

Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla: Nix Stix® Mold Release

Código de producto: X-9032A/G402

Otros medios de identificación:

Sinónimo: Ninguna

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso:

Uso recomendado: Desmoldeo

Restricciones de uso: Usos distintos de los descritos anteriormente

Datos del proveedor o fabricante: Stoner Incorporated

Número de teléfono:

Dirección de correo electrónico:

Número de teléfono en caso de emergencia:

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación GHS: Gases a presión - Gases licuados

Símbolos:



Palabra de advertencia: Atención

Indicación de peligro: H280 - Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta

Consejos de prudencia:

Almacenamiento: P410+P403 - Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación: Ninguno conocido

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Para sustancias:

No aplica

Para mezclas:

Identidad química de la sustancia	Nombre común, sinónimos de la sustancia química peligrosa o mezcla	Número CAS	Concentración o rangos de concentración
Halogenated hydrocarbon	Ninguna	75-37-6	40 - 70
Ether propellant	Ninguna	115-10-6	1-20
Solvent propellant	Ninguna	102687-65-0	1-20

Uno o más peligrosos ingrediente (s) se reivindica como un secreto comercial bajo NMX - R - 019 - SCFI - 2011 . Los peligros de esta (s) ingrediente (s) se dan en esta ficha .

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Busque atención médica inmediata.

Llevar al aire libre. Si no respira, administre respiración artificial. Si la respiración es difícil, proporcione oxígeno.

Contacto con los ojos:

Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos mientras mantiene los párpados separados. Si los síntomas persisten o hay dificultad visual, busque atención médica.

Contacto con la piel:

En caso de contacto, lave inmediatamente el área contaminada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Para contacto con líquidos, trate la congelación si es necesario. Retire la ropa contaminada. Lave la ropa antes de volver a usarla.

Ingestión:

En caso de contacto, lave inmediatamente el área contaminada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Para contacto con líquidos, trate la congelación si es necesario. Retire la ropa contaminada.



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Lave la ropa antes de volver a usarla.

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos, y:

Datos no disponibles

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

arritmias (latidos cardíacos irregulares) sistema Auditorio sistema nervioso central riñón pulmón (por ejemplo, condiciones parecidas al asma) piel Los trastornos preexistentes de los siguientes órganos (o sistemas de órganos) pueden agravarse por la exposición a este material: La inhalación de aerosoles respirables del lubricante en este producto puede causar efectos tóxicos graves en los pulmones, según estudios en animales. El tratamiento es sintomático y de apoyo. Debido a las posibles alteraciones del ritmo cardíaco, las drogas de catecolamina, como la epinefrina, deben usarse solo en situaciones de soporte vital de emergencia.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción adecuados:

Use CO2, espuma o químico seco.

Medios inadecuados:

Ninguno conocido

Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

Este producto contiene uno o varios componentes que se consideran gases extremadamente inflamables, que tienen vapores que son más pesados que el aire y pueden viajar a lo largo del suelo o moverse por la ventilación e incendiarse con calor, luces piloto u otras llamas y fuentes de ignición en lugares distantes del punto de manejo del material. Los envases "vacíos" retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. Este material arde con dificultad, pero apoyará la combustión. Se pueden formar productos de descomposición peligrosos (ver Sec.10). Los contenedores pueden romperse o explotar en condiciones de incendio.

Productos de combustión peligrosos:

No aplica

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:

Use CO2, espuma o químico seco. Evite respirar los productos y sustancias que pueden resultar de la descomposición térmica del producto u otras sustancias en la zona de fuego. Los bomberos deben usar equipo de protección normal y un aparato de respiración autónomo de presión positiva. El agua generalmente no es efectiva y puede propagar el fuego; sin embargo, el rocío de agua se puede usar desde una distancia segura para enfriar los contenedores cerrados y proteger el área circundante.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

Limpie los derrames inmediatamente usando el Equipo de Protección recomendado en la Sección 8 como mínimo.

Precauciones relativas al medio ambiente:

Datos no disponibles

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Si se produce escorrentía, avise a las autoridades según sea necesario. Los derrames de este material son resbaladizos; use arena u otro material granular para mejorar la tracción. Use material absorbente para drenar alrededor de pequeñas cantidades de material derramado. Use ropa apropiada. Coloque los materiales absorbentes en el recipiente y ciérrelo con fuerza. Deseche el contenedor correctamente. Limpie con material absorbente. Evite la escorrentía en alcantarillas pluviales y zanjas que pueden conducir a cursos de agua naturales. Detenga o reduzca la descarga si puede hacerse de manera segura. Use el equipo de protección personal (EPP) apropiado. Retirar todas las fuentes de ignición. Ventile el área contaminada. Recoger los vertidos.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:

