



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN

Identificador de producto utilizado en la etiqueta:

Nombre del producto: **Valve Purge Compound**
Código de producto: None
Número de MSDS del fabricante: Nor_237618

Otros medios de identificación:

Uso recomendado del producto químico y restricciones en el uso:

Uso y restricción del producto: No se aplica.

Dirección y número de teléfono del fabricante químico:

Nombre del fabricante: Nordson EFD LLC
Dirección: 40 Catamore Boulevard
East Providence, Rhode Island 02914
USA
Número de teléfono general: +1-401-431-7000

Número de teléfono para emergencias:

Número de teléfono para emergencias: Chemtrec (Transportation) +1-800-424-9300 Outside USA +1-703-527-3887

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGRO(S)

Clasificación del producto químico de conformidad con CFR 1910.1200(d)(f):

Palabra de señal: No se aplica.
Clase GHS: No está clasificado como material peligroso.

Peligros no clasificados de otro modo que han sido identificados durante el proceso de clasificación:

Ojo: Puede causar irritación de los ojos.
Piel: Puede causar irritación de la piel.
Inhalación: Puede ser perjudicial si se inhala.
Ingestión: Puede ser perjudicial si se ingiere.
Órganos señalados: Ojos. Piel. Sistema respiratorio. Sistema digestivo.
Agravación de las condiciones preexistentes: Ninguno generalmente reconocido.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Mezclas:

Nombre químico	CAS#	Porcentaje de ingrediente	EC Num.
Non hazardous ingredients	Ningunos Datos.	100 Por peso	

SECCIÓN 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de medidas necesarias:

Contacto con los ojos: Lávese los ojos inmediatamente con agua abundante durante un mínimo de 15 a 20 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los ojos y para ello separe los párpados con los dedos. Obtenga ayuda médica inmediatamente.
Contacto con la piel: Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos, al tiempo que se retira la ropa y zapatos contaminados. Obtener atención médica si surge irritación o la misma persiste.

Inhalación:	Si se inhala, retirar la persona al aire fresco. Si no respira, darle respiración artificial u oxígeno, administrado por personal capacitado.
Ingestión:	Si se traga, NO inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico o centro de control de intoxicaciones. Nunca dar nada por vía oral a una persona inconsciente.

Los síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados:

Otros primeros auxilios: Consulte la Sección 2 y/o la Sección 11.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario:

Nota a los médicos: Ninguno .

SECCIÓN 5 : MEDIDAS PARA COMBATIR LOS INCENDIOS

Medios de extinción adecuados y no adecuados:

Medios adecuados para extinción de incendios: Usar espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono, químico seco o niebla de agua o rocío al combatir incendios que involucren a este material.

Medios no aptos para extinción de incendios: No determinado.

Peligros de fuego poco comunes: Ninguno .

Equipo especial de protección y precauciones para las personas que combaten el incendio::

Equipo protector: Como en cualquier incendio, usar un aparato respiratorio autocontenido (SCBA), MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y un equipo protector completo.

Instrucciones para combatir incendios: Evacue del área al personal sin protección. Use rociado de agua fría para enfriar los envases expuestos al fuego a fin de minimizar el riesgo de estallido. No ingrese en áreas de incendio confinadas sin llevar el equipo de protección completo. Si es posible, contenga el agua escurrida.

Clasificaciones NFPA :

Salud NFPA:	1
Inflamabilidad NFPA:	0
Reactividad NFPA:	0



SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE EMISIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Precauciones del personal: Evacue el área y evite que personal innecesario y sin protección ingrese al área del derrame. Usar equipos protectores personales como se indica en la sección 8.

Precauciones ambientales:

Precauciones ambientales: Evitar derramarlo en desagües de tormenta, zanjas y corrientes de agua.

Métodos y materiales para la contención y limpieza:

Métodos de contención: Contenga el derrame con un material absorbente inerte como la arena o tierra. Evite la expansión, tapándolo, conteniéndolo o utilizando algún otro método. Proporcionar ventilación.

Métodos de limpieza: Limpie inmediatamente los derrames conforme a las instrucciones en la sección sobre equipo de protección personal. Se debe colocar en un recipiente adecuado para su eliminación. Proporcionar ventilación. Después de la eliminación, enjuague el área de derrame con agua y jabón para eliminar las trazas de residuos.

Referencia a otras secciones:

Otras precauciones: Consultar en la sección 13 la información para la eliminación del producto.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN y ALMACENAMIENTO

Precauciones para el manejo seguro:

Manipulación: Úsese con ventilación apropiada. Evite respirar los vapores y el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Hábitos de higiene: Lávese bien después de manejarlo. Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite inhalar los vapores o la niebla.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades:

Almacenamiento: Almacenar en un área fresca, seca y bien ventilada, alejada de fuentes de calor y de sustancias incompatibles. Mantenga el recipiente cerrado herméticamente cuando no esté en uso.

SECCIÓN 8: PROTECCIÓN CONTRA LA EXPOSICIÓN

PAUTAS DE EXPOSICIÓN:

Non hazardous ingredients :

Pautas ACGIH: No establecido.
Pautas OSHA: No establecido.

