

Pola Professional 35% Powder

SDI Limited

Versión No: 5.1.1.1

Fecha de Edición: 29/01/2016 Fecha de Impresión: 08/04/2016 inicial Fecha: No Disponible L.GHS.PER.ES

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Identificador del producto

Nombre del Producto	Pola Professional 35% Powder
Sinonimos	No Disponible
Otros medios de identificación	No Disponible

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

Usos pertinentes
identificados de la
sustancia

Uso definido por el proveedor.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Denominación Social	SDI Limited	SDI Brazil Industria E Comercio Ltda	SDI Germany GmbH
Dirección	3-15 Brunsdon Street VIC Bayswater 3153 Australia	Rua Dr. Virgilio de Carvalho Pinto, 612 São Paulo CEP 05415-020 Brazil	Hansestrasse 85 Cologne D-51149 Germany
Teléfono	+61 3 8727 7111 (Business Hours)	+55 11 3092 7100	+49 0 2203 9255 0
Fax	+61 3 8727 7222	+55 11 3092 7101	+49 0 2203 9255 200
Sitio web	www.sdi.com.au	www.sdi.com.au	www.sdi.com.au
Email	info@sdi.com.au	brasil@sdi.com.au	germany@sdi.com.au
Denominación Social	SDI (North America) Inc.		
Dirección	1279 Hamilton Parkway IL Itasca 60143 United States		
Teléfono	+1 630 361 9200 (Business hours)		
Fax	No Disponible		
Sitio web	No Disponible		
Email	USA.Canada@sdi.com.au		

Teléfono de emergencia

Asociación / Organización	SDI Limited	No Disponible	No Disponible
Teléfono de urgencias	+61 3 8727 7111	No Disponible	No Disponible
Otros números telefónicos de emergencia	ray.cahill@sdi.com.au	No Disponible	No Disponible
Asociación / Organización	No Disponible		
Teléfono de urgencias	+61 3 8727 7111 No Disponible		
Otros números telefónicos de emergencia			

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación

Corrosión/Irritación de la Piel, Categoría 2, Irritación ocular, Categoría 2A, Specific target organ toxicity - single exposure Category 3 (respiratory tract irritation)

Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta GHS



Versión No: 5.1.1.1 Page 2 of 7 Fecha de Edición: 29/01/2016 Fecha de Impresión: 08/04/2016

Pola Professional 35% Powder

PALABRA SEÑAL	ATENCIÓN		
Indicación de peligro (s)			
H315	Provoca irritación cutánea.		
H319	Provoca irritación ocular grave.		
H335	Puede irritar las vías respiratorias.		
Consejos de prudencia: P	revencion		
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.		
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol.		
P280	P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.		

Consejos de prudencia: Respuesta

P305+P351+P338	P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil Seguir aclarando.	
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.	
P337+P313	i persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.	
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.	
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.	
P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.	
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.	

Consejos de prudencia: Almacenamiento

P405	Guardar bajo llave.	
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.		

Consejos de prudencia: Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas locales.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancias

Consulte la sección siguiente para la composición de las mezclas

Mezclas

Número CAS	% [peso]	Nombre	Clasificación
No Disponible	70-75	silicone dioxide powder	No Aplicable

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto Ocular	Si este producto entra en contacto con los ojos: Inmediatamente lavar con agua corriente fresca. Asegurar la completa irrigación del ojo manteniendo los párpados separados entre sí y del ojo, y moviéndolos ocasionalmente. Busque atención médica sin demora; si el dolor persiste o se repite busque atención médica. La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida o lesión en el ojo debe hacerla personal competente únicamente.
Contacto con la Piel	Si este producto entra en contacto con la piel: Remover inmediatamente todo el vestuario contaminado, incluyendo el calzado. Lavar las áreas afectadas completamente con agua (y jabón si esta disponible). Buscar atención médica en caso de irritación.
Inhalación	 Si se inhalan humos o productos de la combustión: Llevar al aire fresco. Recostar al paciente. Mantener caliente y en reposo. Prótesis como dentaduras postizas, que puedan bloquear las vías respiratorias, deben ser removidas, cuando sea posible, antes de iniciar los procedimientos de primeros auxilios. Si la respiración es superficial o se ha detenido, asegurar una entrada de aire libre y aplicar resucitación, preferiblemente con un resucitador con válvula de demanda, dispositivo con máscara bolsa-válvula, o máscara de bolsillo según entrenamiento. Efectuar PCR si es necesario. Transportar al hospital o a un médico inmediatamente.
Ingestión	 Si es ingerido, NO inducir el vómito. Si ocurre el vómito, reclinar al paciente hacia delante o colocar sobre lado izquierdo (posición cabeza abajo, si es posible) para mantener las vías aéreas abiertas y evitar la aspiración. Observar al paciente cuidadosamente. Nunca suministrar líquido a una persona que muestre signos de adormecimiento o con disminución de la conciencia. Suministrar agua para enjuagar la boca, luego suministrar líquido lentamente y en cantidad que el accidentado pueda beber confortablemente. Solicitar consejo médico.

