

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

DRYQUAT 250



Innovación y Soporte Permanente

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

Nombre del producto	: <input type="checkbox"/> DRYQUAT 250
Proveedor/fabricante/comercializador	: <input type="checkbox"/> ANASAC, AGRÍCOLA NACIONAL S.A.C.é I.
Dirección	: <input type="checkbox"/> Camino Noviciado Norte, Lote 73-B, Lampa
Teléfono de emergencia en Chile	: <input type="checkbox"/> 777 1994 - 661 9414 CORPORACION RITA
Teléfono	: <input type="checkbox"/> 4869000 - 4706800
Fax	: <input type="checkbox"/> 4869100
Nº Resolución Sanitaria	: <input type="checkbox"/> 108
Tipo de Producto	: <input type="checkbox"/> Desinfectante concentrado basado en un complejo de Amonios Cuaternarios de última generación, controla y elimina microorganismos patógenos. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

Sección 2 : INFORMACIÓN SOBRE LA SUSTANCIA O MEZCLA

S.2.1 Caso de una sustancia

Nombre Químico (IUAC)	: <input type="checkbox"/> Mezcla de sales de amonio cuaternario. <input type="checkbox"/> Octal decil dimetil cloruro amonio % 0,1 <input type="checkbox"/> CAS 68424-95-3 <input type="checkbox"/> Diocil dimetil cloruro de amonio % 0,15 <input type="checkbox"/> CAS 6AGU8424-95-3 <input type="checkbox"/> Dimetil bencil cloruro de amonio % 0,1 <input type="checkbox"/> CAS 68424-85-1 <input type="checkbox"/> Cloruro de benzalconio % 0,5 <input type="checkbox"/> CAS 63449-41-2
-----------------------	---

Sección 3 : IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Indice de Riesgo (NFPA/HMIS)		Escala de calificación
Salud = 1* <input type="checkbox"/> Reactividad= 0 <input type="checkbox"/> Fuego= 0 <input type="checkbox"/> Especial= 0 <input type="checkbox"/>		0= mínimo <input type="checkbox"/> 3= serio <input type="checkbox"/> 1= ligero <input type="checkbox"/> 4= severo <input type="checkbox"/> 2= moderado <input type="checkbox"/>

* Levemente irritante a los ojos, no mutagénico y no carcinogénico.

Marca en Etiqueta : Clase IV, ligeramente tóxico.

Sección 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con ojos <input type="checkbox"/>	: <input type="checkbox"/> Pueden irritarse. Enjuáguese con abundante agua durante 10 o 15 minutos. Quite los lentes de contacto (si tuviera), levante los párpados mientras se enjuaga. Si persiste la irritación consulte a su médico.
Contacto con la piel <input type="checkbox"/>	: <input type="checkbox"/> Efectos mínimos cuando existen. Enjuague con abundante agua, enjuague zapatos y ropa antes de utilizarla de nuevo. En algunas personas de piel sensible puede presentarse un enrojecimiento reversible; enjuague abundantemente el área afectada y consulte a su médico en caso de que <input type="checkbox"/> la reacción persista.
Ingestión <input type="checkbox"/>	: <input type="checkbox"/> Esencialmente NO TOXICO. Administre varios vasos de agua, no induzca el vómito. En caso de malestar estomacal consulte a su médico.
Inhalación <input type="checkbox"/>	: <input type="checkbox"/> NO TOXICO. La exposición al rocío concentrado puede ocasionar leve irritación en las fosas nasales ó garganta; respire aire fresco, si persiste la irritación consulte a su médico.

DRYQUAT 250



Innovación y Soporte Permanente

Sección 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA EL FUEGO

Dryquat 250 es estable, no inflamable, y no arde.

Medio de extinción□ :□No inflamable, No explosivo. No requiere de procedimientos especiales.
Procedimientos especiales de extinción□:□No requiere.

Sección 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Recupere material utilizable por método conveniente; el residuo puede eliminarse de acuerdo a la legislación vigente.

Sección 7 : MANIPULACIÓN, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

No requiere de precauciones especiales. Este producto no es peligroso y no está regulado para su almacenamiento ni transporte de acuerdo a las regulaciones del Departamento de Transporte.

Este material no es considerado como peligroso de acuerdo al 49 CFR, ICAO, IMDG y el UN del Libro Naranja.

Sección 8 : CONTROL DE EXPOSICIÓN

Límites de exposición□ :□ La fórmula de Dryquat 250 no ofrece riesgo o peligro cuando es usado de acuerdo a las instrucciones impresas en la etiqueta. Es posible que ocurra una leve irritación en los ojos, (véase sección IV, Contacto con los ojos).



Ventilación□ :□ No requiere de ninguna ventilación especial durante su uso.

