



SEHUSA, S.A. de C.V.
VOLCÁN DE JORULLO 6206, EL COLLI URBANO
ZAPOPAN, JAL. 45070, MÉXICO

TEL. 33 3628 5085 FAX. 33 3628 9543
01 800 SEHUSA1 (01800 7348721)
e-mail: info@sehusa.com.mx

BOLETÍN TÉCNICO

SEHUZYME NF-CH

Propósito

El SEHUZYME NF-AC una nueva enzima neutra. Estable a condiciones normales de almacenamiento. Funciona en un rango de temperatura de 40° - 55° C a un pH óptimo inicial de 6.0 Ofrece buen desgaste con un mínimo de redeposición y pérdida de resistencia de la tela.

Propiedades sobresalientes

- Usada para desgastar telas teñidas con índigo, índigo-sulfuro o prendas teñidas con procesos convencionales.
- Mejora el tacto de las telas tanto de telar como de punto.
- Usar para despeluzar en proceso de lote o continuo
- Reduce significativamente el uso de piedras pómez
- Otorga excelente contraste entre el azul índigo y la trama blanca después del desgaste

Propiedades

Apariencia:	Polvo granular blancuzco - crema
pH (1% en agua):	5.5 – 6.5
Solubilidad en Agua:	Soluble
Congelado/deshelado:	Estable

Procedimiento

Usar a 40 – 55° C durante el proceso de desgaste al 0.1 0.5% e.p.m. Del SEHUZYME NF-CH en combinación con 0.1 - 0.2% del SEHUPOCKET FB. ajustar el pH a 6. Correr por el tiempo deseado según el nivel de desgaste requerido.

FR 180530

“Generamos y ofrecemos soluciones innovadoras y confiables para un mundo mejor.”

- LA CALIDAD **SEHUSA** EN TODAS PARTES -

www.sehusa.com.mx



SEHUSA, S.A. de C.V.
VOLCÁN DE JORULLO 6206, EL COLLI URBANO
ZAPOPAN, JAL. 45070, MÉXICO

TEL. 33 3628 5085 FAX. 33 3628 9543
01 800 SEHUSA1 (01800 7348721)
e-mail: info@sehusa.com.mx

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES (MSDS)

01. INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

PRODUCTO: **SEHUZYME NF-AC**
No. DE PRODUCTO: 0021732
NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMO: N/A
FAMILIA QUÍMICA: Encimas

02. PROPIEDADES FÍSICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN: 212 °F
PRESIÓN DE VAPOR: N/A (mmHg)
DENSIDAD DE VAPORES: N/A (Aire=1)
SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble
DENSIDAD ESPECÍFICA: -
RAZÓN DE EVAPORACIÓN: -
pH: 6.5 – 87.5
COLOR: Blancuzco
OLOR: Característico

03. INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS DE EXPLOSIÓN Y FUEGO

LIMITE DE FLAMABILIDAD LEI: N/A
LIMITE DE FLAMABILIDAD LES: N/A
MEDIOS DE EXTINCIÓN: Agua, espuma, CO₂, Químicos secos.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE CONTRA INCENDIO: No se requieren.
RIESGOS INUSUALES DE EXPLOSIÓN Y FUEGO: ninguno
CÓDIGO DE RIESGOS DE LA NFPA:
SALUD-1 INCENDIO-0 REACTIVIDAD-0 RIESGOS ESPECIALES-B
CONSIDERACIONES AMBIENTALES:
DEMANDA BIOLÓGICA DE OXÍGENO-3 DESECHO-1 AIRE-1
TOXICIDAD-1

04. INFORMACIÓN SOBRE RIESGOS PARA LA SALUD

RUTAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN: Contacto con la piel o con los ojos.
EFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN, AGUDA Y CRÓNICA: contacto con la piel o los ojos puede ser irritante. La ingestión puede ser dañina.
PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y DE PRIMEROS AUXILIOS:
- CONTACTO CON LOS OJOS: Quite los lentes de contacto si los usa. Lave los ojos con agua por 15 minutos. Solicite atención médica.
- CONTACTO CON LA PIEL: Lave con agua. Si se presenta irritación, solicite atención médica.
INGESTIÓN: Tome Agua, No induzca vomito. Solicite atención médica inmediata.
INHALACIÓN: Lleve a una zona de aire fresco. Solicite atención médica.

05. DATOS SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable
INCOMPATIBILIDADES:
Condiciones que deberán evitarse: Ninguno
Materiales que deberán evitarse: Ninguno
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurre
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Ninguno

06. PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMES O ESCAPES

PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES: Suprima la causa del derrame. Seque el área afectada con un material absorbente y recoja el material impregnado de acuerdo a las normas de seguridad en uso.
MÉTODO DE DISPOSICIÓN DE DESPERDICIOS: Disponga de ellos de acuerdo a las regulaciones locales, estatales o departamentales y federales o nacionales.

07. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN RESPIRATORIA ESPECÍFICA: No se requiere
VENTILACIÓN: Se requiere ventilación adecuada
EQUIPO DE PROTECCIÓN: Se recomienda guantes de caucho o neopreno para contactos prolongados o frecuentes y lentes de seguridad o gafas.

08. PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES QUE DEBERÁN TOMARSE PARA MANEJO Y ALMACENAMIENTO: Evite contacto prolongado o frecuente con la piel y evite respirar los vapores.
OTRAS PRECAUCIONES: Mantenga este material fuera del alcance de los niños. No rehúse los recipientes vacíos. Mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso.

Todas las declaraciones, informaciones y datos aquí dados se consideran seguros y confiables hasta el presente, se presentan sin ofrecer garantía, seguridad o responsabilidad de ninguna clase de nuestra parte. No se intenta ser totalmente inclusivo, la manera, condiciones de uso y la manipulación del material pueden implicar otras consideraciones adicionales. Información relacionada con el curso adecuado de un tratamiento, en el caso de un accidente o de uso inapropiado de este producto, es del dominio exclusivo del médico que atiende el caso.

“Generamos y ofrecemos soluciones innovadoras y confiables para un mundo mejor.”

- LA CALIDAD SEHUSA EN TODAS PARTES -

www.sehusa.com.mx