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

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Versión No: 5.1.1.1 Page 3 of 7 Fecha de Edición: 29/01/2016 Fecha de Impresión: 08/04/2016

Pola Professional 35% Powder

Medios de extinción

- ► Rocío o niebla de agua.
- ▶ Espuma
- ▶ Polvo químico seco.
- ▶ BCF (clorodifluorobrometano) (donde las regulaciones lo permitan).
- Dióxido de carbono.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Incompatibilidad del fuego No conocido. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios ▶ Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles la localización y naturaleza del peligro. Utilizar mascarillas respiratorias y guantes protectores contra incendio únicamente Prevenir, por todos los medios disponibles, el ingreso de derrames a drenajes o cursos de agua. Instrucciones de Lucha Utilizar procedimientos especiales de extinción de incendio en áreas circundantes.

Contra el Fuego

- ▶ NO aproximarse a contenedores que se sospeche estén calientes Enfriar los contenedores expuestos al fuego rociando agua desde un lugar protegido.
- ▶ Si es seguro hacerlo, retirar los contenedores de la línea de fuego
- ▶ El equipo debe ser completamente descontaminado después de ser usado.

Fuego Peligro de Explosión

No es combustible.

No se considera como riesgo de fuego importante, sin embargo los contenedores se pueden quemar.

Puede emitir humos venenosos. Puede emitir humos corrosivos.

Se descompone al calentar y produce:

dióxido de carbono (CO2)

monóxido de carbono (CO)

óxidos de azufre (SOx)

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Derrames Menores

- Limpiar el derrame inmediatamente.
- Evitar respirar el polyo y el contacto con piel y ojos.
- ▶ Usar indumentaria de protección, guantes, anteojos de seguridad y respirador para polvo.
- Usar procedimientos de limpieza en seco y evitar generar polvo.
- Barrer, palear o aspirar.
- ▶ Ubicar el material derramado en contenedor limpio, seco, sellable y rotulado

Derrames Mayores

- ▶ CUIDADO: Notificar al personal en el área.
- Alertar a los Servicios de Emergencia y avisarles la ubicación y naturaleza del riesgo.
- Controlar al contacto personal usando indumentaria de protección.
- Evitar por todos los medios disponibles, que el derrame ingrese en desagües y cursos de agua.
- Recuperar el producto siempre que sea posible. SI ESTÁ SECO: Usar procedimientos de limpieza en seco y evitar la generación de polvo. Recolectar los residuos y ubicarlos en bolsas plásticas u otro
- contenedor sellado para su disposición. SI ESTÁ MOJADO: Aspirar/ Palear y ubicar en contenedores rotulados para su disposición.
- SIEMPRE: Lavar el área con grandes cantidades de agua y evitar que ingrese a desagües
- ▶ Si ocurre contaminación de desagües o cursos de agua, avisar a los Servicios de Emergencia.

Recomendación de Equipamiento de Protección Personal, está contenida en la Sección 8 de la SDS

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

▶ Evitar todo el contacto personal, incluyendo inhalación.