Efectos a la salud humana o riesgos□ por exposición□ :□ No se han detectado ningún efecto adverso asociado con el uso de Dryquat 250, basado en los datos de toxicidad disponibles Dryquat 250, es poco irritante a los ojos; mucosas y membranas. Dryquat 250, normalmente no irrita la piel del usuario. Con el uso diario sin enjuagarse puede causar irritación temporal reversible.



Condiciones Médicas por Exposición□ :□ No se espera ningún agravante de condiciones médicas; los usuarios de piel sensible pueden reaccionar al contacto dérmico por Dryquat 250.



Sección 9 : PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas de Precaución□ :□ No hay requerimientos especiales de uso en condiciones normales.

Protección Ocular□ :□ Use algún tipo de protección razonable para evitar el contacto con los ojos, cuando exista probabilidad de salpicaduras.



Protección Dérmica□ :□ No se requieren precauciones especiales. Enjuáguese bien después de contacto directo.



Protección Respiratoria□ :□ No se requiere ninguna protección especial.

Prácticas higiénicas de trabajo□ :□ No se requiere. Lávese o enjuáguese bien las manos antes de tocarse los ojos o manejar lentes de contacto.



DRYQUAT 250



Innovación y Soporte Permanente

Sección 10 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia y olor : Líquido verde translúcido con característico olor a sasafrás.
- Punto de la congelación : -9 °C (16 °F)
- Punto de la ebullición : 98 °C (209 °F)
- Densidad de Vapor : 1.3 (aire = 1)
- Gravedad específica 1.011 pH del concentrado : 9.5
- Solubilidad en agua : Completamente soluble Evaporación: 0.4 (acetato de butyl = 1)

Sección 11 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- No es reactivo. Dryquat 250 es estable, aún en condiciones de fuego y no reaccionará con el agua, ácidos o agentes oxidantes.

Sección 12 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No es Tóxico para el humano

- Estudios de Mortalidad : Oral LD50 (rata): >5.0 g/kg peso del cuerpo > 5000 mg/kg de peso
Dérmico LD50 (conejo) >2.0 g/kg peso del cuerpo > 2000 mg/kg de peso.
- Irritación Dérmica : Se encontró irritación en una prueba estándar de 72 hr en conejos. Solo un enrojecimiento se observó después de 7 y 14 días de exposición.
- Sensibilización Dérmica: : No hubo reacciones alérgicas en Puerco de Guinea tratados con Dryquat 250
- Irritación Ocular : Con o sin enjuagar con agua, la irritación presentada en conejos en 24 horas no excedió 17 (medianamente irritante) en una prueba con escala de 110; en todas las pruebas normales de 7 días.
- Carcinogenos : Dryquat 250 no contiene ningún componente carcinógeno como está definido en el Programa Nacional de Toxicología (NTP), DE LA Agencia Internacional de Investigación en Carcinógenos (IARC), y de la Administración Profesional de Salud y Seguridad (OSHA).

Sección 13 : CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

- Dryquat 250 es completamente soluble al agua y biodegradable, se puede eliminar por el alcantarillado o drenaje.
- Deséchese en cumplimiento de todas las leyes locales, federales y estatales que sean aplicables.

DRYQUAT 250



Innovación y Soporte Permanente

Sección 14 : OTRA INFORMACIÓN

EFICACIA

Bactericida

-
-
-
-
-

:□ Las bacterias altamente infecciosas : Pseudomonas aeruginosa, Staphilococcus aureus y Salmonella choleraesius Pyogenes del Streptococo y Colli Escherichia mueren con Dryquat 250 Su eficacia fue demostrada en pruebas estandars usando una exposición de 10 minutos en una dilución en agua de 1:10 bajo una carga orgánica simulada en una prueba normal del 5% de suero en sangre.

Contenedores

-
-

:□ Dryquat 250 los recipientes pueden ser reciclados, enjuáguelos antes de desecharlos y si considera que no deben reciclarse perfore el envase.

NOTA: LOS DATOS CONSIGNADOS EN ESTA HOJA INFORMATIVA FUERON OBTENIDOS DE FUENTES CONFiableS. LAS OPINIONES EXPRESADAS EN ESTE FORMULARIO SON LAS DE PROFESIONALES CAPACITADOS. LA INFORMACION QUE SE ENTREGA EN EL ES LA CONOCIDA ACTUALMENTE SOBRE LA MATERIA.

CONSIDERANDO QUE EL USO DE ESTA INFORMACION Y DE LOS PRODUCTOS ESTA FUERA DEL CONTROL DEL PROVEEDOR, LA EMPRESA NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA POR ESTE CONCEPTO. DETERMINAR LAS CONDICIONES DE USO SEGURO DEL PRODUCTO ES OBLIGACION DEL USUARIO.