

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

1.- Identificación del preparado y la empresa

Identificación del preparado:	Desinclor
Usos del preparado:	Blanqueante basado en cloro
Identificación de la empresa:	QUIMICAS DEL TURIA, SL. CIF. B- 46 453 692 Polígono Industrias de Cheste. Vial 4. Parcela 8. 46380 Cheste-(Valencia). Tel. 962.514.033

2.- Composición / Información de los componentes

<u>Nombre</u>	<u>NºEINECS</u>	<u></u>
Diclorosisocianurato sódico: Mezcla componentes sólidos.	220-767-7	O-Xn-N; R 8-21-31-36/37-50/53

3.- Identificación de peligros



Xn

R22 Nocivo por ingestión.
R31 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
R36/37 Irrita los ojos y las vías respiratorias.

Peligros para la salud:	Provoca irritación en los ojos y por inhalación. Puede provocar irritación en contacto con la piel. Producto nocivo por ingestión.
Peligros para el medio Ambiente:	Ninguno en condiciones normales de uso.
Peligros físico-químicos:	Ninguno en condiciones normales de uso.

4.- Primeros auxilios

En caso de ingestión:	Lavar la boca con agua. No provocar el vómito. Acudir al médico.
En caso de contacto con la piel:	Lavar abundante e inmediatamente con agua. Quitar la ropa contaminada. Acudir a un médico.
En caso de contacto con los ojos:	Lavado continuo (15 minutos) con suero fisiológico. Acúdase al médico.
En caso de inhalación:	Sacar al lesionado al aire libre y acudir al médico.
Contraindicaciones:	No provocar el vómito no realizar lavado gástrico. No administrar neutralizantes químicos.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:	Utilizar agua en caso de incendio en las cercanías.
Medios de extinción inadecuados:	No usar chorro de agua.
Peligros especiales en caso de incendio:	Pueden llegar a formarse dióxidos de carbono, humos y monóxido de carbono y bajo ciertas condiciones de fuego, no debe excluirse la aparición de trazas de otros gases tóxicos. En caso de incendio se debe utilizar equipo de respiración autónoma. Por calentamiento puede convertirse en un producto comburente. Retirar los recipientes del fuego en caso de que sea posible, si no es posible rociarlos con agua para evitar el sobrecalentamiento.

DESINCLOR

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales:	Evacuar al personal de la zona. Evitar el contacto físico directo con el producto derramado. Emplear equipo de protección, mascarilla antipolvo, guantes y gafas de protección. Suprimir posibles focos de ignición.
Precauciones para el medio ambiente:	Evitar que resulte vertido en el desagüe, curso de aguas o alcantarillado. No lavar los restos en los desagües. Evitar que penetre en zonas cerradas. Evitar la filtración en la tierra o el contacto con la vegetación. Avisar a las autoridades en caso de que el vertido llegue a desagües o alcantarillados.
Métodos de limpieza/recogida:	Barrer o aspirar y recogerlo en envases adecuados.

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Usar equipos de protección habituales contenidos en el apartado 8. Manipular en zonas bien ventiladas.
Almacenamiento:	Mantener el envase bien cerrado. Conservar el producto en el envase original. Manténgase en lugar seco, fresco y bien seguro.

8.- Límites de exposición y medidas de protección personal

Valores límite de exposición:	<i>No especificados</i>	
Controles de la exposición:	Protección de la piel:	No necesaria.
	Protección de las manos:	Usar guantes.
	Protección de los ojos:	Usar gafas de protección.
	Protección respiratoria:	Usar mascarilla antipolvo.

Observar en todo momento las medidas generales de protección e higiene, cambiarse la ropa manchada, lávense las manos después de manipular la sustancia, observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos. Todo el equipo de protección personal debe cumplir con las normas de la CEE (CE) apropiadas y debe ser mantenido de manera que se asegure su uso apropiado y continuado.

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Sólido granular
Color:	Blanco.
Olor:	Cloro.
<i>Datos significativos para la seguridad.</i>	
Punto de ebullición:	---
Punto de inflamación:	---
Inflamabilidad:	---
Propiedades explosivas:	---
Propiedades comburentes:	---
Presión de vapor:	---
Densidad aparente(grams/cm ³):	≈ 850 g/l
Solubilidad:	200 g/l
Coefficiente de reparto:	---
Viscosidad:	---
Densidad de vapor:	---
Velocidad de evaporación:	---
Valor pH (a 50 g/l de agua):	≈ 10

10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse:	Es estable en condiciones normales. Evitar el calentamiento. Producto comburente.
Materiales que deben evitarse:	Con ácidos fuertes y agentes fuertemente oxidantes.

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

Productos de descomposición peligrosos: Gases tóxicos. Cloro. Monóxido carbono. Cloruro cianogeno, etc.

11.- Informaciones toxicológicas

Ingestión: Provoca irritación. Ver peligros en el apartado 3.
 Contacto con la piel: Provoca irritación. Ver peligros en el apartado 3.
 Contacto con los ojos: Provoca irritación. Ver peligros en el apartado 3.
 Inhalación: Ver peligros en el apartado 3.

12.- Informaciones ecológicas

Efectos sobre el medio ambiente: Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, conductos cerrados o cauces de agua.
 Ingredientes peligrosos para el ambiente: *Dicloroisocianurato sódico:N*
 R50/53 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
 Persistencia y degradabilidad: El preparado cumple con la legislación vigente.

13.- Eliminación de residuos

Eliminación del producto: Observando las leyes locales vigentes, el producto debe tratarse en una planta homologada de eliminación de residuos industriales.

14.- Información relativa al transporte



Transporte terrestre (ADR/RID):

NºONU: 2465
Designación oficial de transporte: ÁCIDO DICLOROISOCIANÚRICO SECO o SALES DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO.
Clase ADR: 5.1 **Clase RID:** 5.1
Grupo de embalaje ADR: II **Grupo de embalaje RID:** II
Número identificación peligro: 80

Transporte por mar (IMDG):

NºONU: 2465
Designación oficial de transporte: ÁCIDO DICLOROISOCIANÚRICO SECO o SALES DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO.
Clase IMDG: 5.1
Grupo de embalaje IMDG: II

Transporte por aire (IATA/ICAO):

NºONU: 2465
Designación oficial de transporte: ÁCIDO DICLOROISOCIANÚRICO SECO o SALES DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO.
Clase IATA/ICAO: 5.1
Grupo de embalaje IATA/ICAO: II

15.- Disposiciones de carácter legal



Xn

R22:	Nocivo por ingestión.
R31:	En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
R36/37:	Irrita los ojos y las vías respiratorias.
S2:	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S7/8:	Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.
S13:	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S26:	En caso de contacto con los ojos lávense abundantemente con agua y acúdase al médico.
S37/39:	Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara.
S41:	En caso de incendio y/o explosión no respire los humos.
S46:	En caso de ingestión acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase
S49:	Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

No ingerir

Restringido para usos profesionales.

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf.915620420.

16.- Otras informaciones

Textos completos de frases de Riesgo:	R8	Peligro de fuego en contacto con materias combustibles
	R21	Nocivo en contacto con la piel
	R31	En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
	R36/37	Irrita los ojos y las vías respiratorias.
	R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.