
HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DEL MATERIAL

1 IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA Y PRODUCTO

Nombre Comercial	URDICRIL® CP
Fabricante / Proveedor	AuroQuímica S.A. Km. 17.5 Carretera Central Chaclacayo, Lima 08, PERU
Teléfonos	(511) 359 3373 / 359 3374
Clase del Producto	Sal Sódica del Copolímero de Ácidos Acrílico y Maleico

2 COMPOSICIÓN O INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Nombre del Ingrediente	No. CAS	Rango en Peso
Agua	7732-18-5	60%
Sal Sódica del Copolímero Acrílico-Maleico	N.D.	40%

3 IDENTIFICACION DE PELIGROS

Resumen de Situaciones de Emergencia

Puede causar irritación a los ojos y piel

Efectos Potenciales de Salud: Contacto con los ojos

Puede causar irritación a los ojos

Efectos Potenciales de Salud: Contacto con la piel

Contacto repetido o prolongado de la piel con este producto puede causar irritación o dermatitis

Efectos Potenciales de Salud: Inhalación

No emite vapores

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar ayuda médica si es necesario.

Piel

Lavar la piel expuesta con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste, buscar ayuda médica.

Inhalación

Si se producen síntomas adversos, retirar la fuente de contaminación.

Ingestión

Si el producto es ingerido, beber abundante agua y buscar ayuda médica.

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

No existe riesgo de inflamación

Medio Extintor

Utilizar métodos apropiados para combatir el fuego de los alrededores

Equipo Contra Incendios / Instrucciones

El personal contra incendios deberá llevar la indumentaria de protección y el equipo de respiración autónoma completos

6 MEDIDAS CONTRA VERTIDOS ACCIDENTALES

Procedimientos de Vertidos Accidentales y Fugas

Absorber los derrames con cal o aserrín. Recoger el material en contenedores apropiados para su correcta disposición. Lavar el área con agua para remover trazas residuales. No permitir que el producto derramado entre a los sistemas de desagüe público o a alcantarillas de agua.

7 ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Procedimientos de Manejo

Lavarse con abundante agua luego de su manejo.

Procedimientos de Almacenamiento

Evitar congelamiento o calor excesivo

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Ingeniería

Equipo de Protección Personal: Piel

Utilizar indumentaria de protección apropiada y guantes.

Equipo de Protección Personal: Inhalación

Equipo de Protección Personal: General

Se recomienda la instalación de duchas de seguridad y lavaderos de ojos.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente
Olor	Característico
Viscosidad (Brookfield RVT@25 oCsp3 10rpm)	1000 cps aprox.
Sólidos Totales	39 - 41 %
pH (Soluc. 10%)	7,0 – 9,0

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química

Estable bajo condiciones normales

Incompatibilidad

No mezclar con ácidos fuertes

Productos De Descomposición Peligrosa

No descompone

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

DL50, rata, > 5 000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda

DL50, rata, > 3 000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Conejo No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Conejo ligera irritación

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

-Toxicidad:

Toxicidad aguda para peces

CL50 Cyprinus carpio (Carpa) Guía de ensayos de la OCDE 203 o
Equivalente

> 100 mg/l

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

CE0 Daphnia magna 48 h Guía de ensayos de la OCDE 202 o
Equivalente

> 100 - < 908 mg/l

Toxicidad aguda para algas

CE50 Alga 96 h

180 mg/l

Toxicidad para las bacterias

Sin datos disponibles

-Persistencia y degradabilidad:

Biodegradabilidad

Sin datos disponibles

Eliminación fisicoquímica

Sin datos disponibles

13 FORMAS DE ELIMINACIÓN

Precauciones relativas al medio ambiente: CUIDADO: Evite que los derrames y
escorrentías de limpieza alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de
agua corriente.

Eliminación

Incinere los líquidos y sólidos contaminados de acuerdo con las regulaciones
vigentes.

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Clasificación para transporte por CARRETERA y ferrocarril (ADR/RID)

No regulado para el transporte

Clasificación para transporte MARÍTIMO (IMO/IMDG)

No regulado para el transporte

Clasificación para transporte AÉREO (IATA/ICAO)

No regulado para el transporte

15 REGULACIONES

Inventarios

Todos los componentes de este producto se encuentran registrados en el inventario: USA (TSCA).

16 INFORMACIÓN ADICIONAL

La información aquí suministrada depende de nuestras experiencias, ensayos de laboratorio y fuentes externas de la empresa; sin embargo, no podemos garantizar las condiciones para el almacenamiento, tratamiento y procesamiento de los productos ya que se encuentran fuera de nuestro control. Así mismo, el fabricante no garantiza expresa o indirectamente la exactitud de la información aquí contenida.

Emitido el 23.Nov.2013

Reemplaza