HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

UDDERZYME® BARRIER ACTIVADOR

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto Udderzyme® Barrier Activador

Uso recomendado Según instrucciones del proveedor o del fabricante

Datos del proveedor Química e Ingenieros Consultores S.A. de C.V.
Priv. El Encino No. 750 Col. Lagrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México

Teléfono de emergencia 52 818105 0063

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación SGA

Corrosión cutánea	Categoría 2
Lesiones oculares graves	Categoría 2A

Palabra de advertencia Atención

Pictograma



Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea
H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol
P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.
P305+P351+P338+P315 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. Buscar atención médica inmediata.
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.
P501 Eliminar el contenido/ recipiente conforme a la reglamentación nacional/ internacional.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Numero CAS	Concentración
Mix Acidos	Secreto comercial	min. 1.5%

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de ingestión

No provocar el vómito. Enjuague la boca. Llamar al médico inmediatamente.

En caso de inhalación

Trasladar al aire libre. Si para la respiración, administrar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Conseguir atención médica inmediatamente si los síntomas persisten.

En caso de contacto con la piel	Elimine de inmediato la ropa contaminada, lave las partes afectadas con abundante agua durante 15 minutos. Solicite atención médica si la irritación continúa.
En caso de contacto con los ojos	Cheque y remueva cualquier lente de contacto. Lave inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.
Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos	INGESTIÓN: Nocivo si se ingiere. INHALACIÓN: No se esperan efectos adversos. CONTACTO CON LA PIEL: Efecto cáustico en la piel y las mucosas. CONTACTO CON LOS OJOS: Provoca lesiones oculares.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Medios de extinción apropiados	Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante. NO USAR CHORROS DE AGUA DIRECTOS.
Peligros específicos de la sustancia o mezcla	No existen más datos relevantes disponibles.
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo y ropa de protección total.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE FUGA O DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales	Utilice equipo de protección personal. Asegure una ventilación apropiada. Mantener alejadas las personas sin protección.
Precauciones relativas al medio ambiente	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado ni entre en contacto con aguas superficiales.

Métodos y materiales para la contención y limpieza	Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, vermiculita, aserrín). Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para la manipulación segura	Use equipo protector personal adecuado. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto.
Condiciones para el almacenamiento seguro	Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición	No disponible.
Protección personal	
Protección ocular	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.
Protección corporal	Guantes de protección, ropa de trabajo protectora y botas.
Protección respiratoria	Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Líquido
pH en solución 1%	3 - 4.0
Densidad relativa	0.96 gr/cc

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento.
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas.
Materiales incompatibles	Ninguno que deba ser mencionado específicamente.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	No disponible.
Efectos sobre la salud	
Ingestión	Nocivo si se ingiere.
Contacto con la piel	Efecto cáustico en la piel y las mucosas.
Inhalación	No se esperan efectos adversos.
Contacto con los ojos	Provoca lesiones oculares.
Mutagenicidad, Carcinogenicidad y Toxicidad para la reproducción	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN

Tanto el sobrante de producto como los envases vacíos deberán eliminarse según la legislación vigente en materia de Protección del Medio ambiente y en particular de Residuos Peligrosos. Deberá clasificar el residuo y disponer del mismo mediante una empresa autorizada.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRASPORTE

Número ONU	No regulado
Designación oficial de trasporte	No regulado
Clase de peligro	No regulado
Grupo de embalaje	No regulado

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones federales, estatales e internacionales de seguridad, salud y ambiente/legislación específica para la sustancia o la mezcla.

Conforme a la NOM-018-STPS-2015. La sustancia es clasificada y etiquetada de acuerdo al Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

No de Revisión 2.1
Fecha de Elaboración 05/11/2026

AVISO IMPORTANTE: *La información expresada en este documento fue recopilada por el departamento técnico de Química e Ingenieros Consultores, S.A. de C.V. el empleo correcto del producto y de la información aquí expresada no se encuentran dentro de nuestro control, por consiguiente es obligación del usuario determinar las condiciones específicas para un uso seguro, tanto del producto como de esta información.*