

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA****INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

PRODUCTO: R 406
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Catalizador
USEO INTENDIDO: Adhesivo
IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO: 836865PM

INFORMACIÓN DE LA EMPRESA**Brazil**

Sorocaba Facility:
H.B. Fuller Brasil Ltda.
Rua Prof Joaquim Silva 669, JD. Saira
Sorocaba- SP CEP 18085000
Número de telefone: (55) 15-2102-7215

Colombia

H.B. Fuller Colombia
Centro Ciudad Karga Fase II Rionegro
Paraje Playa Rica 300 metros Glorieta
Aeropuerto Jose María Córdova vía Guarne
Rionegro, Antioquia Colombia
Número de telefone: 574-378-8200

Chile

H.B. Fuller Chile, S.A.
Av. Lo. Espejo 1350
Maipú, Santiago, Chile
Número de telefone: 562-530-4600

Número de telefone de emergência: +55 11 21027200

Brazil

Curitiba Facility:
Plexbond
Rua Antônio Lacerda Braga, 680, Cidade Industrial,
Curitiba, PR, 81170-240
Número de telefone: (55) 41-2108-8800

Argentina

H.B. Fuller Argentina S.A.I.C
Ruta 8, Km. 60, Calle 3 No. 1783
Parque Industrial Pilar
B1629MXA – Pilar – Prov.
Buenos Aires, Argentina
Número de telefone: (54) 2322-536-600

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGROS

GHS Clasificación: Este producto no está clasificado como peligroso según los criterios del GHS.
GHS Precauciones:
Precauciones de seguridad: No special precautionary measures are required. Please read the entire Safety Data Sheet for other information regarding handling of this product.
Procedimientos de Primeros Auxilios: IF SWALLOWED: Do not induce vomiting. Seek medical attention if symptoms develop. IF IN EYES: Use an eye wash to remove chemical from the eye. IF ON SKIN: Wash with soap and water. IF INHALED: Remove individual to fresh air after an airborne exposure if any symptoms develop.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

Descripción del Producto: Catalizador

Nombre químico	No. CAS	PORCENTA JE	Nombre químico	Nota
----------------	---------	-------------	----------------	------

Componentes no listados no están clasificados como peligrosos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS**

CONTACTO CON LOS OJOS: No se espera necesitar ninguno(a) sin embargo, utilice un lavajojos para eliminar el producto químico del ojo, independientemente del nivel de peligro.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón.

INHALACIÓN: Trasladar a la persona al aire fresco después de una exposición transportada por el aire si se presenta algún síntoma, como medida de precaución.

INGESTIÓN: No inducir el vómito. Obtener atención médica si aparecen los síntomas. Entregar al proveedor de atención médica esta hoja de datos. La inducción del vómito puede conducir a la aspiración del material a los pulmones, con el potencial de causar neumonitis química que puede ser mortal.

NOTAS PARA EL MÉDICO: No hay mayor información de primeros auxilios

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

MEDIO DE EXTINCIÓN: Usar rocío de agua, espuma, químicos secos o dióxido de carbono.

PELIGROS POCO COMUNES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: El material arderá en un incendio.

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA EXTINCIÓN: Las personas expuestas a productos de combustión deben usar aparatos de respiración autónomos y equipo completo de protección.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN: Dióxido de carbono, Monóxido de carbono

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROTECCIÓN ESPECIAL: No se espera que la limpieza del material derramado produzca efectos adversos para la salud. Seguir las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección 8 de esta SDS.

LIMPIEZA: Si es necesario, hacer un dique, contener el derrame con absorbente inerte y transferirlo a recipientes para desecharlo. Mantener el producto derramado alejado de alcantarillas, botaguas o sistemas de distribución de agua.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO: No hay instrucciones especiales de manipulación debido a la toxicidad.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en un lugar fresco y seco.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**LIMITES DE EXPOSICIÓN:**

Nombre químico	Nota	Limites de exposición de ACGIH	Limites de exposición permisibles (PEL) por OSHA
No hay datos.			

MÉTODOS DE CONTROL DE INGENIERÍA:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CONTROLES DE INGENIERÍA:	Bajo condiciones normales de uso, podría requerirse la ventilación general del lugar.
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	Usar anteojos de seguridad al manipular este producto.
PROTECCIÓN PARA LA PIEL:	No se requiere normalmente. Usar guantes químicamente resistentes para prevenir el contacto prolongado o repetido.
GUANTES:	No se requiere normalmente. Usar guantes de nitrilo si las condiciones lo ameritan.
PROTECCION RESPIRATORIA:	No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES Y QUIMICAS

