Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024 Página 1 de 7

#### Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

CERÁMICA HÚMEDA

Nombre del producto: Cerámica Húmeda

Número CAS: No determinado

Uso recomendado del producto: Lubricante.

Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Finish Line Technologies, Inc. 50 Wireless Blvd

Dirección: Hauppauge, Nueva York 11788

Teléfono en caso de emergencias: Emergencia médica: PROSAR 24 hrs: 1-800-217-5157 / 1- 651-523-0304

# Sección 2. Identificación del peligro o peligros

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No clasificado como peligroso para el suministro/uso.

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.

Palabra de advertencia: Indicaciones de peligro

Peligros físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Sin palabra de advertencia.

Peligros para la salud: No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.

> No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica

en la piel.

No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la

No se espera que sea dañino si se ingiere. No se espera que sea dañino si se inhala.

Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: Sin frases de prudencia. Intervención: Sin frases de prudencia. Almacenamiento: Sin frases de prudencia. Eliminación: Sin frases de prudencia.

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 2 de 7

# Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Aceites lubricantes, C15-30, a base de aceite neutro hidrotratado	72623-86-0	60-90
Aminas, fosfatos de alquilo C11-14 ramificados, monohexilo y dihexilo	80939-62-4	0-2

## Sección 4. Medidas de primeros auxilios

# Descripción de los primeros auxilios

CERÁMICA HÚMEDA

Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, Contacto con los ojos:

si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Si se presentan síntomas,

obtenga atención médica.

Contacto con la piel: Lave la piel afectada con agua y jabón. Si se desarrollan síntomas, obtenga atención médica.

Inhalación: Lleve a la persona al aire libre. Si tiene dificultad para respirar, administre oxígeno. Si se

desarrollan síntomas, obtenga atención médica.

Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. No induzca el vómito. Ingestión:

No le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. Puede ser mortal en caso de ingestión

y penetración en las vías respiratorias.

## Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Causará irritación de la piel.

Los vapores pueden causar somnolencia y mareos.

#### Nota para el médico:

: Llame inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Tratar de forma sintomática.

#### Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: Extinguir con dióxido de carbono, químico seco, espuma o agua pulverizada.

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

Vapor altamente inflamable (punto de inflamación inferior a 23°C)

Productos de combustión peligrosos: No hay datos disponibles.

Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

En caso de incendio se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo y ropa protectora adecuada. Mantenga los contenedores frescos rociándolos con

agua si se exponen al fuego.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Evite el contacto con la piel y los ojos. Precauciones personales:

Evite que el líquido entre en alcantarillas, sótanos y fosos de trabajo. Cubra los Manejo de derrames:

derrames con material absorbente inerte. Transfiera a un contenedor para su

eliminación o recuperación.

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 3 de 7

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

# Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Evite el contacto con la piel y los ojos. Utilice el producto únicamente en un área

bien ventilada.

Condiciones de almacenamiento: Mantener en un lugar fresco y bien ventilado.

Este producto debe almacenarse lejos de fuentes de calor fuerte o productos

químicos oxidantes.

# Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

CERÁMICA HÚMEDA

TLV-TWA (ACGIH): Ninguno

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Utilice gafas protectoras resistentes a productos químicos.

Protección de las manos: Utilice guantes adecuados si existe la posibilidad de un contacto prolongado

con la piel (caucho de nitrilo).

Protección respiratoria: En caso de falta de ventilación, lleve equipo de respiración adecuado.

Protección corporal: Utilice ropa adecuada.

# Consideraciones de higiene:

Porcentaje de evaporación.

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Líquido blanco lechoso Apariencia (color, aspecto físico, forma).

Gasolina Olor.

No determinado Umbral de olor.

Líquido Estado físico.

No determinado Peso molecular. No determinado Fórmula molecular. No determinado pН. No determinado Punto de congelación o fusión. No determinado

CERÁMICA HÚMEDA

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 4 de 7

No determinado Punto inicial y rango de ebullición.

> 184 °C Punto de inflamación.

No determinado Tasa de evaporación. No determinado Inflamabilidad. No determinado Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión. No determinado Presión de vapor. No determinado Densidad de vapor. No determinado Gravedad específica o densidad relativa. No determinado Solubilidad. No determinado Coeficiente de reparto: n- octanol/agua. No determinado Temperatura de autoignición.

No determinado Temperatura de descomposición. No determinado Valor de calor. No determinado Tamaño de partícula.

No determinado Contenido de compuestos orgánicos volátiles. No determinado Punto de ablandamiento. No determinado Viscosidad. No determinado

Densidad aparente. No determinado Porcentaje de volatilidad.

No determinado Concentración del vapor saturado.

# Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: Estable en condiciones normales.

Estabilidad química: Estable.

Posibilidad de reacciones: Ninguno previsto.

Condiciones que deben evitarse: Evite el contacto con fuentes de calor e ignición.

Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de

descomposición:

Ninguno conocido (Ninguno esperado).

# Sección 11. Información toxicológica

# Síntomas de exposición

No determinado Contacto con los ojos: Contacto con la piel: No determinado Inhalación: No determinado Ingestión No determinado

CERÁMICA HÚMEDA

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 5 de 7

# Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda oral: Oral: LD50 >5 g/kg de peso corporal (rata)

Corrosión/irritaciones cutáneas: No irritante.

Lesiones oculares graves/irritación

ocular:

No esperado.

Sensibilización respiratoria o cutánea: No es un sensibilizante de la piel.

Mutagenicidad en células germinales: No hay evidencia de potencial mutagénico.

Carcinogenicidad: Es poco probable que presente un riesgo cancerígeno para el hombre.

Toxicidad para la reproducción: No esperado.

Toxicidad sistémica específica de

órganos diana – Exposición única:

No disponible

Toxicidad sistémica específica de

órganos diana – Exposición repetida:

No disponible

Peligro por aspiración: No disponible

# Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: NOEL>100mg/I(96 horas) (Pescardo cabezona (Pimephales promelas))

Persistencia y degradabilidad: No disponible

Potencial de bioacumulación: No disponible

Movilidad en el suelo: No disponible

Otros efectos adversos: No disponible

# Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las normas locales, estatales o nacionales. legislación. Consulte a un contratista acreditado de eliminación de residuos o a la autoridad local para obtener asesoramiento.

# Sección 14. Información relativa al transporte

## Transporte por carretera

Número UN: No regulado Clase: No determinado. Descripción: No determinado Tipo de embalaje: No determinado

CERÁMICA HÚMEDA

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 6 de 7

# Transporte aéreo

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

## Transporte marítimo

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

#### Sección 15. Información sobre la reglamentación

# Reglamentación gubernamental en Colombia:

**Resolución 773:2021.** Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

*Decreto 1496:2018.* Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

**Decreto 1076:2015.** Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

*Decreto 1079:2015.* Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

*Resolución 1223:2014.* Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

*Ley 55:1993.* Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

Resolución 2400:1979. Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

CERÁMICA HÚMEDA

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 7 de 7

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

#### Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

## Sección 16. Otras informaciones

#### Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Cerámica Húmeda, producido por Finish Line Technologies, Inc. 50 Wireless Blvd.

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

#### Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---