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

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

1.1 Identificador del producto

	9001A5	**Fecha De Revision:**	16/04/2025
Nombre Del Producto:	XPRESS PRIMER	**Fecha de Reemplazo:**	26/04/2024

UFI Code: ninguna información

Contiene nanoforma: No

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

Componente de recubrimietos 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:

Stonhard Europe SRL
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 Tecnica y Reglamentaria
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Hoja de datos producida por: ehs@stonhard.com

1.4 Teléfono de emergencia:

+1 703-741-5970 - North America
+1 800-424-9300
+55 11 4349 1359 - South America
+52 55 8526 4930 - Central America
+44 20 3885 0382 - Middle East, Eastern Europe, Western Europe, and Africa
+65 3163 8374 - Asia, South Asia, And Oceania

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado (CE) 1272/2008

Indicaciones de Peligro

Líquido inflamable, categoría 3	H226
Irritación de la piel, categoría 2	H315
Sensibilizador de la piel, Categoría 1	H317
Stot, exposición única, Categoría 3, RTI	H335

2.2 Elementos de la etiqueta

Símbolo (s) de producto

Palabra de advertencia

Atención

Nombrado productos químicos en la etiqueta

metacrilato de metilo, dimetacrilato de etileno

Indicaciones de Peligro

Líquido inflamable, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Sensibilizador de la piel, Categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Stot, exposición única, Categoría 3, RTI	H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Frases de precaución

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol.
P264	Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P333+313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P403+233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P501	Gestionar los residuos de los contenidos de los recipientes a eliminar/tratar de acuerdo con las regulaciones de residuos peligrosos.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB:
ninguna información

Propiedades de alteración endocrina - Toxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
ninguna información	

Propiedades de alteración endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
ninguna información	

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

no aplicable

3.2 Mezclas

Sustancias peligrosas

Nombre según la CEE Einec No. No. CAS Reach Reg No.	%	Clasificaciones	SCL Value: ATE Value: M-Factor:	
metacrilato de metilo 201-297-1 80-62-6 ninguna información	50 - <75	H225-315-317-335 Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3 RTI	SCL Value: ATE Value: M-Factor: (acute) M-Factor: (chronic)	- - - -

dimetacrilato de etileno 202-617-2 97-90-5 ninguna información	2.5 - <10	H317-335 Skin Sens. 1, STOT SE 3 RTI	SCL Value: ATE Value: M-Factor: (acute) M-Factor: (chronic)	- - - -

Información Adicional: El texto de las indicaciones de peligro CLP que se muestra arriba (si las hubiera) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Notas generales: ninguna información
En caso de inhalación: Salir al aire libre. Mantener el tracto respiratorio libre.
Después del contacto de la piel: Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.
Después del contacto visual: Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Retirar las lentillas.
Después de la ingestión: Limpiar suavemente o lavar la boca con agua. NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

Autoprotección del socorrista:

No se tomará ninguna medida que implique ningún riesgo personal o sin la formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporciona ayuda dar reanimación boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo por inhalación. Irrita los ojos. Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.

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 substancias, caso esté disponible, se encuentra en la sección 11.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma

Por razones de seguridad para no ser utilizadas: Alcohol, soluciones con base alcohólica o cualquier otro producto que no esté en la lista. No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Inflamable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Es posible el retorno de la llama a distancia considerable. En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Niebla de agua Polvo seco Espuma Dióxido de carbono (CO_2). Chorro de agua de gran volumen. No usar un chorro compacto

de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1 Para personal que no es de emergencia

Asegúrese una ventilación apropiada. Utilícese equipo de protección individual. Retirar todas las fuentes de ignición.

6.1.2 Para personal de respuesta a emergencias

Consulte las Secciones 7, 8 y 10 para obtener más información.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Contenga el derramamiento, empápelo con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfiéralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

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

Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Proporcione ventilación de extracción a nivel del piso. Llevar equipo de protección individual. Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado. Utilícese solo en zonas bien ventiladas. Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición. Utilícese únicamente equipo eléctrico antideflagrante. Ténganse preparados los extintores antes de abrir el barril. No utilizar instrumentos/herramientas que puedan hacer chispas.
Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Manipular de acuerdo con la buena higiene industrial y procedimiento de seguridad durante los diagnósticos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: Fuentes directas de calor. Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.
Condiciones de almacenamiento: Almacenar en envase original. Guardar en una zona equipada con un pavimento resistente a los solventes. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales

Componente de un producto de resina para pisos. La aplicación deben ser de acuerdo con las hojas de datos técnicos.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con límites de exposición ocupacional (ES)

Nombre	No. CAS	Ltel PPM	Mancha ppm	Mancha mg/m3	LTEL MG/M3
metacrilato de metilo	80-62-6	50		100	50
dimetacrilato de etileno	97-90-5				

Nombre	No. CAS	Nota
metacrilato de metilo	80-62-6	
dimetacrilato de etileno	97-90-5	

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

	Trabajadores				Consumidores			
Ruta de exposición	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: Los vapores son más pesados que el aire y pueden producir asfixia al reducir el oxígeno en el aire respirado. Respirador con un filtro para vapor orgánico.

