

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión 0.0 Fecha de revisión: 2022/02/14 Número de HDS: 100000013537 Fecha de la última revisión: 2020/11/16
Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : Flextra® XAS 2283
Código del producto : 100000013537

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : H.B. Fuller Brasil Ltda

Domicilio : Rua Supercor, 87, Guarulhos, SP, Brasil
CEP 07251-450

Teléfono : +551146100800

Número de teléfono en caso de emergencia : + 55 11 31975891
+1 215 207 0061(Americas)

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Poliol

Restricciones de uso : Sólo para uso industrial.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación según SGA (GHS)**

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4

Toxicidad aguda (Inhalación) : Categoría 4

Corrosión cutánea : Sub-categoría 1B

Lesiones oculares graves : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H302 + H332 Nocivo en caso de ingestión o si se inhala.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia

:

Prevención:

P261 Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.

P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

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

Intervención:

P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.

P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión 0.0 Fecha de revisión: 2022/02/14 Número de HDS: 100000013537 Fecha de la última revisión: 2020/11/16
Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla
Nombre de la sustancia : ADHESIVE

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Propilenglicol	25322-69-4	>= 70 -< 90
3-aminopropiltriethoxisilano	919-30-2	>= 5 -< 10

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Muéstrela esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
En caso de inhalación : Salga al aire libre.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente y abundantemente con agua y acuda a un médico.
En caso de ingestión : No inducir el vómito. Buscar atención médica si se producen síntomas. Proporcionarle esta FDS al prestador de atención médica.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados : No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
Equipo de protección especial para los bomberos : Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

Métodos y materiales de contención y limpieza : Limpie rascando con una pala.
Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Traspase con pala a un contenedor apropiado para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : No conocidos.

Consejos para una manipulación segura : No se necesita precauciones especiales para manipular este material.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Almacénelo en un lugar seco y fresco.

Materias a evitar : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.
En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos
Material : Caucho nitrilo

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : líquido

Color : Transparente

Olor : característico

Umbral de olor : sin datos disponibles

pH : no aplicable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

no aplicable

Punto de fusión/ congelación : no determinado

Punto inicial e intervalo de ebullición : no determinado

Punto de inflamación : no aplicable no aplicable

Tasa de evaporación : no determinado

Inflamabilidad (sólido, gas) : No clasificado como un peligro de inflamabilidad

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior : Límite de inflamabilidad superior no aplicable

Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior : Límite de inflamabilidad inferior no aplicable

Presión de vapor : no determinado

Densidad : 1,06 g/cm³

Solubilidad

Hidrosolubilidad : dispersable

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : no determinado

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : no determinado

Viscosidad, cinemática : no determinado

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas : La polimerización peligrosa no ocurre.

Productos de descomposición peligrosos : Estable en condiciones normales.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda****Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 553,71 mg/kg
Método: Método de cálculo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: 13,68 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 553,71 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda : 13,68 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

Irritación/corrosión cutánea

Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Residuos : 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.

Las declaraciones de riesgo y precaución, descritos en la etiqueta, también se aplican a los residuos que quedan en el recipiente.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

Número ONU : UN 3267
Designación oficial de transporte : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O. S.
(GAMMA-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILANE)
Clase : 8
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 8

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 3267
Designación oficial de transporte : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(GAMMA-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILANE)
Clase : 8
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : Corrosive

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 855

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 851

Código-IMDG

Número ONU : UN 3267

Designación oficial de transporte : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (GAMMA-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILANE)

Clase : 8

Grupo de embalaje : II

Etiquetas : 8

Código EmS : F-A, S-B

Contaminante marino : no

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

Registro de Sustancias y Agentes Cancerígenos. : no aplicable

Control de precursores y sustancias químicas esenciales para la elaboración de estupefacientes. : no aplicable

Regulaciones internacionales**Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:**

TSCA : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

REACH : No está en cumplimiento con el inventario

AICS : En o de conformidad con el inventario

NZIoC : No está en cumplimiento con el inventario

ENCS : En o de conformidad con el inventario

KECI : En o de conformidad con el inventario

PICCS : En o de conformidad con el inventario

IECSC : En o de conformidad con el inventario

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

TCSI : No está en cumplimiento con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD**Texto completo de otras abreviaturas**

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TECL - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

Información adicional

Punto de contacto : Preparado por: Oficina Global de Asuntos Regulatorios - teléfono: 1-651-236-5842 - correo electrónico: msds.request@hbfuller.com

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**Flextra® XAS 2283**

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 2020/11/16
0.0	2022/02/14	100000013537	Fecha de la primera emisión: 2020/11/16

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

AR / 1X