

ATAK

Exclusivas Sarabia S.A.



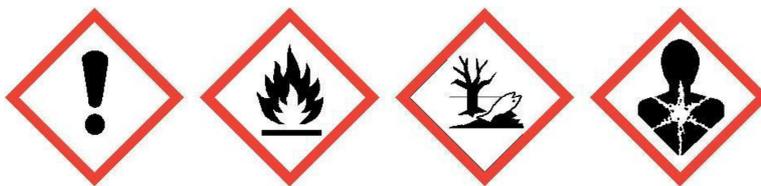
SECCIÓN 1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1.-Identificación del producto	
Nombre comercial	Atak
Formulación	Líquido soluble (LS).
Nombre químico de los elementos	Nombre ISO: Compuestos de amonio cuaternario, bencil C12-16-alquildimetil, cloruros
1.2.-Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados	Biocida para uso industrial. Usos desaconsejados: los usos diferentes a los mencionados en el apartado anterior.
1.3.-Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Exclusivas Sarabia S.A. Camí de l'Albi – Ptda. Rec Nou s/n 25110 Alpicat (Lleida) E-mail: sarabia@exclusivassarabia.com Teléfono: 973 73 73 77 Fax: 973 73 66 90
1.4.-Telefono de emergencia	Teléfono: 973 73 73 77 L-V 9:00-13:30 y 16:00-19:30

SECCIÓN 2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.-Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]	Riesgos físicos y químicos: Líq. infl. 3- H226 Para el hombre Tox. ag. 4 - H332;Irrit. oc. 2 - H319;STOT única 3 - H335; STOT repe. 2 - H373 Para el medio ambiente Acuático agudo 1 - H400;Acuático crónico 1 - H410
2.2.-Elementos de la etiqueta	
Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]	
Contiene	NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA N-PROPIL-N-[2-(2,4,6-TRICLOROFENOXI)ETIL]-1 H-IMIDAZOL-1-CARBOXAMIDA Xylene

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Indicaciones de peligro (CLP) :

- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP)

- P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
- P273 Evítese su liberación al medio ambiente.
- P261 Evitar respirar el gas, el humo, los vapores o el aerosol.
- P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
- P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P280 Llevar guantes, gafas y máscara de protección.
- P303+361+353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
- P304+340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- P305+351+338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
- P337+313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P391 Recoger el vertido.
- P403+233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas locales.

SECCIÓN 3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1.-Substancias

3.2.-Mezclas

CAS: 78-83-1	2-METILPROPAN-1-OL
EINECS: 201-148-0	Líqu. infl. 3 - H226 Irrit. Cut. 2 - H315 Les. oc. 1 - H318 STOT única 3 - H335 STOT única 3 - H336 1-5%
CAS: 70528-83-5	Dodecylbenzenesulphonate, branched, calcium salt.
EINECS: 274-654-2	Irrit. Cut. 2 - H315 Les. oc. 1 - H318 Acuático crónico 2 - H411 1-5%
CAS: 64742-95-6	NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA LIGERA.
EINECS: 265-199-0	Muta. 1B - H340 Carc. 1B - H350 Tox. asp. 1 - H304 1-5%
CAS: 67747-09-5	N-PROPI-N-[2-(2,4,6-TRICLOROFENOXI)ETIL]-1 H-IMIDAZOL-1-CARBOXAMIDA.
EINECS: 266-994-5	Tox. ag. 4 - H302 Acuático agudo 1 - H400 Acuático crónico 1 - H410 30-60%
CAS:	Xylene.
EINECS: 266-994-5	Líqu. infl. 3 - H226 Tox. ag. 4 - H312 Tox. ag. 4 - H332 Irrit. Cut. 2 - H315 30-60%

SECCIÓN 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-Descripción de los primeros auxilios

Notas para el usuario: Retirar la persona afectada de la fuente de contaminación. Proporcionar reposo, calor y aire fresco. No dar nada de beber a una víctima inconsciente.

Inhalación: Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Proporcionar aire fresco, calor moderado y reposo, preferiblemente en posición vertical, sentado y cómodo. Conseguir atención médica.

Ingestión: Conseguir atención médica inmediatamente Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Proporcionar aire fresco, calor moderado y reposo. Poner la persona en posición vertical, cómoda, y sentada. Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua o leche. Mantenga al accidentado bajo observación. No provoque vómito. En caso de vómito mantenga la cabeza hacia abajo. Acuda inmediatamente a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad. NUNCA INDUCIR EL VÓMITO O DAR DE BEBER A PERSONAS INCONSCIENTES

Contacto con la piel: Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

Contacto con los ojos: Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Enjuáguese inmediatamente los ojos con abundante agua corriente. Quítese las lentillas y abra bien el ojo. Llame a una ambulancia. Continúe irrigando durante el transporte. Muestre esta ficha de datos de seguridad.

4.2.-Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Notas para el usuario: ¡NOTA! Los efectos pueden tardar en aparecer. Mantener la persona afectada bajo observación. Buscar atención médica para toda quemadura, no descuidarla por más pequeña que sea.