- Utilizar ropa protectora cuando ocurre el riesgo de la sobre exposición.
- Utilizar en un área bien ventilada.
- ▶ Prevenir concentración en huecos y cornisas.
- NO ingresar a espacios confinados hasta que el ambiente haya sido revisado.
- ▶ No permitir que el material entre en contacto con humanos, comida expuesta o utensilios de comida.
- Evitar el contacto con materiales incompatibles. Manipuleo Seguro
 - ▶ Al manipular, NO comer, beber ni fumar
 - Mantener los envases sellados en forma segura cuando no estén en uso.
 - ► Evitar el daño físico a los envases.
 - Siempre lavar las manos con agua y jabón después de manipular.
 - Las ropas de trabajo se deben lavar por separado y antes de la reutilización
 - Usar buenas prácticas ocupacionales de trabajo.
 - ▶ Observar las recomendaciones de almacenaje/manejo del fabricante.
 - La atmósfera se debe controlar regularmente contra estándares establecidos de exposición para asegurar condiciones de trabajo seguras.

Otros Datos

Almacenar entre 2 y 8 grados C.

No almacenar bajo la luz solar directa. Almacenar en una zona seca y bien ventilada, lejos de fuentes de calor y luz solar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Contenedor apropriado

- ▶ Conteneder de Polietileno o polipropileno.
- Verificar que todos los contenedores estén rotulados y libres de filtraciones.

Pola Professional 35% Powder

Incompatibilidad de Almacenado

Evitar ácidos, bases fuertes.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

LIMITES DE EXPOSICION OCUPACIONAL (LEO)

DATOS DE INGREDIENTES

No Disponible

LÍMITES DE EMERGENCIA

Ingrediente	Nombre del material	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Pola Professional 35% Powder	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible
Ingrediente	IDLH originales	ı	DLH revisada	
silicone dioxide powder	No Disponible		No Disponible	

DATOS DEL MATERIAL

Controles de la exposición

Los controles de ingeniería se utilizan para eliminar un peligro o poner una barrera entre el trabajador y el riesgo. Controles de ingeniería bien diseñados pueden ser muy eficaces en la protección de los trabajadores y, normalmente para ofrecer este nivel de protección elevado, serán independiente de las interacciones de los trabajadores.

Los tipos básicos de controles de ingeniería son los siguientes:

Controles de proceso que implican cambiar la forma en que una actividad de trabajo o proceso se realiza para reducir el riesgo.

Encierro o aislamiento de la fuente de emisión que mantiene un riesgo seleccionado "físicamente" lejos del trabajador y que la ventilación estratégica "añade" y "elimina" el aire en el entorno de trabajo. La ventilación puede eliminar o diluir un contaminante del aire si se diseña adecuadamente. El diseño de un sistema de ventilación debe corresponder al determinado proceso, sustancia química o contaminante en uso.

Los empleadores pueden considerar necesario utilizar varios tipos de controles para evitar la sobreexposición de los empleados.

- Donde se manejen sólidos como polvos o cristales, se requiere ventilación local; aún cuando las partículas sean relativamente grandes, una proporción determinada será pulverizada por fricción mutua.
- Si a pesar de la ventilación local, tiene lugar una concentración perjudicial de la sustancia en el aire, se debe considerar el uso de protección respiratoria. Dicha protección debe consistir en: (a) respiradores de partículas de polvo combinados con un cartucho de absorción si es necesario; (b) respiradores con filtro con cartucho de absorción del tipo apropiado; (c) máscaras o capuchas de aire puro
- Contaminantes aéreos generados en el lugar de trabajo poseen variadas velocidades de "escape" las que a su vez determinan las "velocidades de captura" del aire fresco circulante requerido para remover efectivamente al contaminante.

Controles de ingeniería apropiados

Tipo de Contaminante:	Velocidad de Aire:
rocío directo, pintado en rocío en cubículos poco profundos, llenado de tambores, cargado de transportadores, molienda de polvos, descarga de gas (generación activa en zona de rápido movimiento de aire)	1-2.5 m/s (200-200 f/min.)
molienda, explosión abrasiva, polvos generados por ruedas a alta velocidad (liberados a alta velocidad inicial en zona de velocidad de aire muy alta).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)

Dentro de cada rango el valor apropiado depende de:

Extremo inferior del rango	Extremo superior del rango
1: Corrientes de aire del recinto mínimas o favorables a captura.	1: Corrientes de aire perturbadoras en el recinto
2: Contaminantes de baja toxicidad o sólo molestas.	2: Contaminantes de alta toxicidad
3: Intermitente, baja producción.	3: Alta producción, uso pesado.
4: Campana grande o gran cantidad de masa de aire en movimiento	4: Pequeña campana de control local solamente

