# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión n.: 03

Fecha de publicación: 05-Julio-2023 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023

Fecha de la sustitución por la nueva versión: 16-Julio-2023

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

1.1. Identificador del producto

PLEXUS® MA560-1 White Activator Nombre comercial o

denominación de la mezcla

Número de registro

Número de registro del

producto

Identificador único de la fórmula (IUF): GSF0-W0HT-700V-KGAS **España** Identificador único de la fórmula (IUF): GSF0-W0HT-700V-KGAS Unión Europea

Ninguno. Sinónimos SKU# 0619

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

**Usos identificados** No disponible. Ninguno conocido. Usos desaconsejados

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

Proveedor

**ITW Performance Polymers** Nombre de la compañía

Dirección 30 Endicott Street

Danvers, MA 01923

EE.UU.

División

Número de teléfono Atención al cliente 978-777-1100

No disponible. dirección electrónica No disponible. Persona de contacto

1.4. Teléfono de emergencia **CHEMTREC** 800-424-9300

> Internacional 703-527-3887

General en la UE 112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no

haber información sobre productos/SDS.)

Servicio de Información

**Toxicológica** 

+ 34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de

urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

#### Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Peligros físicos

Líquidos inflamables Categoría 2 H225 - Líquido y vapores muy

inflamables.

Peligros para la salud

Corrosión/irritación cutánea H315 - Provoca irritación cutánea. Categoría 2

Sensibilización cutánea Categoría 1 H317 - Puede provocar una

reacción alérgica en la piel.

Toxicidad específica en determinados Categoría 3 irritación de las vías H335 - Puede irritar las vías

órganos - exposición única respiratorias respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

Identificador único de la

fórmula (IUF):

GSF0-W0HT-700V-KGAS

**Contiene:** Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimethylpropyl Phthalate, Metacrilato de metilo;

2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo, titanium dioxide [in powder form

containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro

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.

Consejos de prudencia

Prevención

P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes

de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P235 Mantener en lugar fresco.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

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

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

Respuesta

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas

contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACION: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición

que le facilite la respiración.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA / médico/ si la persona se encuentra mal.

P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar medios apropiados para apagarlo.

Almacenamiento

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o

internacional.

Información suplementaria en

la etiqueta

Ninguno.

2.3. Otros peligros Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006. La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades

de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

#### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo	50 - < 60	80-62-6 201-297-1	01-2119452498-28-0000	607-035-00-6	#
Clasificación: Límite Específico de Concentración:	3;H335		H315, Skin Sens. 1;H317, S	TOT SE	
Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimet hylpropyl Phthalate	5 - < 10	16883-83-3 240-920-1	-	-	
Clasificación:	-				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]	3 - < 5	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Clasificación:	Carc. 2:H35	1			

Otros componentes por debajo de los 30 - < 40

límites a informar

#### Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

M: Factor M

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

Comentarios sobre los

El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

componentes

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Información general Quítese inmediatamente la ropa contaminada. En caso de malestar, acuda al médico (si es

posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Lavar las prendas contaminadas antes de

volver a usarlas.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

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.

Contacto con la piel Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. En caso de

eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrele esta ficha de datos de

seguridad. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Contacto con los ojos Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15

minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Busque atención

médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

**4.2. Principales síntomas y** El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. Puede irritar las vías

efectos, agudos y retardados respiratorias. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una

reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

#### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator

Riesgos generales de incendio Líquido y vapores muy inflamables.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

apropiados

Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no

apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023

SDS SPAIN

# 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Procedimientos especiales de lucha contra incendio

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

# SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Evitar respirar la niebla/los vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. No toque el material derramado ni camine sobre él.

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Evitar respirar la niebla/los vapores. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con aqua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena y otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No manipule, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No fumar durante su utilización. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y un equipo a prueba de explosión. Evitar respirar la niebla/los vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la exposición prolongada. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar bajo llave. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar en una zona equipada con extintores automáticos. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008
- P5a, b o c LÍQUIDOS INFLAMABLES (requisitos de nivel inferior = 50 t; requisitos de nivel superior = 200 t)

7.3. Usos específicos finales

Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator
0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Spain. OELs. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table	1-Valores Límites Ambientales
(VLAs)	

Componentes	Tipo	Valor	Forma	
Cera de parafina (CAS 8002-74-2)	VLA-ED	2 mg/m³	Humo.	
Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo (CAS 80-62-6)	VLA-EC	100 ppm		
	VLA-ED	50 ppm		
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	VLA-ED	10 mg/m³		

#### UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE v 2017/164/UE

Componentes	Tipo	Valor	
Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo (CAS 80-62-6)	VLA-EC	100 ppm	
	VLA-ED	50 ppm	

Valores límite biológicos Métodos de seguimiento recomendados

No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

Niveles sin efecto derivado (DNEL)

No disponible.

Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)

No disponible.

#### 8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de

protección personal.

Protección de los ojos/la

cara

Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.

