



HOJA DE SEGURIDAD

ADITIVO VINÍLICO UNIVERSAL PARA MORTEROS QUE MEJORA LAS PROPIEDADES Y RESISTENCIA DE LA MEZCLA.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUBSTANCIA / PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre: **Klaukol Aditivo Universal**

1.2. Uso normal:

Aditivo para morteros y adhesivos cementicios

1.3. Identificación de la sociedad o empresa:

Parex Klaukol S.A.

Teléfono Atención Cliente: 0800-2225528

Dr. I. Arieta 3817

B1754AQQ Buenos Aires Argentina

1.4. Teléfono de urgencia:

Centro Nacional de Toxicología del Hospital Posadas:
(011)4469-9300

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Dispersión acuosa de acetato de polivinilo

2.1. Sustancias peligrosas representativas:

(Presentes en la preparación a una concentración suficiente para imponerle los caracteres toxicológicos que tendría en estado puro)

No contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

2.2. Otras sustancias que presenten peligro:

No contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

2.3. Sustancias presentes a una concentración inferior al umbral mínimo de peligro:

No contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

2.4. Otras sustancias que tienen Valores Límite de Exposición profesional:

No está presente ninguna sustancia de esta categoría.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Ver las preconizaciones referentes a los demás productos presentes en el local.

El compuesto puede producir irritaciones y sensibilización en la piel.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Indicaciones generales:

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas llamar siempre a un médico. NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente. Cambiarse la ropa manchada.

4.2. Exposición por inhalación:

No concierne.

4.3. Contacto con la piel:

Retirar las ropas contaminadas y lavar cuidadosamente la piel con agua. NO utilizar disolvente o

diluyentes.

4.4. Contacto con los ojos:

Lavar cuidadosamente con abundante agua dulce durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. Enviar el sujeto a un oftalmólogo.

4.5. Ingestión:

En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono (CO₂).

5.2. Medios de extinción que deben utilizarse:

Agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Riesgos especiales:

No procede

5.4. Equipos de protección:

Guantes y Gafas de seguridad.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones individuales:

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en los apartados nº 7 y nº 8. Forma capa resbaladiza y con agua untuosa.

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:

Impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua. Si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas, alertar a las autoridades competentes según los procedimientos reglamentarios. En caso de esparcimiento importante, recoger por medios mecánicos.

6.3. Métodos de recogida / limpieza:

Recoger por medios mecánicos. Eliminar los residuos recuperados según las normativas vigentes (ver punto 13). Limpiar la zona manchada con agua abundante y disponer el agua de lavado y de extinción según normativas vigentes.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los locales de almacenamiento son aplicables a los talleres donde se manipula el producto.

7.1. Manipulación:

Las personas con antecedentes de sensibilidad cutáneas no deben manipular este producto. Prohibir el acceso a personas no autorizadas.

Observar las normativas de protección en el trabajo. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Se prohíbe fumar, comer y beber en los locales de uso del producto. Si se manejan cantidades elevadas, procurar



0800 222 5528

ORIENTACIÓN
TÉCNICA



CONSTRUYENDO
CONFIANZA

Dr. Ignacio Arieta 3817
B1754AQQ
San Justo, Buenos Aires
Argentina
Tel. 54 11 5167 9990
Fax: 54 11 5167 9995

www.klaukol.com.ar

buena ventilación

7.2. Almacenamiento:

Conservar el recipiente bien cerrado en lugares secos y protegidos de la congelación. No abrir nunca los embalajes por presión.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN /PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Medidas técnicas de protección:

El personal debe llevar ropa de trabajo lavada regularmente. Las personas con antecedentes de sensibilidad cutáneas no deben manipular este producto.

8.2. Valores límite de exposición (Según RES 295/2003 MTSS):

No determinado

8.3. Protección respiratoria:

No concierne

8.4. Protección de las manos:

Guantes de protección impermeables.

Pueden utilizarse cremas protectoras para las partes expuestas de la piel, pero no obstante no deberán ser aplicadas después del contacto con el producto.

Su utilización será necesaria tanto en la preparación del producto como en la aplicación del mismo

8.5. Protección de los ojos:

Utilizar protecciones oculares durante la preparación y aplicación del producto.

8.6. Medidas de higiene particulares:

Recuerde no ingerir alimentos en el momento de realizar sus tareas. Lavarse las manos y cara antes de la pausa y al terminar el trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido blanco

PH en agua: 4-6

Densidad: 1.1 gr/cc

Solubilidad en agua: Carácter Miscible

R ácido-base del producto: Neutro

Punto de ebullición: aprox 100 °C

Tensión de vapor a 50°C de los componentes volátiles: no procede

Punto de inflamación: no procede

Temperatura de autoignición: no procede

Temperatura de descomposición: 100°C

Punto de fusión: no procede

Temperatura media de destilación de los disolventes contenidos: no procede

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Condiciones que deben evitarse:

No procede.

10.2. Materias que deben evitarse:

No procede.

10.3. Productos de descomposición peligrosos:

No procede.

10.4. Información complementaria:

El producto es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento descritas en el punto n°7.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No hay ningún dato disponible sobre el producto.

Puede provocar ligera irritación en la piel en caso de contacto prolongado o repetido. Puede provocar también una irritación de las mucosas oculares.

DL50/oral/rata: > 5000 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Degradación biológica > 80%

Toxicidad en peces especie: pez cebrado OECD 203

LC 50:> 500mg/l

Toxicidad en bacterias OECD 209 ECo:> 1000mg/l

Demanda química de oxígeno (DQO): aprox 800 mg/g

Evitar que el producto circule por el suelo y la circulación del producto en alcantarillas y cursos de agua sin previo tratamiento.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Sustancia o preparado:

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua.

13.2. Envases contaminados:

Eliminar según disposiciones locales

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no sujeto a la clasificación y etiquetado del transporte.

Regulaciones de transporte:

- **ADR (terrestre):** No regulado

- **RID (vías férreas):** No regulado

- **IMDG (agua):** No regulado

- **OACI/IATA (aire):** No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

No sujeto al etiquetado de productos peligrosos.

16. OTRAS INFORMACIONES

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basan en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas comunitarias y nacionales.

El producto no debe emplearse para más usos que los especificados en su ficha técnica y en el apartado n°1.

El usuario es totalmente responsable de tomar las medidas necesarias para responder a las leyes y normativas locales.

La información contenida en esta publicación es verdadera y exacta.

No garantizamos las recomendaciones o sugerencias dadas en ella, ya que las condiciones de empleo quedan fuera de nuestro control. En consecuencia corresponde al usuario, bajo su responsabilidad decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.



0800 222 5528

ORIENTACIÓN
TÉCNICA



CONSTRUYENDO
CONFIANZA

Dr. Ignacio Arieta 3817
B1754AQQ
San Justo, Buenos Aires
Argentina
Tel. 54 11 5167 9990
Fax: 54 11 5167 9995

www.klaukol.com.ar