La teoría muestra que la velocidad de aire cae rápidamente con la distancia de la apertura de una tubería de extracción simple. La velocidad generalmente disminuye con el cuadrado de la distancia desde el punto de extracción (en casos simples). Por lo tanto la velocidad del aire en el punto de extracción debe ajustarse consecuentemente, con referencia a la distancia de la fuente de contaminación. La velocidad del aire en un ventilador de extracción por ejemplo, debe ser como mínimo de 1-2 m/s (200-400 f/min) para extracción de solventes generados en un tanque a 2 metros de distancia del punto de extracción. Otras consideraciones mecánicas, produciendo déficit en el funcionamiento del aparato de extracción, hacen imprescindible que las velocidades de aire teóricas sean multiplicadas por factores de 10 o más cuando los sistemas de extracción son instalados o utilizados.

Equipo de protección personal











personal

- ► Anteojos de seguridad con protectores laterales
- ▶ Gafas químicas.

Protection de Ojos y cara

Las lentes de contacto pueden presentar un riesgo especial; las lentes de contacto blandas pueden absorber y concentrar irritantes. Una recomendación escrita, describiendo la forma de uso o las restricciones en el uso de lentes, debe ser creada para cada lugar de trabajo o tarea. La misma debe incluir una revisión de la absorción y adsorción de las lentes para las clases de productos químicos en uso y una descripción de las experiencias sobre daños. Personal médico y de primeros auxilios debe ser entrenado en la remoción de las lentes, y un equipamiento adecuado debe estar disponible de inmediato. En el caso de una exposición química, comience inmediatamente con una irrigación del ojo, y quite las lentes de contacto tan pronto como sea posible. Las lentes deben ser quitadas a las primeras señales de enrojecimiento o irritación del ojo – las lentes deben ser quitadas en un ambiente limpio solamente después de que los trabajadores se han lavado las manos completamente. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59]

Protección de la piel

Ver Protección de las manos mas abajo

Versión No: **5.1.1.1** Page 5 of 7 Fecha de Edición: 29/01/2016 Fecha de Impresión: 08/04/2016

Pola Professional 35% Powder

Protección de las manos / pies	La adecuación y durabilidad del tipo de guante depende del uso. Factores tales como: • frecuencia y duración del contacto, • resistencia química del material del guante, • espesor del guante y • adiestramiento, son importantes en la elección de los guantes.
Protección del cuerpo	Ver otra Protección mas abajo
Otro tipo de protección	Mono protector/overoles/mameluco Delantal de P.V.C Crema protectora. Crema de limpieza de cutis. Unidad de lavado de ojos.
Peligro térmico	No Disponible

Protección respiratoria

Filtro de partículas con capacidad suficiente. (AS / NZS 1716 y 1715, EN 143:000 y 149:001, ANSI Z88 o equivalente nacional)

Factor de Protección	Respirador de Medio Rostro	Respirador de Rostro Completo	Respirador de Aire Impelido
10 x ES	P1 Línea de aire*	-	PAPR-P1 -
50 x ES	Línea de aire**	P2	PAPR-P2
100 x ES	-	P3	-
		Línea de aire*	-
100+ x ES	-	Línea de aire**	PAPR-P3

^{* -} Demanda de presión negativa ** - Flujo continuo

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propied	lades físicas y químicas básicas		
Apariencia	No Disponible		
Estado Físico	Dividido Sólido	Densidad Relativa (Water = 1)	No Disponible
Olor	No Disponible	Coeficiente de partición n-octanol / agua	No Disponible
Umbral de olor	No Disponible	Temperatura de Autoignición (°C)	No Disponible
pH (tal como es provisto)	No Disponible	temperatura de descomposición	No Disponible
Punto de fusión / punto de congelación (° C)	No Disponible	Viscosidad	No Disponible
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	No Disponible	Peso Molecular (g/mol)	No Aplicable
Punto de Inflamación (°C)	No Aplicable	Sabor	No Disponible
Velocidad de Evaporación	No Disponible	Propiedades Explosivas	No Disponible
Inflamabilidad	No Aplicable	Propiedaded Oxidantes	No Disponible
Límite superior de explosión (%)	No Disponible	Tension Superficial (dyn/cm or mN/m)	No Aplicable
Límite inferior de explosión (%)	No Disponible	Componente Volatil (%vol)	No Disponible
Presión de Vapor	No Disponible	Grupo Gaseoso	No Disponible
Hidrosolubilidad (g/L)	inmiscible	pH como una solución (1%)	No Disponible
Densidad del vapor (Air = 1)	No Disponible	VOC g/L	No Disponible