Protección de la piel

- Protección de las manos Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. - Otros

Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial. Protección respiratoria

Peligros térmicos Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Medidas de higiene No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal,

> tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Las

prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Controles de exposición medioambiental

Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las

emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o

modificar el diseño del equipo de proceso.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físicoLíquido.FormaPastaColorBlanco.OlorFragrant

Punto de fusión/punto de

congelación

-48 °C (-54,4 °F) estimado

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo

100,5 °C (212,9 °F) estimado

de ebullición

Inflamabilidad No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de explosividad

inferior (%) 2,1 % estimado

Límite de explosividad

superior (%)

8,2 % estimado

Punto de inflamación10,0 °C (50,0 °F) estimadoTemperatura de435 °C (815 °F) estimado

auto-inflamación

Temperatura de

No disponible.

descomposición

pH No disponible.Viscosidad cinemática No disponible.

Solubilidad

Solubilidad (agua) No disponible.

Coeficiente de partición No disponible.
(n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

Presión de vapor 45,27 hPa estimado

Densidad y/o densidad relativa

**Densidad** 0,94 g/cm3 estimado

Densidad de vapor No disponible.

Características de las No disponible.

partículas

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las No se dispone de información adicional pertinente.

clases de peligro físico

9.2.2. Otras características de seguridad

**Densidad relativa** 0,94 estimado

#### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

**10.1. Reactividad** El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

**10.2. Estabilidad química** El material es estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

peligrosas 10.4. Condiciones que deben

evitarse

Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima

del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.

**10.5. Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes. Nitratos. Peróxidos.

**10.6. Productos de**No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición. **descomposición peligrosos** 

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede irritar el sistema respiratorio. La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la piel Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. Contacto con los ojos

Si se ingiere puede causar molestias. No obstante, no es probable que la ingestión constituya Ingestión

una vía primaria de exposición ocupacional.

Síntomas Puede irritar las vías respiratorias. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda Desconocido.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 2-metilpropenoato de metilo (CAS 80-62-6)

**Agudo** Oral

DI 50 Rata 7800 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Agudo **Dérmico** 

**DL50** hamster >= 10000 mg/kg

Oral

DI 50 Rata > 10000 mg/kg

Provoca irritación cutánea. Corrosión/irritación cutánea

Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células

Sensibilización respiratoria

germinales

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Carcinogenicidad Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo;

2-metilpropenoato de metilo (CAS 80-62-6)

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres

humanos.

2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Peligro por aspiración

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No hay información disponible.

Propiedades de alteración

11.2. Información sobre otros peligros

endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

Información adicional No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para

el medio ambiente acuático.

12.2. Persistencia v degradabilidad

No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator 0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023 12.3. Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

> Metacrilato de metilo; 2-metilprop-2-enoato de metilo; 1,38

2-metilpropenoato de metilo

Factor de bioconcentración

(FBC)

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

12.7. Otros efectos adversos El producto contiene compuestos orgánicos volátiles que pueden contribuir a la creación

fotoquímica de ozono.

# SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos

pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias **Envases contaminados** 

indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser

llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

Métodos de eliminación/información

Código europeo de residuos

Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Precauciones especiales Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### **ADR**

14.1. Número ONU UN1133

14.2. Designación oficial de ADHESIVOS que contienen líquidos inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 3 Riesgo subsidiario Label(s) 3 No. de riesgo (ADR) 30 Código de restricción D/F

en túneles

14.4. Grupo de embalaje Ш 14.5. Peligros para el medio

ambiente

No.

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

usuarios

RID

14.1. Número ONU UN1133

14.2. Designación oficial de ADHESIVOS que contienen líquidos inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator

3 Clase Riesgo subsidiario 3 Label(s) 14.4. Grupo de embalaje Ш 14.5. Peligros para el medio

ambiente

14.6. Precauciones

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de particulares para los manejar el producto.

usuarios

**ADN** 

14.1. Número ONU UN1133

14.2. Designación oficial de ADHESIVOS que contienen líquidos inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Riesgo subsidiario 3 Label(s) 14.4. Grupo de embalaje Ш 14.5. Peligros para el medio

ambiente

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

usuarios **IATA** 

> 14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

name

14.3. Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

14.1. UN number **UN1133** 

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

3 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No.

**EmS** F-E, S-D

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI

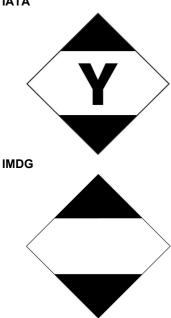
No establecido.

ADN; ADR; RID



Nombre del material: PLEXUS® MA560-1 White Activator





# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UE

Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7) Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

No listado.

Identificador único de la

GSF0-W0HT-700V-KGAS

fórmula (IUF):

# **Autorizaciones**

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores No listado.

#### Restricciones de uso

Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII del REACH. Sustancias sujetas a restricciones de comercialización o uso, s, en su versión modificada. Deben tenerse en cuenta las condiciones de restricción indicadas para el número de entrada asociado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones

No listado.

SDS SPAIN

#### Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que

intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008

- P5a, b o c LÍQUIDOS INFLAMABLES

Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas

correspondientes.

Normativa nacional

Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes. Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

# SECCIÓN 16. Otra información

#### Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera. CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

CEN: Comité Europeo de Normalización.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo). Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

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

STEL: límite de exposición de corta duración.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

#### Referencias

No disponible.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a

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. H351 Se sospecha que provoca cáncer.

Información de revisión

Ninguno.

Información sobre formación

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Performance Polymers no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

0619 Versión n.: 03 Fecha de revisión: 14-Agosto-2023 Fecha de publicación: 05-Julio-2023