# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)**

#### 1. Identificación

Identificador de producto **FASKAST 80** 

Otros medios de identificación

**Brand Code** 8104

Uso recomendado For Industrial Use Only

Restricciones recomendadas Los trabajadores (y sus clientes o usuarios en el caso de reventa) deberán estar informados de la

> posible presencia de polvo respirable y sílice cristalina respirable así como de sus posibles peligros. De acuerdo con las normas aplicables, deberá ofrecerse una formación adecuada para el uso y

> > 1-800-424-9300

manejo correctos de este material.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

**Fabricante** 

HarbisonWalker International Nombre de la empresa

1305 Cherrington Parkway, Suite 100 Dirección

Moon Township, Pennsylvania 15108 EE.UU.

Teléfono General Phone: 412-375-6600

Página web www.thinkHWI.com

Número de teléfono para CHEMTREC 24 HOUR

emergencias **EMERGENCY** #

2. Identificación de peligros

**Peligros físicos** No clasificado.

Peligros para la salud Carcinogenicidad Categoría 1A

Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 1

diana tras exposiciones repetidas

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Indicación de peligro

Consejos de prudencia

Prevención

Peligro

Puede provocar cáncer. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respirar polvos. Lavarse cuidadosamente después de la

manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Usar guantes/ropa de

1/9

protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

Respuesta En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

**Almacenamiento** Guardar bajo llave.

Eliminación Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones

local/regional/nacional/internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Tipo de material: FASKAST 80 SDS US

#### Información suplementaria

Los usuarios deben ser informados de la posible presencia de polvo respirable de sílice cristalina respirable como sus peligros potenciales. La sobreexposición al polvo respirable de sílice cristalina (cuarzo o cristobalita, menor o igual a 5 micras de tamaño) puede provocar silicosis en los seres humanos, que es una enfermedad pulmonar progresiva e irreversible. Adecuada capacitación en el uso adecuado y manejo de este material deben proporcionarse como exige la normativa aplicable.

# 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Aluminium Oxide (Non-Fibrous)		1344-28-1	60 - 80
Cianita		1302-76-7	10 - 20
Silice amorfa	SÍLICE, AMORFA, AHUMADA SILICA (CRYSTALLINE FREE)	7631-86-9	2.5 - 10
Cemento, Alúmina, Chemicals		65997-16-2	2.5 - 10
Humos, Sílice		69012-64-2	2.5 - 10
Trióxido de dihierro		1309-37-1	1 - 2.5
Cuarzo (SiO2)		14808-60-7	1 - 2.5
Dióxido de titanio		13463-67-7	1 - 2.5
Cristobalite		14464-46-1	0.1 - 1
Otros componentes por debajo	de los límites a informar		1 - 2.5

<sup>\*</sup> Designa que una identidad química específica y/o el porcentaje de su composición han sido retenidos como secreto comercial.

#### 4. Primeros auxilios

Inhalación	Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten
Contacto con la cutánea	Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ocular	No frotarse los ojos. Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión	Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Ingestión Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

El polvo puede irritar el tracto respiratorio, la piel y los ojos. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Información general

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros químicos.
Medios no adecuados de	No se dispone.

Peligros específicos del producto químico

No aplicable.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

No se dispone.

Tipo de material: FASKAST 80 SDS US 8104 Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 15-Junio-2017

# 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No respirar polvos. Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos / humos que excedan los límites de exposición. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Evitar la dispersión de polvo en el aire (es decir, limpiar las superficies que tienen polvo con aire comprimido). Recoja el polvo usando una aspiradora equipada con un filtro HEPA. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos.

Derrames grandes: moje con agua y haga diques para su desecho posterior. Palee el material al recipiente de residuos. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Recoja mecánicamente y coloque en un recipiente apropiado para la eliminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos y etiquetados. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

## 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Minimice la generación y acumulación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. No respirar el polvo. No respirar polvos. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Guardar bajo llave. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

# 8. Controles de exposición/protección personal

#### Límite(s) de exposición ocupacional

The following constituents are the only constituents of the product which have a PEL, TLV or other recommended exposure limit. At this time, the other constituents have no known exposure limits.

