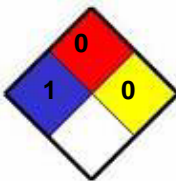


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (NCh 2245. Of 2015)

SECCION 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

Nombre del producto	WK-635 Q, Mantenedor Desinf. para Pisos Duros
Proveedor / Fabricante	Winkler Ltda.
Dirección	El Quillay 466 – Valle Grande - Lampa, Santiago
Teléfonos de Proveedor	02-24826500
Teléfonos de Emergencia	02-26353800 (CITUC)
Usos recomendados	Limpiador para pisos duros o sellados

SECCION 2: IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Clasificación de producto	N. A
Grupo de embalaje	N.A
Número NU del producto	No aplicable 
Inhalación	Sin molestias
Contacto con la piel	Irritación, sequedad por mal enjuague o piel sensible
Contacto con los ojos	Irritación en contacto accidental con producto
Ingestión	Puede provocar casos de gastritis o dolor
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	Irritación, dermatitis
Peligros para el medio ambiente	Puede generar espuma en medio acuático
Peligro especial del producto	Producto irritante.

SECCION 3: COMPOSICION/ IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

Componentes de riego	Mezcla Cuaternarios 2.0% aprox. en preparaci3n.
Naturaleza del producto	Mezcla base acuosa, tenso-activos, y fragancias
N3mero CAS	Mezcla Cuaternarios CAS 68424-95-3 / 68424-85-1

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceda de acuerdo con:

Inhalaci3n	Retirar a la persona a un lugar ventilado.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Dar atenci3n m3dica si se presenta irritaci3n.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua por 15 minutos, consultar al m3dico si existe irritaci3n
Ingesti3n	No inducir v3mito. Dar a beber agua. Consultar m3dico
Efectos de una Sobre-exposici3n Aguda (por una vez)	Puede producir irritaci3n ocular por contacto
Efectos de una Sobre-exposici3n cr3nica (largo plazo).	No se conocen
Notas para el m3dico tratante	Contiene de Amonios Cuaternarios

SECCION 5: MEDIDAS PARA COMBATE DEL FUEGO

Agentes de extinci3n	Agentes de extinci3n tradicionales, neblina de agua, polvo qu3mico y di3xido de carbono.
Procedimientos especiales para combatir el fuego	Enfriar recipientes con agua en forma de neblina
Equipos de protecci3n personal para combatir el fuego	Los habituales.
Agentes inapropiados	No aplicar chorros de agua en forma directa
Productos peligrosos de descomposici3n y combusti3n t3rmica	Aminas, 3xidos nitr3geno, carbono y vapores irritantes

SECCION 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de la sustancia	Contener el derrame con material absorbente inerte (tierra o arena), formando diques. Luego colocar en un envase limpio, identificar.
Equipo de protección personal	Ropa, zapatos, guantes y gafas de seguridad
Precauciones personales	No sobre- exponer al producto
Métodos de limpieza- Eliminación de desechos	Recoger la mayor parte de material y luego lavar con abundante agua.
Precauciones medioambientales	No eliminar a cursos de agua en forma concentrada. Disponer según legislación local.

SECCION 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Recomendaciones técnicas	Mantener en envase original cerrado y seguir las instrucciones del fabricante.
Precauciones a tomar	No mezclar con oxidantes fuertes y otros químicos. Evitar temperaturas extremas.
Recomendaciones de manipulación segura	Usar guantes y gafas en la manipulación del producto puro.
Condiciones de Almacenamiento	Mantener en lugar fresco y seco.
Embalajes recomendados y no adecuados	Envases plásticos preferentemente herméticamente cerrados.

SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION ESPECIAL

Medidas para reducir la posibilidad de Exposición	Evite la sobre-exposición sobre todo de las manos.
Parámetros de control Límites permisibles	LPP no tabulado en Decreto 594.
	LPT no tabulado en decreto 594.
Protección respiratoria	No es necesaria
Protección de manos	Guantes de neopreno, goma, pvc, butilo- nitrilo
Protección de ojos	Gafas anti-salpicaduras
Otros equipos de protección	Delantal plástico o ropa de seguridad cuando se realizan trasvasijos o derrames.
Ventilación- Ingeniería	Ventilación natural es suficiente

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico/Apariencia y olor	Líquido color rosado y aroma lavanda-floral.
Concentración	2.0% aprox (A. Cuaternario).
pH Concentración a 25°C	7,0 –8,0.
Temperatura de descomposición	No determinado
Punto de inflamación	No se inflama.
Temperatura de autoignición	No se enciende
Propiedades explosivas	No posee propiedades explosivas
Peligro de fuego o explosión	Ningún peligro
Velocidad de propagación de la llama	No es aplicable
Presión de vapor a 20 °C	No conocida
Densidad de vapor	No conocida
Densidad a 20 °C	1,0 -1,1
Solubilidad en agua y otros solventes	Completamente soluble en agua

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable en condiciones normales de almacenamiento
Condiciones que deben evitarse	Evite exponer el producto a condiciones extremas de temperatura.
Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)	Evite las mezclas. Incompatible oxidantes fuertes, alcalino y ácidos.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda	Dermatitis
Toxicidad crónica o de largo plazo	Puede agravar enfermedades pre-existentes a la piel y ojos por contacto.
Efectos locales	Puede provocar irritación dérmica local por sobre-exposición deliberada
Sensibilización alérgica	Puede producir dermatitis.

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA

Inestabilidad	En contacto con el ambiente, se degrada a corto plazo
Persistencia / Degradabilidad	Degradable.
Bio-acumulación	No se conoce efectos de bio-acumulación.
Efectos sobre el ambiente	La entrada del producto puro a cursos de cursos de agua, puede afectar localmente el área de contacto.

SECCION 13: INFORMACION SOBRE DISPOSICION FINAL

Método de eliminación del producto en los residuos.	Neutralizar y eliminar según legislación local.
Eliminación de envases o embalajes contaminados	Eliminar en destinatario autorizado.

SECCION 14: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

NCh 2190, marcas aplicables	N.A
N° NU	N.A

SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Normas internacionales aplicables	N.A
Normas Nacionales aplicables	NCH 382/2013- NCh 2190/2003- D.S. N° 594- NCh 1411/4 Of. 78- NCH 2245/2015- D.S N°43/2015
Marca en etiqueta	

SECCION 16: OTRAS INFORMACION

Frases de Riesgo R	R23-R25-R36/38- R52
Frases de Seguridad S	S1-S3/9/14/49-S24/25-S27/28 -S36/37 –S39
<p>Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, Winkler Ltda. no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.</p>	