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Consulte la sección 7
Estabilidad química	 Presencia de materiales incompatibles. El producto es considerado estable. No ocurrirá polimerización peligrosa.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Consulte la sección 7
Condiciones que deben evitarse	Consulte la sección 7
Materiales incompatibles	Consulte la sección 7
Productos de descomposición peligrosos	Vea la sección 5

Versión No: 5.1.1.1 Page 6 of 7 Fecha de Edición: 29/01/2016

Pola Professional 35% Powder

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalado	El material puede causar irritación respiratoria en algunas personas. La respuesta del cuerpo a dicha irritación puede causar daño posterior en el pulmón.			
Ingestión	El material NO ha sido clasificado por las Directivas CE u otro sistema de clasificación como "dañino por ingestión". Esto es por la falta de evidencia animal o humana. El material puede dañar la salud del individuo, luego de la ingestión, especialmente cuando daño preexistente a órganos, (por ejemplo hígado, riñón) es evidente. Las actuales definiciones de sustancias dañinas o tóxicas están generalmente basadas en dosis que producen mortalidad antes que aquellas que producen morbilidad (enfermedad, malestar). Malestar del tracto gastrointestinal puede producir náusea y vómito. En los lugares de trabajo sin embargo, la ingestión de cantidades insignificantes no se piensa que sea motivo de cuidado.			
Contacto con la Piel	Este material puede causar inflamación de la piel en contacto en algunas personas. El material puede acentuar cualquier condición preexistente de dermatitis Heridas abiertas, piel erosionada o irritada no debe ser expuesta a este material El ingreso al torrente sanguíneo a través por ejemplo de cortaduras, abrasiones o lesiones, puede producir herida sistémica con efectos dañinos. Examinar la piel antes de usar el material y asegurar que cualquier daño externo es protegido apropiadamente.			
Ojo	Este material puede causar irritación y daño en el ojo en algunas personas.			
Crónico	La exposición a largo plazo a irritantes respiratorios puede dar lugar a enfermedad de las vías respiratorias involucrando dificultad respiratoria y problemas sistémicos relacionados. La acumulación de sustancia, en el cuerpo humano, puede ocurrir y puede causar preocupación luego de exposición ocupacional repetida o a largo plazo. Exposiciones a largo plazo a altas concentraciones de polvo pueden causar cambios en la función del pulmón; neumoconiosis; causadas por partículas inferiores a 0.5 micrones penetrando y permaneciendo en el pulmón. El primer síntoma es la falta de respiración; sombras en el pulmón muestran los rayos X.			
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ci pairion. Li pinnoi sim	ilorria es la lalla	de respiración; sombras en el pulmon muestran los rayos X.
Pola Professional 35% Powder	TOXICIDAD No Disponible		IRRITACIÓN No Disponible	de respiracion; somoras en el pulmon muestran los rayos X.
	TOXICIDAD No Disponible	istrados - Toxicidad ague	IRRITACIÓN No Disponible ida 2 * El valor o	obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique lo
Powder	TOXICIDAD No Disponible 1 Valor obtenido a partir de sustancias Europa ECHA regi	istrados - Toxicidad ague Effects of Chemical Subs	IRRITACIÓN No Disponible ida 2 * El valor o	obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique lo
Powder Leyenda:	TOXICIDAD No Disponible 1 Valor obtenido a partir de sustancias Europa ECHA regcontrario datos extraídos de RTECS - Register of Toxic E	istrados - Toxicidad agua Effects of Chemical Subsi	IRRITACIÓN No Disponible Ida 2 * El valor o stances (Registr	obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique lo ro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas)
Leyenda: toxicidad aguda Irritación de la piel /	TOXICIDAD No Disponible 1 Valor obtenido a partir de sustancias Europa ECHA region contrario datos extraídos de RTECS - Register of Toxic E	istrados - Toxicidad agua Effects of Chemical Subsi	IRRITACIÓN No Disponible Ida 2 * El valor o stances (Registr nogenicidad eproductivo	obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique lo ro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas)
Powder Leyenda: toxicidad aguda Irritación de la piel / Corrosión Lesiones oculares graves /	TOXICIDAD No Disponible 1 Valor obtenido a partir de sustancias Europa ECHA region contrario datos extraídos de RTECS - Register of Toxic E	istrados - Toxicidad agua iffects of Chemical Subsi Carcin re STOT - expos	IRRITACIÓN No Disponible Ida 2 * El valor o stances (Registr nogenicidad eproductivo	obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique la ro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas)