Proteccion Ocular: Gafas de seguridad.

Protección para las manos: Guantes resistentes a disolventes. Seguir el plan de protección para la piel.

Body Protection: Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Otros equipos de protección: ninguna información

Controles De Ingeniería: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Si estos no son suficientes para mantener concentraciones de partículas y vapor de disolvente por debajo de los límites de ACGIH, deberá usarse protección respiratoria adecuada. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

SECCIÓN 9: Propiedades Fisicas Y Quimicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	INCOLORO
Estado Fisico	Líquido
Olor	Olor fuerte de MMA
Concentración Límite de Olor	No determinado
pH	No acuoso

Punto de fusión / punto de congelación (°C)	No determinado
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	No determinado - N.D.
Punto de inflamación, (° C)	53
Rango De Evaporacion	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado
Llower y límite de explosivos superiores	2.1 - 12.5
Presión de vapor	@ 68F = 27mmHG (36mbar)
Densidad de vapor relativa	(where air = 1) 4.16
Densidad y/o densidad relativa	No determinado
Solubilidad en / miscibilidad con agua	@68f = 16g/l
Coeficiente de reparto n-octanol/water	No determinado
Temperatura de autoignición (°C)	No determinado
Temperatura de descomposición (° C)	No determinado
Viscosidad cinemática	100-130mPa*s
Características de partículas	No aplicable a los líquidos

9.2 Otros datos

Contenido de VOC G/L: 0

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) 0.998

SECCIÓN 10: Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad
Una reacción explosiva puede ocurrir al calentar o quemar.

10.2 Estabilidad química
Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse
Fuentes directas de calor. Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.

10.5 Materiales incompatibles
No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos
ninguna información

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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: Not corrosive to skin.

Sensibilización: No hay información disponible.

Repetidas doses 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-lexposición 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:

No. CAS	Nombre según la CEE	LD50 oral	Dérmico LD50	Vapor LC50	Gas LC50	Polvo/niebla LC50
80-62-6	metacrilato de metilo	7872 mg/kg (oral, rat)	>5000 mg/kg	3750 ppm (inhalation, rat)	0.000	0.000
97-90-5	dimetacrilato de etileno	3300 mg/kg, oral, rat			0.000	0.000

Información Adicional:
ninguna información

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración 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 Propiedades de alteración endocrina.

Propiedades de alteración endocrina - Ecotoxicidad

Nombre según la CEE	No. CAS
ninguna información	

12.7 Otros efectos adversos: ninguna información

No. CAS	Nombre según la CEE	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
80-62-6	metacrilato de metilo	720 mg/l	ninguna información	125.5 - 275.0 mg/l
97-90-5	dimetacrilato de etileno	ninguna información	ninguna información	

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 **Métodos para el tratamiento de residuos:** No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el. Disponer como desechos peligrosos de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Código de residuos europeos: 080111
Código de residuos de embalaje: 150110

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

		ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1	Número ONU o número ID	UN1866	UN1866	UN1866	UN1866
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Resin Solution	Resin Solution	Resin Solution	Resin Solution
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	3	3	3	3
14.4	Grupo de embalaje	II	II	II	II
14.5	Peligros para el medio ambiente	ninguna información	ninguna información	ninguna información	ninguna información

14.6 Precauciones particulares para los usuarios no aplicable

EMS-No.: F-E , S-E

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI no aplicable

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

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

Regulaciones nacionales:

Número de registro del producto de Dinamarca: 2143276

Código Mal danés: 5-5

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 - Sustancias de muy alta preocupación (Lista de candidatos - 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 Informacion

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

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Razones para la revisión

Las propiedades de sustancia y/o producto cambiadas en la sección (s):
15 - Información regulatoria
Declaración (s) de revisión cambiado

ninguna información

Lista de referencias:

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

- La base de datos reglamentaria Ariel, facilitada por la 3E Corporation de Copenhague (Dinamarca).
- Centro Común de Investigación en Ispra, Italia.
- Reglamento (CE) 1272/2008 con sus modificaciones posteriores.
- Reglamento (CE) 1272/2006 con sus modificaciones posteriores.
- Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión
- Decisión 2000/532/CE del Consejo de la UE y su anexo titulado "Lista de residuos".
- Ficha de datos de seguridad del proveedor de la materia prima
- La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo establecidos en el Anexo I y Anexo II del CLP Reg. 1272/2008 sobre la composición exacta de la fórmula

Acrónimo / 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 volétiles
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
OMI Organización Marítima Internacional
Nota P: No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno o mutágeno si la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno.
Nota 10: La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica únicamente a las mezclas en forma de polvo que contengan 1 % o más de dióxido de titanio en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm.

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 guias 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.