ESTADO FISICO:	Líquido
COLOR:	Amarillo
OLOR:	Característico
UMBRAL DE OLOR:	No se ha establecido
pH:	No se ha establecido
PUNTO DE CONGELACION/FUSION (grados. C):	No se ha establecido
PUNTO DE EBULLICION (grados. C):	No se ha establecido
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	Not applicable
VELOCIDAD DE EVAPORACION:	No se ha establecido
INFLAMABILIDAD:	Not a flammable solid or gas
LÍMITE EXPLOSIVO SUPERIOR (% en el aire)	No se ha establecido
LÍMITE EXPLOSIVO INFERIOR (% en el aire)	No se ha establecido
PRESION DE VAPOR (mm Hg):	No se ha establecido
DENSIDAD DE VAPOR:	No se ha establecido
PESO POR GALÓN (PESO/LITRO):	8.35
GRAVIDAD ESPECIFICA:	1.000
SOLUBILIDAD:	No se ha establecido
COEFICIENTE DE OCTANOL/AGUA:	No se ha establecido
TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO:	No se ha establecido
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	No se ha establecido
VISCOSIDAD:	No hay datos.
SOLIDOS (% por peso):	100.0
VOC, el por ciento por peso	No se ha determinado

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:	Estable bajo condiciones normales.
INCOMPATIBILIDAD QUIMICA:	No se ha establecido
POLYMERIZACION PELIGROSA:	No ocurrirá.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:	Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Componente de Toxicidad / Datos de Toxicológica:

COMPONENTE	LD50/LC50
No hay datos.	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Este producto es una mezcla. A menos que se, la siguiente información se basa en los componentes.

Corrosion de la piel / irritación: Para uso industrial normal, no presenta problemas de irritación.

Serious eye damage / irritation: Para uso industrial normal, no presenta problemas de irritación.

Sensibilización Respiratoria / de la piel : No hay datos.

Mutagenicidad en células germinales: No hay datos.

Carcinogenicidad: No hay datos.

Toxicidad para la reproducción: No hay datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única): No hay datos.

Irritación respiratoria / Efectos narcóticos: No hay datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición repetidas): No hay datos.

Órganos vitales potencialmente afectados por la exposición: No se sabe que algún órgano se dañe por la exposición a este producto.

Peligro de aspiración: No hay peligro por aspiración.

Condiciones médicas agravadas por la exposición: No hay condiciones médicas afectadas por la exposición.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

RESUMEN: No hay datos ecológicos disponibles para este producto.
MOBILIDAD: No hay datos.
PERSISTENCIA: No hay datos.
BIOACCUMULACIÓN: No hay datos.

Este product no ha sido probado por efectos ecologico. Información relevante por los componentes esta listo abajo.

Componente:	Valores de Ecotoxicidad:
No hay datos.	Acute Toxicity (Fish): Acute Toxicity (Daphnia): Acute Toxicity (Algae):

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

MÉTODOS DE ELIMINACIÓN: A lo mejor de nuestro conocimiento, este producto no cumple con la definición de residuos peligrosos. Desechar en un vertedero autorizado. Consulte a su estado, las autoridades locales o provinciales y su proveedor local de residuos para los requisitos más restrictivos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Consulte el conocimiento de embarque para obtener la información de transporte.

US DOT: NOT REGULATED
IATA: NOT REGULATED
NCH 2245:2015 No clasificado como peligroso para el transporte por NCH 2245:2015

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**ESTADO DE INVENTARIO**

U.S. EPA TSCA: El producto contiene una sustancia que no está listado en el inventario

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CANADIAN CEPA DSL:	TSCA . Este producto contiene uno o más componentes que no han sido determinados para estar en la Lista Doméstica de la Sustancia (DS). Si eres el importador de este producto en Canadá, favor de contactar H.B. Fuller para la información de seguimiento del químico.
EUROPEAN REACH:	Por el resultado de la introducción de REACH en Europa, este producto no se puede importar en Europa a menos que se cumplan los requisitos del REACH.
AUSTRALIA AICS:	Este producto contiene un componente que no está en el inventario de Australia (AICS).

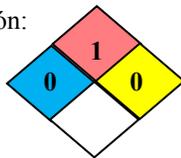
Si necesita mayor información acerca del estado del inventario de este producto, llame al 651-236-5858

REACH Substances of Very High Concern (SVHC) Content:

A menos que se enumeran a continuación, este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes de.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

NFPA clasificación:



SDS DATO DE VERSION: 08-16-2016
FECHA DE EDICIÓN: 08-16-2016

Preparado por H.B. Fuller Company Global Regulatory Group Teléfono: 651-236-5300

A nuestro saber, la información y las recomendaciones aquí establecidas son veraces. Debido a que cierta información proviene de la información que H.B. Fuller Company ha recibido de sus proveedores, y debido a que H.B. Fuller Company no tiene control sobre las condiciones de manejo y uso, H.B. Fuller Company no proporciona ninguna garantía, expresa ni implícita, en cuanto a la veracidad de los datos o de los resultados obtenidos de su uso. La información se suministra únicamente para su información y consideración, y H.B. Fuller Company no asume ninguna responsabilidad por el uso o la confianza en la misma. Es responsabilidad del usuario de los productos de H.B. Fuller Company cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales correspondientes.