Leyenda:

Los datos disponibles, pero no llena los criterios de clasificación
 Los datos necesarios para realizar la clasificación disponible

Fecha de Impresión: 08/04/2016

O – Datos no disponible para hacer la clasificación

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Ingrediente	PUNTO FINAL	Duración de la prueba (hora)	especies	Valor	fuente
No Disponible	No Aplicable	No Aplicable	No Aplicable	No Aplicable	No Aplicable
Leyenda:	Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data				

NO descargar en cloacas o vías fluviales.

Persistencia y degradabilidad

Ingrediente	Persistencia	Persistencia: Aire	
	No hay datos disponibles para todos los ingredientes	No hay datos disponibles para todos los ingredientes	

Potencial de bioacumulación

Ingrediente	Bioacumulación
	No hay datos disponibles para todos los ingredientes

Movilidad en el suelo

Ingrediente	Movilidad
	No hay datos disponibles para todos los ingredientes

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de Producto /

▶ NO permita que el agua proveniente de la limpieza o de los procesos, ingrese a los desagües.

 Versión No: 5.1.1.1
 Page 7 of 7
 Fecha de Edición: 29/01/2016

Pola Professional 35% Powder

Fecha de Impresión: 08/04/2016

embalaie

- ▶ Puede ser necesario recoger toda el agua de lavado para su tratamiento antes de descartarla.
- Final todos los casos la eliminación a las alcantarillas debe estar sujeta a leyes y regulaciones locales, las cuales deben ser consideradas primero.
- ▶ En caso de duda, contacte a la autoridad responsable.

Para desechar, consulte a la autoridad estatal de control de vertederos.

Enterrar los residuos en un vertedero autorizado.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Etiquetas Requeridas

Contaminante marino

no

Transporte terrestre (UN): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

Transporte aéreo (ICAO-IATA / DG: NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

Transporte Marítimo (IMDG-Code / GGVSee): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No Aplicable

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Inventario de Productos Químicos	Estado
Australia - AICS	Υ
Canadá - DSL	Υ
Canadá - NDSL	Y
China - IECSC	Y
Europa - EINEC / ELINCS / NLP	Υ
Japón - ENCS	Y
Corea - KECI	Y
Nueva Zelanda - NZIoC	Y
Filipinas - PICCS	Y
EE.UU TSCA	Y
Leyenda:	Y = Todos los ingredientes están en el inventario N = No determinado o uno o más ingredientes no están en el inventario y no están exentos de su listado (ver ingredientes específicos entre paréntesis)

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

La clasificación de la preparación y sus componentes individuales ha llevado a las fuentes oficiales y autorizadas, así como también la revisión independiente por SDI Limited, usando referencias de la literatura disponible.

La Hoja de Seguridad SDS es una herramienta de la comunicación del peligro y se debe utilizar para asistir en la Evaluación de riesgo. Muchos factores determinan si los peligros divulgados son riesgos en el lugar de trabajo u otras localidades. Los riesgos se pueden determinar por referencia a los Escenarios de las exposiciones. La escala del uso, de la frecuencia del uso y de los controles actuales o disponibles de la ingeniería debe ser considerada.

Definiciones y Abreviaciones

La información contenida en la Hoja de datos de seguridad se basa en datos considerados precisos, sin embargo, no hay garantía expresa o implícita sobre la exactitud de los datos o los resultados que se obtendrán del uso de los mismos.

Other information:

Prepared by: SDI Limited

3-15 Brunsdon Street, Bayswater Victoria, 3153, Australia

Phone Number: +61 3 8727 7111

Date of preparation/revision: 23rd September 2015 Department issuing SDS: Research and Development

Contact: Technical Director