# HarbisonWalker

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

#### 1. Identificación

Identificador de producto FASKAST 75 PLUS

Otros medios de identificación

Brand Code 866A

**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

manejo correctos de este material.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

**Fabricante** 

Nombre de la empresa HarbisonWalker International

**Dirección** 1305 Cherrington Parkway, Suite 100

Moon Township, Pennsylvania 15108 EE.UU.

**Teléfono** General Phone: 412-375-6600

Página webwww.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

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

Puede provocar cáncer.

**Prevención** Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas

1-800-424-9300

las precauciones de seguridad. Usar guantes/ropa de 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)

**en** Ninguno conocido/Ninguna conocida.

**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.

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS

866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017

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

#### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Aluminium Oxide (Non-Fibro	ous)	1344-28-1	40 - 60
Cianita		1302-76-7	10 - 20
Mullita		1302-93-8	10 - 20
Silice amorfa	SÍLICE, AMORFA, AHUMADA SILICA (CRYSTALLINE FREE)	7631-86-9	2.5 - 10
Cemento, Alúmina, Chemica	ıls	65997-16-2	2.5 - 10
Humos, Sílice		69012-64-2	2.5 - 10
Trióxido de dihierro		1309-37-1	1 - 2.5
Dióxido de titanio		13463-67-7	1 - 2.5
Cristobalite		14464-46-1	0.1 - 1
Cuarzo (SiO2)		14808-60-7	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 Enjuagar con aqua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Ingestión Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas. Síntomas/efectos más El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

importantes, agudos o retardados

Indicación de la necesidad de recibir atención médica

inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

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

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones

Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros

adecuadas para su propia protección.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Información general

químicos.

Medios no adecuados de extinción

No se dispone.

Peligros específicos del

No aplicable.

producto químico

No se dispone.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Equipo especial de protección y medias de precaución para

los bomberos

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. 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

Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Después de recuperar el producto, enjuague el área con aqua. 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.

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS SDS US 2/9

#### 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. Mantenga al mínimo la formación de polvo en el aire. 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. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Use equipo protector personal adecuado. 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. 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.

EEUU. O	SHA Tabla	Z-3 (29	<b>CFR 1910</b>	.1000)
---------	-----------	---------	-----------------	--------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aluminium Oxide (Non-Fibrous) (CAS 1344-28-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
Cristobalite (CAS L4464-46-1)	TWA	0.05 mg/m3	Respirable.
		1.2 mppcf	Respirable.
Cuarzo (SiO2) (CAS .4808-60-7)	TWA	0.1 mg/m3	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.
Dióxido de titanio (CAS .3463-67-7)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
Humos, Sílice (CAS 59012-64-2)	TWA	0.8 mg/m3	
•		20 mppcf	
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	0.8 mg/m3	
•		20 mppcf	
rióxido de dihierro (CAS 309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
	ites para los contaminantes del aire	= =	_
Componentes	Тіро	Valor	Forma
Aluminium Oxide (Non-Fibrous) (CAS 1344-28-1)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
1511 20 1)		15 mg/m3	Polvo total.
		0.05 mg/m3	i oivo totali
Cristobalite (CAS	l ímite de Exposición		
	Límite de Exposición Permisible (I FP)	0.05 1119/1115	
L4464-46-1)	Permisible (LEP)		
Cristobalite (CAS 14464-46-1) Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7)	Permisible (LEP) Límite de Exposición	0.05 mg/m3	
14464-46-1) Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7)	Permisible (LEP)	0.05 mg/m3	Polvo total.
14464-46-1) Cuarzo (SiO2) (CAS	Permisible (LEP) Límite de Exposición Permisible (LEP)		Polvo total.
14464-46-1) Cuarzo (SiO2) (CAS 14808-60-7) Dióxido de titanio (CAS	Permisible (LEP) Límite de Exposición Permisible (LEP) Límite de Exposición	0.05 mg/m3	Polvo total. Humo.

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS

866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017 3 / 9

SDS US

EE.UU. Valores umbrales ACGIH			Fa
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	
Mullita (CAS 1302-93-8)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable.
Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
NIOSH de EUA: Guía de bolsillo ac	cerca 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 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Polvo y humo.

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

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.

**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.

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

Protección para los ojos/la cara

Si el contacto es probable, se recomiendan anteojos de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel

Protección para las manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

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

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

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** Sólido.

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS SDS US 866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017

Color No se dispone. Olor No se dispone. **Umbral olfativo** No se dispone. pН No se dispone. Punto de fusión/punto de No se dispone.

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No se dispone.

Punto de inflamación No se dispone. Tasa de evaporación No 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 inflamabilidad (%)

No se dispone.

Límite inferior de explosividad (%)

No se dispone.

Límite superior de explosividad (%)

No se dispone.

Presión de vapor No se dispone. Densidad de vapor No se dispone. Densidad relativa No se dispone.

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

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Ácidos, flúor cloro Incompatibilidad se basa estrictamente en potencial teóricas reacciones entre Materiales incompatibles

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 La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

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

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS

866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017 Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas. químicas y toxicológicas

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

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

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

germinales Carcinogenicidad cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

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

reproducción

Efectos del desarrollo

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

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS SDS US Toxicidad sistémica

específica de órganos diana -

Exposición única

No clasificado.

Toxicidad sistémica

específica de órganos diana -

**Exposiciones repetidas** 

No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

**Efectos crónicos** 

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.

Persistencia y degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles. 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.

No aplicable.

**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

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)

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

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.

SDS US 7/9 866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017

#### 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	<b>Número CAS</b>	% en peso
Aluminium Oxide (Non-Fibrous)	1344-28-1	40 - 60

#### **Otras disposiciones federales**

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

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)

Regulaciones de un estado de ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se **EUA** 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 10-Agosto-2017

8/9 866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017

Tipo de material: FASKAST 75 PLUS

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).

#### 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 75 PLUS SDS US 9/9 866A Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 10-Agosto-2017