No presurice, corte, suelde, suelde, taladre, muela ni esponga dichos recipientes al calor, llamas, chispas, electricidad estática u otras fuentes de ignición; pueden explotar y causar lesiones o la muerte. Este material puede ser dañino o irritante. Las precauciones normales comunes a las prácticas seguras de fabricación deben seguirse en la manipulación y el almacenamiento. Según estudios en animales, un componente puede causar daño a los pulmones y ser peligroso para la salud cuando se usa en forma de aerosol. Use ventiltion y protección respiratoria. Puede causar congelación. Evite la inhalación prolongada o repetida de vapor. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. No use cerca de fuentes de ignición. Usar con ventilación adecuada.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Condiciones de almacenamiento seguro:

Las precauciones normales comunes a las prácticas seguras de fabricación deben seguirse en la manipulación y el almacenamiento. Los vapores inflamables pueden acumularse y formar mezclas explosivas con el aire en contenedores parciales, vacíos y sin limpiar, recipientes de proceso o espacios cerrados. Este material (o un componente) desarrolla el alcohol metílico inflamable cuando se expone al agua o al aire húmedo.



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
 La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
 Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Almacene lejos del calor y la luz solar directa. Conecte a tierra todos los equipos y cilindros antes de usar. Almacene lejos de cilindros de oxígeno u otros materiales oxidantes y posibles fuentes de ignición. Almacene lejos de materiales incompatibles tales como materiales comburentes (materiales oxidantes) y materiales corrosivos (ácidos o bases fuertes). El contenedor vacío puede contener residuos que son peligrosos. No almacenar a temperaturas superiores a 122 * F. Almacene en un área fresca, seca y bien ventilada, lejos de todas las fuentes de ignición.

**Materiales a evitar /
 Incompatibilidad química:**

Datos no disponibles

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control:

Componente químico	México - Límites de Exposición Profesional - TWA (LMPE - PPT)	México - Límites de Exposición Profesional - STELs (LMPE - TC)	México - Límites de Exposición Profesional - Techos (LMPE - Pico)	México - Límites de Exposición Profesional - BEI (OIE)
Halogenated hydrocarbon	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles
Ether propellant	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles
Solvent propellant	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles	Datos no disponibles

Controles técnicos apropiados:

La ventilación debe ser adecuada para evitar exposiciones por encima de los límites indicados a continuación en esta sección de la MSDS (a partir de efectos adversos conocidos, sospechosos o aparentes).

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP:

Protección de los ojos y la cara:

Use gafas de seguridad resistentes a los productos químicos con protectores laterales cuando maneje este producto. Use protección ocular adicional, como gafas protectoras contra salpicaduras químicas y/o protección facial cuando exista la posibilidad de contacto con los ojos al salpicar o rociar líquido o material transportado por el aire. Tenga una estación de lavado de ojos disponible.

Protección de la piel:

Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos si existe la posibilidad de contacto líquido prolongado o repetido con la piel.



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Guantes:	La elección correcta de los guantes de protección depende de los productos químicos que se manejan, las condiciones de trabajo y el tipo de uso. Los guantes deben elegirse en consulta con el proveedor / fabricante y con una evaluación completa de las condiciones de trabajo.
Protección de las vías respiratorias:	Si existe la posibilidad de que se inhalen aerosoles o neblinas durante la manipulación o el procesamiento de este material, se recomienda el uso de un respirador contra polvo, humo y niebla aprobado por NIOSH/MSHA diseñado como protección respiratoria contra el polvo, los humos y la niebla de materiales con un límite de exposición de menos de 0.05 mg/m ³ . Utilice un respirador aprobado por NIOSH cuando exista la posibilidad de inhalación de la niebla, aerosol o aerosol del producto. Se debe usar un respirador con suministro de aire si la ventilación no es suficiente para mantener los límites de exposición.
Peligros térmicos:	No aplica

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (estado físico, color, etc.):	
Estado físico:	Lata de aerosol
Color:	Clear colorless
Olor:	Templado Ligero etéreo Leve Característica
Umbral del olor:	Datos no disponibles
Potencial de hidrógeno, pH:	No aplica
Punto de fusión/punto de congelación:	
Punto de fusión:	Datos no disponibles
Punto de congelación:	Datos no disponibles
Punto inicial e intervalo de ebullición:	Datos no disponibles
Punto de inflamación:	Datos no disponibles
Velocidad de evaporación:	No determinado
Inflamabilidad (sólido/gas):	Datos no disponibles
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	
Límite superior de inflamabilidad o explosividad:	No aplica
Límite inferior de inflamabilidad o explosividad:	No aplica



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Presión de vapor: 70.00
Densidad de vapor: > 1
Densidad relativa: 0.88
Solubilidad(es): Despreciable; 0-1% Bajo; 10-49%
Coeficiente de partición n-octanol/agua: Datos no disponibles
Temperatura de ignición espontánea: 380
Temperatura de descomposición: Datos no disponibles
Viscosidad: Datos no disponibles
Peso molecular: Datos no disponibles

Otros datos relevantes:

Densidad a granel: 7.511

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No se espera que sea reactivo

Estabilidad química: Estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Ninguno previsto bajo condiciones estándar de almacenamiento

