

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

INFORMACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO: Secuestrante de polvo

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Limpiador base acuosa

USO RECOMENDADO: Atrapante-secuestrante de polvo

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: KE-320

INFORMACION DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA COMPAÑÍA: Química Kekol S.R.L

DOMICILIO: Av. Brigadier Juan Manuel de Rosas 2563/75 (1754) San Justo- Buenos Aires- Argentina.

TELÉFONO/FAX: 0810-345-0644

TELÉFONO DE EMERGENCIA: Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160
Policlínico Posadas: 4469-9300

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

PICTOGRAMA SEGÚN SGA:



PALABRA DE ADVERTENCIA: Atención.

2.1 Clasificación del Producto

SGA clasificación

Lesiones oculares graves/irritación ocular: Categoría 2B

2.2 Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro: Provoca irritación ocular

Consejos de prudencia - Prevención: Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

Consejos de prudencia - Respuesta:

Ojos: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. -Tratamiento específico: Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

Consejos de prudencia

Almacenamiento: No aplicable.

Eliminación: No aplicable

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.): No aplicable

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- Puede causar irritación en la piel.
- La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vías respiratorias.
- Mantener fuera del alcance de los niños

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACION SOBRE INGREDIENTES

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Atrapante de polvo

Nombre químico:	Nombre común:	CAS #:	% P/P
Ácido oleico	Ácido oleico	112-80-1	0.5 – 2
Trietanolamina	Trietanolamina	102-71-6	0.5 – 2
Aceite Mineral	Aceite Mineral	8042-47-5	1 - 10

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

Dimethicone	Dimethicone	Dimethicone	0.1 - 1
Fragancia	Fragancia	-	0.1 - 1
Methylisothiazolinone	Methylisothiazolinone	2682-20-4	0.1 - 0.2

Componentes no listados no están clasificados como peligrosos.

SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que facilite la respiración. Consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con abundante agua y jabón. Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. NO provocar vómito. Llame inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Aplicar un tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

5.1 Medios adecuados de extinción

El producto no sostiene la combustión. Usar un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio existente.

5.2 Peligros específicos de los productos químicos

El producto seco puede arder. Los productos de combustión son tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar MSHA / NIOSH equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL

6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Consejos para el personal de emergencia: Equipo protector véase sección 8.

6.2 Precauciones medioambientales

No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.

6.3 Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Contener y recoger el derrame con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Para indicaciones sobre el tratamiento de residuos, véase sección 13.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lavar bien después de la manipulación.

7.2 Condiciones de Almacenamiento seguro

Mantener el recipiente herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar la congelación.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control: Límites o valores de corte de exposición ocupacionales o biológicos

Trietanolamina: CAS: 102-71-6

ACGIH TLV: TWA: 5mg/m³

8.2 Controles de ingeniería apropiados

Proporcione una buena ventilación general. Si las prácticas de trabajo generan polvo, humos, gases, vapores o nieblas que exponen a los trabajadores a los productos químicos por encima de los límites de exposición ocupacional, ventilación local, u otros controles de ingeniería deben ser considerados.

8.3 Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Protección respiratoria: No se requiere con el uso esperado.

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

Guantes de protección: Utilice guantes de seguridad de goma o acrilonitrilo.

Protección de la vista: Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales para evitar posibles salpicaduras del producto.

Otros equipos de protección:

Lávese a fondo las manos y cualquier parte de la piel expuesta en la manipulación.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma física y color: Líquido blanco.

Olor: Aroma característico

Umbral Olfativo: No hay información disponible

pH: No Aplicable

Punto de fusión: 0 °C

Punto inicial e intervalo de ebullición: 100 °C

Punto de inflamación: NA

Tasa de evaporación: No hay información disponible

Inflamabilidad: No hay información disponible

Límite superior / inferior de explosión: No hay información disponible

Presión de vapor: No hay información disponible

Densidad de vapor: No hay información disponible

Densidad relativa: 1,000 g/ml +/- 0,010

Solubilidad: Agua: Completa

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: No hay información disponible

Temperatura de ignición espontánea: NA

Temperatura de descomposición: No hay información disponible

Viscosidad: 10 a 100 cps (20 °C)

Sólidos: 11 a 15 % P/P

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento normal.