Controles de ingeniería apropiados:

Controles de ingeniería: Utilice un control de ingeniería adecuado, por ejemplo, recintos para procesos, ventilación local de extracción u otros controles de ingeniería para controlar los niveles del producto en suspensión en el aire y mantenerlos dentro de los límites de exposición recomendados. La buena ventilación general debería ser suficiente para controlar los niveles en el aire. Si esos sistemas no son eficaces, utilizar equipos de protección personal adecuados, que funcionen satisfactoriamente y cumplan con las normas de OSHA u otras normas reconocidas. Consulte los procedimientos locales de selección, entrenamiento, inspección y mantenimiento de equipos de protección personal.

Medidas de protección individual:

Protección de los ojos/de la cara: Utilice gafas de protección apropiadas o gafas a prueba de salpicaduras, según se describe en 29 CFR 1910.133, en el reglamento de protección para la cara y los ojos de OSHA o en la norma europea EN 166.

Descripción de la protección de la piel: Use guantes de protección apropiados y otras ropas protectoras para evitar el contacto con la piel. Consulte la información del fabricante para determinar los datos de permeabilidad.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. En caso de ventilación insuficiente, utilizar equipo respiratorio adecuado.

Pictogramas PPE:



SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Estado físico: Gel
Color: Amarillo, rojo
Olor: Ninguno .
Umbral de olor: No determinado.
Temperatura de ebullición: 360°C (680°F)
Temperatura de Fusión: No determinado.
Peso específico: 1.0 (Ref: agua = 1).
Solubilidad: Insoluble
Densidad de vapor: No determinado.
Presión de vapor: No determinado.
Porcentaje volátil: No determinado.
Punto de evaporación: Similar a la del agua.
pH: No determinado.
Viscosidad: 3-30 mm²/s
Temperatura de inflamabilidad: 565°F/296°
Método de la temperatura de inflamabilidad: C.O.C (Cleveland Open Cup).
Límite inferior de inflamabilidad / explosión: No se aplica.
Límite superior de inflamabilidad / explosivo: No se aplica.
Temperatura de encendido espontáneo: No se aplica.
Propiedades explosivas: No determinado.
Propiedades oxidantes: No es un oxidante
Contenido de compuestos orgánicos volátiles VOC: No determinado.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:

Reactividad: Sin datos disponibles.

Estabilidad química:

Estabilidad química: El material es estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Polimerización peligrosa: No se ha reportado.

Condiciones para evitar:

Condiciones para evitar: Calor, llamas y materiales incompatibles. Temperaturas menores de 40 °F (4 °C) o mayores de 120 °F (50 °C).

Materiales incompatibles:

Materiales incompatibles: Calor, llamas y materiales incompatibles. Temperatura menor de 40 °F (4 °C) o mayor de 120 °F (50 °C).

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Ojo: Sin datos disponibles.
Piel: Sin datos disponibles.
Inhalación: Sin datos disponibles.
Ingestión: Sin datos disponibles.
Sensibilización: Sin datos disponibles.
Carcinogenicidad: Sin datos disponibles.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:

Ecotoxicidad: No se espera que este material produzca ecotoxicidad significativa tras la exposición a organismos acuáticos y sistemas acuáticos.

Estabilidad del ambiente: No hay datos disponibles para este producto.

Potencial bioacumulativo:

Bioacumulación: No hay datos disponibles para este producto.

Movilidad en suelos:

Movilidad en medios ambientales: No hay datos disponibles para este producto.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS

Description of waste:

Eliminación de desechos: Eliminar, observando las normas locales en vigor.

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Nombre de envío DOT: No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Número DOT ONU: No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Nombre de envío IATA: No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Número ONU IATA: No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Número ONU IMDG : No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Nombre de envío IMDG: No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Número ONU ADR : No está regulado como un material peligroso para ser transportado.
Nombre de envío ADR : No está regulado como un material peligroso para ser transportado.

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Normativas de seguridad, salud y medioambientales específicas para el producto:

SARA: Este producto no contiene ningún producto químico que deba cumplir con los requisitos de información de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986, Título III (40CFR, Part 372).

Ley de Aire Limpio (Clean Air Act): Ninguno .

Ley de agua limpia TPQ: Ninguno .

California PROP 65: El siguiente texto se incluye por disposición de la Ley de agua potable segura de California y legislación sobre tóxicos de 1986 (Propuesta 65):
Este producto no contiene ningún producto químico de la Propuesta 65.

Canadá DSL: Ninguno .

SECCIÓN 16 : INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificaciones HMIS :

Riesgos de salud HMIS: 1
Riesgos de incendio HMIS: 0
Reactividad HMIS: 0
Protección personal HMIS: X

Riesgos de salud	1
Riesgos de incendio	0
Physical Hazard	0
Protección personal	X

Otra información: Esta Hoja de datos de seguridad es válida en todos los países de Norteamérica, Sudamérica, China, Taiwán, India, Japón, Bangladesh, Pakistán, Malasia y Sri Lanka

Fecha de Elaboración: Septiembre 15, 2016

Fecha de revisión: Septiembre 15, 2016

Formato de la hoja de datos de seguridad :

Autor del MSDS: Actio Corporation

Limitación de responsabilidad: La información contenida en este documento se basa en datos que se consideran exactos. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de estos datos o de los resultados que se obtendrán a partir de su uso. Además, Nordson EFD LLC no asume ninguna responsabilidad por lesiones que pueda sufrir el usuario final causadas por el material, incluso cuando se sigan procedimientos de seguridad razonables. El usuario final asume el riesgo por el uso de este material.

Copyright© 1996-2015 Actio Corporation. Todos los derechos reservados.