Condiciones que deberán evitarse: Evite el contacto con: Alcali. Metales alcalinotérreos. Superficies de aluminio recién erosionadas. Metales en polvo Fuentes de ignición como llamas abiertas, chispas, descargas estáticas o superficies metálicas brillantes. Oxidantes. Ácidos acéticos. Anhídridos de ácidos orgánicos Chispas, llamas abiertas, otras fuentes de ignición y temperaturas elevadas. Puede formar una mezcla combustible con aire a presiones superiores a la presión atmosférica. No mezclar con oxígeno o aire por encima de la presión atmosférica. Agentes oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles: Datos no disponibles

Productos de descomposición peligrosos: Este material se puede descomponer a temperaturas extremadamente altas (llamas abiertas, superficies metálicas brillantes, etc.) formando ácido fluorhídrico y fluoruro de carbonilo., Si se calienta con peróxidos presentes, puede producirse una descomposición violenta., Haluros de carbonilo., Cloruro de hidrogeno., Cloruro de hidrogeno., Dióxido de carbono y monóxido de carbono., Burning puede producir los siguientes



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

productos de combustión:

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las vías probables de ingreso: Datos no disponibles

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: Datos no disponibles

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:

Toxicidad por ingestión: Ninguno conocido

Contacto cutáneo: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda por inhalación: Datos no disponibles

Contacto con los ojos: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea: Datos no disponibles

Mutagenicidad: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: Datos no disponibles

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposición única: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposiciones repetidas: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración: Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda):

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	LC50 por inhalación
No toxicity data available			



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Efectos interactivos: Datos no disponibles

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: Datos no disponibles

Información ecotoxicológica

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Acuática EC50 crustáceos	Las algas acuáticas CER50	Aquatic peces CL50
Ether propellant	115-10-6	48HR NOEC Daphnia > 4000 mg/L	Datos no disponibles	48HR NOEC GUPPIES > 4000 mg/L
Solvent propellant	102687-65-0	48HR EC50 Daphnia 82 mg/L	72HR EC50 Algae 106.7 mg/L	Aquatic LC50 (96h) Rainbow Trout 38 mg/L

Persistencia y degradabilidad: Es poco probable que este producto se biodegrade a una velocidad significativa.

Potencial de bioacumulación: Datos no disponibles

Movilidad en el suelo: Datos no disponibles

Otros efectos adversos: Ninguno conocido

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro y sus métodos de eliminación, incluida la eliminación de los recipientes contaminados: El material gastado o desechado es un desecho peligroso.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte de mercancías peligrosas por carretera, por ferrocarril o por vías navegables interiores:

Número ONU: UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Aerosols, Non- Flammable+



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Clase(s) de peligros en el transporte: 2.2
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica: Not applicable

Transporte internacional de mercancías peligrosas por mar (IMDG / IMO):

Número ONU: UN1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Aerosols, Non- Flammable†

Clase(s) de peligros en el transporte: 2.2
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica: Not applicable

Transporte internacional de mercancías peligrosas por vía aérea (IATA):

Número ONU: ID8000
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Consumer Commodity†

Clase(s) de peligros en el transporte: 9
Grupo de embalaje/envasado, si se aplica: Not applicable

Riesgos ambientales: No

Precauciones especiales para el usuario: † "Cantidades limitadas" puede ser aplicable para este modo de transporte.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés): Datos no disponibles

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezcla de que se trate

Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono
Datos no disponibles		

Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes
Datos no disponibles		

Convenio de Rotterdam sobre el procedimiento de consentimiento fundamentado previo aplicable a ciertos plaguicidas y productos químicos peligrosos objeto de comercio internacional

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Convenio de Rotterdam sobre el procedimiento de consentimiento fundamentado previo aplicable a ciertos plaguicidas y productos químicos peligrosos objeto de comercio internacional
Datos no disponibles		

Convenio de Basilea sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación .

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Convenio de Basilea sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación .
Datos no disponibles		

México - Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC)

Identidad química de la sustancia	Número CAS	Los informes de emisiones para la fabricación - Cantidades de umbral	Los informes de emisiones para la fabricación, proceso o cantidades Uso -Cantidades de umbral
Datos no disponibles			

México - Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ) .

Identidad química de la sustancia	Número CAS	México - Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ) .
Datos no disponibles		

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad



Hojas de datos de seguridad

Código de producto: X-9032A/G402
La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 07-11-2020
Reemplaza: Ninguna

Nix Stix® Mold Release

La fecha de preparación de la última revisión de la hoja de datos de seguridad: 11-07-2020

Número de revisión: 1

Una descripción de las abreviaturas y acrónimos usados en la hoja de datos de seguridad: Datos no disponibles

Información adicional: La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Renuncia: This information contained in this SDS is believed to be accurate as of the version date, but is not warranted to be. Since the use of this information and the conditions of use of this product are not within the control of Stoner Inc, it is the user's obligation to determine the conditions of safe use.