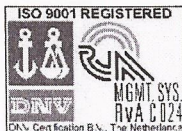


hoja de seguridad



24-002-100

Glensol

Tratamiento de aguas y efluentes • Cloración
Desmineralización • Especialidades químicas

Glensol ALC 4

Desengrasante desoxidante alcalino

SECCIÓN I – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Glensol ALC 4

SECCIÓN II – COMPONENTES PELIGROSOS

Nombre	% p/p	TLV
Hidróxido de sodio	70	2 mg/m ³
Soda Solvay	<10,0	No establecido

SECCIÓN III – PROPIEDADES FÍSICAS

Aspecto:	polvo
Color:	marfil
Punto de ebullición:	NA
Presión de vapor:	NA
Densidad de vapor:	NA
Solubilidad en agua:	apreciable
Velocidad de evaporación:	NA
pH 4 % solución:	>13,0

SECCIÓN IV – RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de flash (método usado):	ninguno
Límites de inflamabilidad:	LEL: NA UEL: NA
Medio de extensión:	usar medio apropiado para los materiales de los alrededores
Proceso especial de extinción de fuego:	usar respirador autónomo (SCBA)
Peligros inusuales de explosión e incendio:	ver sección VII (WHMIS) ver sección VI (U.S.)

SECCIÓN V – RIESGOS PARA LA SALUD

Formas de ingreso: **inhalación, piel e ingestión**

Condiciones medicas agravadas por exposición: ninguna conocida

Síntomas / efectos de sobreexposición: irritación severa en nariz, boca y tractos respiratorios: tos, dificultad para respirar; neumonía química. Serias quemaduras en la piel. Causa daño severo o permanente.

Glensol ALC 4

Desengrasante desoxidante alcalino

PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos

Inmediatamente lavar con grandes cantidades de agua al menos 5 minutos manteniendo los ojos abiertos.

Es recomendable la atención médica.

Contacto con piel

Sacar la ropa contaminada y lavar la piel en abundante agua. Si la irritación persiste, llamar al médico. Lavar la ropa antes de rehusarla.

Ingestión

Llamar al centro de toxicología inmediatamente.

Inhalación

Mover a la víctima hasta lugar aireado. Proveer asistencia médica si persistiera la irritación

SECCIÓN VI – REACTIVIDAD

Estabilidad: normalmente estable

Materiales incompatibles: ácidos, el contacto con ciertos metales puede producir hidrogeno explosivo (Aluminio, Zinc)

Productos de descomposición riesgosos: hidrogeno

SECCIÓN VII – PÉRDIDAS Y DERRAMES

Procesos: usar equipo protector (ver SECCION VIII)

Cuidadosamente limpiar material derramado y ubicar en recipientes secos para disponer posteriormente. Evitar generación de polvo.

SECCIÓN VIII – PROTECCIÓN PERSONAL

Respiratorio: si TLV es excedido, o para sobreexposición al polvo. Usar respirador NIOSH para polvos y nieblas.

Ojos: usar anteojos de seguridad

Guantes y ropa: usar guantes resistentes y ropa para prevenir contactos con la piel, como delantales.

Glenzol ALC 4

Desengrasante desoxidante alcalino

Ventilación: puede necesitarse extractores de aire para condiciones de uso local cerrado. Las necesidades específicas deben ser revisadas por supervisor o personal de saneamiento.

SECCIÓN IX – ALMACENAJE

Corrosivo. Almacenar en containers cerrados en un área bien ventilada y seca. Nota: SI ES DISUELTO SIEMPRE AGREGAR LENTAMENTE ESTE PRODUCTO AL AGUA Y CON CONSTANTE AGITACION. Este producto no contiene cancerigenos (al 0,1 % o mas) como se define por IARC, NTP o OSHA.

ND: No disponible

NA: No aplicable

NOTA : La información proporcionada en la presente HOJA INFORMATIVA refleja el grado de conocimiento actual del producto

NOTA: La información proporcionada en la presente HOJA INFORMATIVA refleja el grado de conocimiento actual del producto.

GLENSOL SA considera dicha información como confiable, pero suministra la misma sin ningún tipo de garantía explícita o implícita y sin asumir responsabilidades por cualquier pérdida, daño o gasto, directo o indirecto, derivado del uso de la misma.