Tipo	Valor	Forma
TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
	15 mg/m3	Polvo total.
	50 mppcf	Polvo total.
	15 mppcf	Fracción respirable.
TWA	0.05 mg/m3	Respirable.
	1.2 mppcf	Respirable.
TWA	0.1 mg/m3	Respirable.
	2.4 mppcf	Respirable.
TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
	15 mg/m3	Polvo total.
	50 mppcf	Polvo total.
		Fracción respirable.
TWA	0.8 mg/m3	•
	TWA TWA TWA	TWA 5 mg/m3  15 mg/m3  50 mppcf 15 mppcf 15 mppcf 0.05 mg/m3  1.2 mppcf TWA 0.1 mg/m3  2.4 mppcf TWA 5 mg/m3  15 mg/m3 50 mppcf 15 mppcf

Tipo de material: FASKAST 80 sps us

EEUU. OSHA Tabla Z-3 (29 Componentes	Tipo	Valor	Forma
		20 mppcf	
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	0.8 mg/m3	
Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1)	TWA	20 mppcf 5 mg/m3	Fracción respirable.
1309-37-1)		15 mg/m3 50 mppcf 15 mppcf	Polvo total. Polvo total. Fracción respirable.
OSHA de USA - Tabla Z-1 -	Límites para los contaminantes del aire		Traccion respirable.
Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aluminium Oxide (Non-Fibrous) (CAS 1344-28-1)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	15 mg/m3 0.05 mg/m3	Polvo total.
Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	0.05 mg/m3	
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	15 mg/m3	Polvo total.
Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	10 mg/m3	Humo.
EE.UU. Valores umbrales A	CGIH		
Componentes	Тіро	Valor	Forma
Aluminium Oxide (Non-Fibrous) (CAS 1344-28-1)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable.
Cianita (CAS 1302-76-7)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable.
Cristobalite (CAS 14464-46-1)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.
Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	
Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
NIOSH de EUA: Guía de bol	sillo acerca de los peligros químicos		
Componentes	Тіро	Valor	Forma
Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7)	TWA	0.05 mg/m3	Polvo respirable.
Humos, Sílice (CAS 69012-64-2)	TWA	6 mg/m3	
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	6 mg/m3	
Trióxido de dihierro (CAS	TWA	5 mg/m3	Polvo y humo.

Valo

Directrices de exposición

La exposición ocupacional a polvo dañino (total y respirable) y a sílice cristalina respirable deber ser observada y controlada. La exposición ocupacional a polvo dañino (total y respirable) y a sílice cristalina respirable deber ser observada y controlada.

Tipo de material: FASKAST 80 SDS US

# Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). 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. Si las medidas de ingeniería no bastan para mantener la concentración de partículas de polvo por debajo del OEL (límite de exposición ocupacional), deberá llevarse protección respiratoria adecuada. Si el material se esmerila, corta o usa en una operación que pueda generar polvo, cuente con ventilación apropiada con escape local para mantener la exposición por debajo de los límites de exposición recomendados.

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

Protección para los ojos/la cara

Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico, pantalla facial y filtro polvos / neblina.

Protección de la piel

Protección para las

manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

**Otros** Se recomienda el uso de delantal impermeable.

**Protección respiratoria** Use un respirador aprobado por NIOSH/MSHA, si hay riesgo de exposición a niveles de polvos /

humos que excedan los límites de exposición.

**Peligros térmicos** Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.







Consideraciones generales sobre higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

# 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

**Estado físico** Sólido. **Forma** Polvo.

Color
No se dispone.

Olor
No se dispone.

Umbral olfativo
No se dispone.

Punto de fusión/punto de congelación
No se dispone.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No se dispone.

Punto de inflamaciónNo se dispone.Tasa de evaporaciónNo se dispone.Inflamabilidad (sólido, gas)No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)

No se dispone.

Límite superior de

No se dispone.

inflamabilidad (%) Límite inferior de

No se dispone.

explosividad (%) Límite superior de explosividad (%)

No se dispone.

Presión de vaporNo se dispone.Densidad de vaporNo se dispone.Densidad relativaNo se dispone.

Tipo de material: FASKAST 80 8104 Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 15-Junio-2017 Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No se dispone. Coeficiente de reparto: No se dispone.

n-octanol/agua

Temperatura de No se dispone.

auto-inflamación

Temperatura de

No se dispone. descomposición

Viscosidad No se dispone.

**Otras informaciones** 

**Propiedades explosivas** No explosivo. **Propiedades** No comburente.

comburentes

# 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No ocurren polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** Ácidos. cloro Incompatibilidad se basa estrictamente en potencial teóricas reacciones entre

sustancias químicas y no puede ser específica a la exposición de aplicación industrial.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación Puede provcar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. El

polvo puede irritar el sistema respiratorio.

Contacto con la cutánea El polvo o talco pueden irritar la piel.

Contacto con los ocular El polvo puede irritar los ojos.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

El polvo puede irritar el tracto respiratorio, la piel y los ojos.

#### Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce.

