

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según Reglamento (UE) N° 453/2010



1. Identificación del preparado

Producto: HF-100 Activador de cinta para empuñadura

Uso recomendado - Instalación de mangos de goma en palos de golf y otros equipos deportivos

2. Composición / Información de los Componentes

	% en peso	Número CAS/CE	Clasificación UE 67/548/CEE	CLP Clasificación CE N° 1272/2008
Hidrocarburo de petróleo	>70	64742-88-7	No	No
Agua	>10	231-791-2	No	No
Jabón de ácidos grasos	<10	9004-82-4	No	No
Surfactante no iónico	<5	127087-87-0	No	No

3. Identificación de los peligros

Clasificación y etiquetado de conformidad con la Directiva 67/548/CEE

Peligros más importantes: El producto no contiene sustancias que, a las concentraciones dadas, sean consideradas peligrosas para la salud.

Clasificación y etiquetado de conformidad con CLP (CE N° 1272/2008)

Clasificación El producto no contiene sustancias que, a las concentraciones dadas, sean consideradas peligrosas para la salud.

Indicaciones de peligro: no aplicable

4. Medidas de primeros auxilios

Protección para los ojos: Usar gafas de seguridad, puede causar irritación, lavar con agua abundante

Protección para la piel: En condiciones normales no se requiere, bajo grado de toxicidad

Inhalación: Utilizar con ventilación adecuada

5. Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción adecuados:	Anhídrido carbónico, c, espuma
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:	Ninguno razonablemente previsible
Instrucciones especiales de protección e higiene	No hay peligros específicos a señalar
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendio	Ninguno razonablemente previsible

6. Medidas en caso de vertido accidental

Ver secciones 7, 8 y 11

Precauciones ambientales: Ninguna

Limpieza: Lavar con agua y jabón

7. Manipulación y Almacenamiento

Precauciones de manipulación: Evitar el contacto con los ojos

Almacenamiento: Almacenar entre 50 and y 85°F (10 y 30°C)

8. Controles de Exposición / Protección Individual

ACGIH: 100 ppm TWA

OSHA: 100 ppm TWA; 525 mg/m³ TWA

NIOSH: 350 mg/m³ TWA

1800 mg/m³ Ceiling (15 min)

CONTROLES DE INGENIERÍA:

Proporcionar la ventilación general necesaria para mantener la concentración de vapor o niebla por debajo de los límites de exposición aplicables. Si no se dispone de ventilación general adecuada, utilizar cierres de proceso, ventilación de escape local, u otros controles de ingeniería para mantener los niveles de polvo en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables.

9. Propiedades

Presión de vapor: aprox. 1mm Hg a 68°F

Solubilidad en agua: ligera

Índice de evaporación, éter = 1: menos de 0,1

pH: 7,6

Aspecto: líquido opaco

Olor: suave, agradable

Punto de inflamación TCC: >145 F

Código NFPA: Peligro para la salud-1; Incendio-1; Reactividad-0; ADN específico

Código HMIS: Peligro para la salud - 1; Inflamabilidad- 1; Reactividad-0

Límites de explosividad: (en air - volumen) (inferior) isoparafina 0,8% a212° F
(en aire - volumen) (superior) no disponible

Extinción: Anhídrido carbónico, espuma, polvo químico seco

Peligros en caso de incendio: Vapores orgánicos

Fuego inusual o

peligros de explosión: Ninguno

Gases comprimidos: No

Presión a temperatura ambiente: NA

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad: Estable

Polimerización peligrosa: No se produce

Productos de descomposición peligrosos (no térmicos): Ninguno

Incompatibilidad: Ninguna

Derrame: Lavar con solución de agua/jabón

Eliminación: Incinerar de acuerdo con las reglamentaciones de la EPA y locales

11. Información Toxicológica

Toxicidad:

Análisis de componentes - LD50/LC50

Alquilato pesado (64741-65-7)

Inhalación LC50 rata: > 5,04 mg/L/4H

Oral LD50 rata: > 7000 mg/kg

Dérmico LD50 rata: > 3000 mg/kg

Dérmico LD50 conejo: > 2000 mg/kg

EFFECTOS AGUDOS: El contacto excesivo puede provocar irritación en la piel, los ojos y el tracto respiratorio. Altas concentraciones de vapor o niebla pueden causar náuseas, vómitos, dolores de cabeza, vértigo, pérdida de coordinación, entumecimiento y otros efectos sobre el sistema nervioso central. Puede ser nocivo si se traga. Puede

causar irritación en la garganta, náuseas, vómitos, diarrea y efectos sobre el sistema nervioso central. Riesgo de aspiración: la aspiración del producto en los pulmones durante la ingestión o el vómito puede causar daño a los pulmones y posiblemente la muerte.

Efectos de dosis repetidas: Sobre la base de la mejor información actual, no se conoce toxicidad reproductiva asociada con este producto.

Sobre la base de la mejor información actual, no se conoce teratogenicidad asociada con este producto.

Sobre la base de la mejor información actual, no se conoce sensibilización humana asociada con este producto.

Sobre la base de la mejor información actual, no se conoce mutagenicidad asociada con este producto.

12. Información Ecológica

Toxicidad: Fácilmente biodegradable, Guía de ensayos de la OCDE 301E.

13. Consideraciones sobre la Eliminación

ELIMINACIÓN: Eliminar de conformidad con las reglamentaciones federales, estatales y municipales. Las reglamentaciones pueden aplicarse también a los envases vacíos. La responsabilidad de eliminar los desechos correctamente recae sobre el propietario de los desechos.

14. Información relativa al Transporte

DOT (49 CFR 172)

Designación oficial transporte Sin restricciones

Clase o división de riesgo Sin restricciones

Número de identificación Ninguno

IATA

Designación oficial transporte Sin restricciones

Clase o División Sin restricciones

Número ONU o ID Ninguno

IMO

Sustancia No disponible

Estado del contaminante marino No disponible

Clase No disponible

Etiqueta de riesgo secundario No disponible

Página del Código IMDG No disponible

Número ONU No disponible

15. Información reglamentaria

El producto está clasificado de acuerdo con el Anexo VI de la Directiva 67/548/CEE

Indicación de peligro: Ninguna

Frases R: Ninguna

Frases S: S2- Mantener fuera del alcance de los niños

16. Otras informaciones

La información contenida en el presente documento se da de buena fe y se cree que es exacta a la fecha de vigencia antes indicada. Esta información se suministra sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deberán usar esta información sólo como un complemento de toda otra información recopilada por ellos y deberán realizar una evaluación independiente de la idoneidad e integralidad de la información proveniente de todas las fuentes, para asegurar el uso apropiado de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. El usuario deberá determinar que cualquier uso de estos datos e información sea conforme con las leyes y reglamentaciones federales, estatales y municipales.