mg/m3</u>	<u>LTEL MG/M3</u>
silica, fused	60676-86-0				

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>Nota</u>
silica, fused	60676-86-0	

Más consejo: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes pueden no haber sido clasificados bajo el Reglamento CLP de la UE.

Nombre químico:

EC No.:

No. CAS:

Dnels - Derivado sin nivel de efecto

Ruta de exposición	Trabajadores				Consumidores			
	Efecto agudo local	Efectos agudos sistémicos	Efectos crónicos locales	Efectos crónicos sistémicos	Efecto agudo local	Efectos agudos sistémicos	Efectos crónicos locales	Efectos crónicos sistémicos
oral	no se requiere							
Inhalación								
Dérmica								

PNEC's - predicho sin concentración de efecto

Objetivo de protección ambiental	PNEC
Agua dulce	
Sedimentos de agua dulce	
agua marina	
Sedimentos marinos	
Cadena de comida	
Microorganismos en tratamiento de aguas residuales	
suelo (agrícola)	
aire	

8.2 Controles de la exposición**Protección personal**

Protección respiratoria: Mascarilla efectiva contra el polvo.

Proteccion Ocular: Gafas de seguridad.

Protección para las manos: Guantes protectores. Ropa de manga larga. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Otros equipos de protección: ninguna información

Controles De Ingeniería: Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

SECCIÓN 9: Propiedades Físicas Y Químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Colour:	Esferas de vidrio
Estado Físico	SÓLIDO
Olor	INODORO
Concentración Límite de Olor	No determinado
pH	N/A
Punto de fusión / punto de congelación (° C)	No determinado
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	N.D. - N.D.
Punto de inflamación, (° C)	Not measured
Rango De Evaporacion	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado
Llower y límite de explosivos superiores	N/A - N/A
Presión de vapor	ninguno
Densidad de vapor relativa	ninguno
Densidad y/o densidad relativa	No determinado
Solubilidad en / miscibilidad con agua	INSOLUBLE
Coefficiente de reparto n-octanol/water	No determinado
Temperatura de auto-grabación (° C)	No determinado
Temperatura de descomposición (° C)	No determinado
Viscosidad cinemática	N/A
Características de partículas	Not applicable to liquids

9.2 Información adicional

Contenido de VOC G/L:	0.00
Gramos de Voc por litro de producto de recubrimiento aplicado (mezcla de la Parte A y Parte B) por ASTM D2369 Método E.	
Gravedad específica (G/CM3)	0.000

SECCIÓN 10: Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad

No hay riesgos de reactividad conocidos bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse

ninguna información

10.5 Materiales incompatibles

No almacenar conjuntamente con ácidos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11: Propiedades Toxicológicas

11.1 Información sobre las clases de peligro según lo definido en la regulación (EC) No 1272/2008

Toxicidad Aguda:

LD50 oral:	ninguna información
Inhalación LC50:	ninguna información
Dérmico LD50:	ninguna información

Irritación: No hay información disponible.

Corrosividad: No hay información disponible.

Sensibilización: No hay información disponible.

Repetidas dosis tóxicas: No hay información disponible.

Carcinogenicidad: No hay información disponible.

Mutagenicidad: No hay información disponible.

Tóxico para la reproducción: No hay información disponible.

STOT-exposición única: No hay información disponible.

STOT-Iexposición repetida: No hay información disponible.

Riesgo de aspiración: No hay información disponible.

Si no hay información disponible anteriormente bajo toxicidad aguda, los efectos agudos de este producto no se han probado. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

Información Adicional:

ninguna información

11.2 Information on other hazards

Propiedades de interrupción endocrina - toxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
----------------------------	----------------

ninguna información

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1 Toxicidad:

EC50 48HR (Daphnia): ninguna información
 IC50 72HR (algas): ninguna información
 LC50 96hr (pez): ninguna información

12.2 Persistencia y degradabilidad: ninguna información

12.3 Potencial de bioacumulación: ninguna información

12.4 Movilidad en el suelo: ninguna información

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: ninguna información

12.6 Endocrine disrupting properties

Propiedades de interrupción endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
ninguna información	

12.7 Otros efectos adversos: ninguna información

<u>No. CAS</u>	<u>Nombre según la CEE</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
60676-86-0	silica, fused	ninguna información	ninguna información	

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos: Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Código de residuos europeos: ninguna información
Código de residuos de embalaje: 150110

SECCIÓN 14: Información para el Transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-number	ninguna información	ninguna información	ninguna información	ninguna información
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ninguna información	ninguna información	ninguna información	ninguna información
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	ninguno	ninguno	ninguno	ninguno
14.4 Grupo de embalaje	ninguna información	ninguna información	ninguna información	ninguna información
14.5 Enviromental Hazards	ninguna información	ninguna información	ninguna información	ninguna información

- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable
- EMS-No.:** No aplicable
- 14.7 Transporte marítimo a granel Según los intrumentos de la OMI** No aplicable

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria**15.1 Seguridad, salud y regulaciones ambientales/legislación para la sustancia o la mezcla:**

Regulaciones nacionales:

- Número de registro del producto de Dinamarca:** No disponible
- Código Mal danés:** No disponible
- Código Mal Danish - Mezcla:** No disponible
- Número de registro del producto de Suecia:** No disponible
- Número de registro del producto de Noruega:** No disponible
- Germany WGK Class:** No disponible

Cubierto por la Directiva 2012/18/CE (Seveso III): No aplicable
Restricciones al producto o a las sustancias de acuerdo con el Anexo XVII, Regulación (CE) 1907/2006: No aplicable

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:

No. CAS **Nombre según la CEE**

No aplicable

SVHC - Substances of very high concern (Candidate List - Art. 59 REACH):

No. CAS **Nombre según la CEE**

No aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta sustancia/mezcla.

SECCIÓN 16: Otra Información

Texto para declaraciones de peligro de CLP que se muestran en la Sección 3 que describe cada ingrediente:

Este producto no se clasifica como peligroso de acuerdo con la Regulación de la CE 1272/2008/CE.

Razones para la revisión

Las propiedades de sustancia y/o producto cambiadas en la sección (s):

- 01 - Identificación
- 02 - Identificación de peligro
- 03 - Identificación de los componentes/composición
- 08 - Controles de exposición/protección personal
- 09 - Propiedades físicas y químicas
- 11. Información Toxicológica
- 14 - Información de transporte
- 15 - Información regulatoria

Declaración (s) de revisión cambiado

Esta hoja de datos de seguridad (SDS) ha sido modificada para cumplir con las nuevas normas nacionales de comunicación de peligros, las que adoptaron lo estipulado por el sistema UN GHS. Se han realizado cambios en su formato y en su contenido, en base a la clasificación GHS (si corresponde), revise cada sección de la SDS por cambios específicos. Esta hoja de datos de seguridad (SDS) ha sido modificada para cumplir con los nuevos requisitos de la EU CLP. Se han realizado cambios en su formato y en su contenido, en base a la clasificación CLP (si corresponde), revise cada sección de la SDS por cambios específicos.

Lista de referencias:

Esta Ficha de Datos de Seguridad se recopiló con los datos y la información de las siguientes fuentes:

La Base de Datos Reguladora de Ariel proporcionada por la Corporación 3E en Copenhague, Dinamarca; Reglamento N° 1907/2006 de la Comisión de la Unión Europea sobre REACH en su versión modificada en el Reglamento (UE) 2015/830; Unión Europea (CE) Reglamento N° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (Reglamento CLP) y las posteriores adaptaciones progreso técnico (ATP); Decisión 2000/532/CE del Consejo de la UE y de su anexo titulado "Lista de Residuos".

Acronimo / clave abreviatura:

CLP	Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado
EC	Comisión Europea
EU	Unión Europea
US	Estados Unidos
CAS	Servicio de compendio químicos (sugiero dejarlo en ingles)
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes.
REACH	Registro, evaluación, autorización de regulación de productos químicos
GHS	Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos
LTEL	Límite de exposición a largo plazo
STEL	Límite de exposición a corto plazo
OEL	Límite de exposición laboral
ppm	Partes por millón.
mg/m3	miligramo por metro cúbico
TLV	Valor límite
ACGIH	Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
OSHA	Administración de Seguridad y Salud Laboral
PEL	Límites de exposición permitidos
VOC	Componentes orgánicos volátiles
g/l	Gramos por litro
mg/kg	miligramos por kilogramo
N/A	No aplica
LD50	Dosis letal al 50%
LC50	Concentración letal al 50%
EC50	Mitad de la concentración maxima efectiva
IC50	Mitad de la concentración maxima inhibitoria
PBT	Sustancia química tóxica, persistente, bioacumulable
vPvB	Muy persistente y bioacumulable
EEC	Comunidad económica europea
ADR	Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
RID	Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
UN	Naciones unidas
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA	Asociación del Transporte Aéreo Internacional
MARPOL	Convención Internacional para la Prevención de la Contaminación causada por Buques, 1973 modificada por el protocolo de 1978
IBC	Contenedor a granel internacional
RTI	Inrritación del tracto resporatorio
NE	Efectos Narcóticos

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guías generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.