10.4 Condiciones que deben evitarse: Temperaturas extremas y luz solar directa.

10.5 Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO₂) y otros gases ovaporestóxicos.

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1 Información sobre las vías probables de exposición:

Ácido oleico: CAS: 112-80-1
DL50, oral = 25 g/kg (Rat)

Triethanolamina: CAS: 102-71-6
DL50, oral = 4190 mg/kg (Rat)
DL50, dérmica > 20000 mg/kg (Rabbit)

Methylisothiazolinone: CAS: 2682-20-4
DL50, oral = 232 - 249 mg/kg (Rat) - 120 mg/kg (Rat)
DL50, dérmica = 200 mg/kg (Rabbit)
CL50, inhalación = 0.11 mg/L (Rat) 4h
Dimethicone: CAS: 63148-62-9
DL50, oral > 24 g/kg (Rat)

Carcinogenicidad: Ninguno de los componentes presentes en el 0,1% o más se enumeran como carcinógenos por ACGIH

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLOGICA

12.1 Ecotoxicidad:

Ácido oleico: CAS: 112-80-1
LC50: =205mg/L (96h, Pimephales promelas)

Triethanolamina: CAS: 102-71-6
EC50: =216mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)
EC50: =169mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)
LC50: 10600 - 13000mg/L (96h, Pimephales promelas)
LC50: >1000mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 450 - 1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus)

12.2 Persistencia y degradabilidad
No hay información disponible.

12.3 Potencial de Bioacumulación
No hay información disponible.

ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

12.4 Movilidad en suelo

No hay información disponible.

12.5 Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con la directiva sobre residuos peligrosos, Ley N° 24.051, así como con otras normativas locales, nacionales o internacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

SECCIÓN 14: INFORMACION DE TRANSPORTE

DOT: No regulado

Designación oficial de transporte: Producto no peligroso

Disposiciones especiales: Las descripciones de envío pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, el tamaño del paquete y/o el origen y el destino. Consulte con un experto capacitado en transporte de materiales peligrosos para obtener información específica para su situación.

IMDG: No regulado

Designación oficial de transporte: Producto no peligroso

SECCIÓN 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la mezcla: Sin peligro para la capa de ozono (1005/2009/CE) Ficha de datos de seguridad conforme a la resolución 801/2015 de la superintendencia de riesgos del trabajo, MTESS, y a la norma IRAM 41400: 2013 – Formato de las fichas de datos de seguridad según SGA. Resolución 295/2003 del Ministerio de trabajo, República Argentina – Controles de exposición ambiental Resolución 310/2003 de la Superintendencia de riesgos del trabajo, República Argentina- Agentes cancerígenos Ley Nacional 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos Resolución 195/97 Secretaría de obras públicas, República Argentina – Reglamento general para transporte de sustancias peligrosas por carretera. Reglamento CE 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias químicas y sus mezclas. Reglamento CE 1907/2006 sobre el registro, la evaluación, la autorización y la restricción (REACH) Directiva 91/689/CEE de residuos peligrosos y directiva 91/656 CEE sobre gestión de residuos.



ATRAPANTE DE POLVO BASE ACUOSA KE-320

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

DATO DE VERSION: 30-07-2025

FECHA DE EDICIÓN: 30-07-2025

La presente FDS (Fichas de datos de seguridad) fue elaborada por QUIMICA KEKOL S.R.L Según criterios armonizados para la salud, físicos, o el medio ambiente del SGA (Sistema Globalmente Armonizado), 5° revisión.

A nuestro saber, la información y las recomendaciones aquí establecidas son veraces. Debido a que cierta información proviene de la información que QUIMICA KEKOL S.R.L ha recibido de sus proveedores, y debido a que QUIMICA KEKOL S.R.L no tiene control sobre las condiciones de manejo y uso no proporciona ninguna garantía, expresa ni implícita, en cuanto a la veracidad de los datos o de los resultados obtenidos de su uso. La información se suministra únicamente para su información y consideración, y QUIMICA KEKOL S.R.L no asume ninguna responsabilidad por el uso o la confianza en la misma. Es responsabilidad del usuario de los productos de QUIMICA KEKOL S.R.L cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales correspondientes.