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Lesiones oculares

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

graves/irritación ocular

## Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Tipo de material: FASKAST 80

#### Carcinogenicidad

En 1997, la IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) concluyó que la sílice cristalina inhalada en el trabajo puede causar cáncer de pulmón en los humanos. Sin embargo, al realizar la evaluación global, IARC comprobó que no se detectaba carcinogenicidad en todas las circunstancias industriales examinadas". La carcinogenicidad puede verse afectada por características inherentes de la sílice cristalina o de factores externos que inciden en su actividad biológica o en la distribución de sus polimorfos." (Estudios de la IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos de substancias químicas en humanos: sílice, polvo de silicatos y fibras orgánicas, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Francia.) En junio de 2003, el SCOEL (Comité Científico de la UE para los Límites de Exposición Profesional a Agentes Químicos) concluyó que el principal efecto de la inhalación de polvo de sílice cristalino respirable en los humanos es la silicosis. "Existe suficiente información para concluir que el riesgo relativo de cáncer de pulmón aumenta en personas con silicosis (y, aparentemente, no en trabajadores sin silicosis expuestos a polvo de sílice en canteras y en la industria cerámica). Por tanto, la prevención de la silicosis también reducirá el riesgo de cáncer..." (SCOEL SUM Doc 94-final, Junio 2003) De conformidad con los últimos estudios, la protección de los trabajadores contra la silicosis puede garantizarse respetando los límites de exposición ocupacional reglamentarios existentes. Puede provocar cáncer. La exposición profesional a polvo respirable y sílice cristalina respirable se debe monitorear y controlar.

# Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Cristobalite (CAS 14464-46-1) 1 Carcinogénico para los humanos. Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7) 1 Carcinogénico para los humanos.

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) 2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos. Humos, Sílice (CAS 69012-64-2) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

Silice amorfa (CAS 7631-86-9) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

#### Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

Cristobalite (CAS 14464-46-1) Cancerígeno humano conocido.

Previsto razonablemente como carcinógeno humano.

Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7) Cancerígeno humano conocido.

#### EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

Toxicidad para la reproducción

No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

#### Efectos del desarrollo

0 Cuarzo (SiO2) Efectos del desarrollo - Categoría de la UE 0 Cuarzo (SiO2) **Embriotoxicidad** Cuarzo (SiO2) 0 Reproducción 0 Cuarzo (SiO2)

No clasificado.

Toxicidad sistémica

específica de órganos diana -

Exposición única

Toxicidad sistémica específica de órganos diana -**Exposiciones repetidas** 

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

**Efectos crónicos** Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. La inhalación prolongada

puede resultar nociva. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

#### 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o

perjudicial al medio ambiente.

No existen datos sobre la degradabilidad del producto. Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Tipo de material: FASKAST 80 SDS US Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos**No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento

global) debido a este componente.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Este producto, en su estado actual, no es un residuo peligroso cuando se elimina de acuerdo con las regulaciones federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). De acuerdo con la RCRA (Ley de Conservación y Recuperación de Recursos), es responsabilidad del usuario del producto determinar, en el momento de su eliminación, si el producto cumple los criterios de la RCRA sobre residuos peligrosos.

Código de residuo peligroso

Residuos/producto no

utilizado

No aplicable.

No se dispone.

**Envases contaminados** No se dispone.

# 14. Información relativa al transporte

**DOT** 

No está regulado como producto peligroso.

**IATA** 

No está regulado como producto peligroso.

**IMDG** 

No está regulado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL

No aplicable.

73/789 y al Código IBC

# 15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200. All chemical substances in this product are listed on the TSCA chemical substance inventory where required.

#### TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

#### Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

Categorías de peligro Peligro inmediato - No

Peligro Retrasado: - Sí Riesgo de Ignición - No Peligro de presión - No Riesgo de Reactividad - No

#### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

**SARA 311/312** No

Sustancias químicas

peligrosas

#### SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

Nombre químico	Número CAS	% en peso
Aluminium Oxide (Non-Fibrous)	1344-28-1	60 - 80

#### **Otras disposiciones federales**

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Tipo de material: FASKAST 80 sps us

#### Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

**EUA** 

Regulaciones de un estado de ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se

conoce como una causa de cáncer.

#### California, EUA - Proposición 65 - CRT: Fecha de inclusión en lista/ Sustancia carcinogénica

Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7) Listado: 1 de octubre de 1988

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) Incluido en listado: 3 de septiembre 2011

## US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Cristobalite (CAS 14464-46-1) Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7) Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

#### **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	No

<sup>\*</sup>Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

# 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión 15-Junio-2017

Indicación de la versión 01

Cláusula de exención de responsabilidad

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos el fecha de creación, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica

contratual.

Tipo de material: FASKAST 80

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).