Inhalación: Dolor de garganta. Somnolencia, mareo, desorientación, vértigo. Ingestión. Puede causar dolor de estómago o vómitos. Somnolencia, mareo, desorientación, vértigo.

Contacto con la piel: Irritación de la piel. Contacto con los ojo. Puede ser fuertemente irritante para los ojos.

4.3.-Indicaciones sobre atención médica / tratamientos que deben dispensarse inmediatamente

Ninguna recomendación, pero pueden requerirse primeros auxilios en casos de exposición, inhalación o ingestión accidental de este producto químico. En caso de duda, CONSIGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

SECCIÓN 5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.-Medios de extinción

Medios de extinción: Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2.-Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Productos peligrosos de combustión: En caso de incendio, se pueden formar gases tóxicos (CO, CO₂, NO_x).

5.3.-Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios: Evite la inhalación de vapores y gases. Mantenerse contra el viento para evitar los humos. Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Mantener el exceso de agua fuera de estanques y alcantarillados. Colocar diques para controlar el agua. Si ocurre una contaminación del agua, notificar a las autoridades apropiadas

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Use equipo respiratorio con provisión de aire y traje entero de protección en caso de incendio.

SECCIÓN 6.-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1.-Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad. Observe las medidas mencionadas en esta ficha de datos de seguridad. Prohibido fumar y utilizar llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Evite la inhalación de polvo y vapores.

6.2.-Precauciones relativas al medioambiente

Los derrames o vaciados no controlados al ambiente acuático han de notificarse INMEDIATAMENTE a las autoridades fluviales nacionales o a otras autoridades regulatorias competentes. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales. No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales.

6.3.-Metodos y material de contención y limpieza

El personal de limpieza debe usar respiradores y/o protección contra el contacto con los líquidos. Lavarse cuidadosamente después de manipular derrames. Absorber el producto derramado con material absorbente no inflamable. Eliminar los residuos con una aspiradora. Recoger los derrames en recipientes, sellar bien y enviar para su eliminación de acuerdo con los reglamentos locales. Informar a las autoridades si las cantidades en cuestión son grandes.

6.4.-Referencias a otras secciones

Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8.

SECCIÓN 7.-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1.-Precauciones para una manipulación segura

Leer y seguir las recomendaciones del proveedor. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto. Una buena higiene personal es indispensable. Lave las manos y los lugares ensuciados con agua y jabón antes de dejar el lugar de trabajo. Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Observe las instrucciones y asegúrese de que el producto sea diluido correctamente antes del uso.

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar lejos del calor, las chispas y llamas desnudas. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Proteger de la congelación y de la luz solar directa. Proteger de la fricción u otros daños físicos. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado. Guárdese en el recipiente original bien cerrado y a temperaturas entre 0°C y 30°C.

Clase De Almacenaje: Almacenaje de líquido inflamable.

7.3.-Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1. 2.

SECCIÓN 8.-CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1.-Parametros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

2-METILPROPAN-1-OL

VLA -ED

50 ppm, 154 mg/m3

8.2.-Controles de la exposición

Equipo de protección



Condiciones de proceso: Suministrar lavados de uso rápido para los ojos.

Medidas técnicas: Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos: Use guantes de protección.

Protección de los ojos: Use gafas de protección/careta.

Otras Medidas De Protección: Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia. Usar ropa apropiada para prevenir que se salpique o contamine la piel.

Medidas de higiene: Lave la ropa contaminada antes de usarla de nuevo. Lávese las manos después del uso. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

SECCIÓN 9.-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.-Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido claro
Color	Ámbar
Olor	Solvente.
Solubilidad	Emulsificable en agua
Densidad relativa	1.065 g/ml
Punto de inflamación (°C)	30 °C. CC (Taza cerrada).
	INFLAMABLE.
Observaciones	La información facilitada se refiere a la solución concentrada

9.2.-Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.- Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

10.2.- Estabilidad química

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen. No polimeriza.

10.4.- Condiciones que deben evitarse

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evite la congelación. Evítese la exposición a altas temperaturas o a los rayos del sol.

10.5.- Materiales incompatibles

Guardar en el recipiente original.

10.6.- Productos de descomposición peligrosos

No hay descomposición con uso y manejo adecuados.

SECCIÓN 11.-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

Dosis Tóxica 1 - LD50

1715 - 2263 mg/kg (oral - rata)

Dosis Tóxica 2 - LD50:

Dermal Toxicity: LC 50 Rat > 4100 mg/kg.

Inhalación

Nocivo en caso de inhalación.

Contacto con la piel

Irrita la piel.

Contacto con los ojos

Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 12.-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

El producto contiene una sustancia que es tóxica para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

12.1.- Toxicidad

Toxicidad Aguda Para Los Peces: No hay datos

12.2.- Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad: No existen datos sobre la degradabilidad del producto..

12.3.- Potencial de bioacumulación

No hay datos sobre la bioacumulación.

12.4.- Movilidad en el suelo

Forma una emulsión en agua.

12.5.- Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no se clasifica como PBT/mPmB.

12.6.- Otros efectos adversos

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

SECCIÓN 13.-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

Notas para el usuario: Los residuos han de tratarse como residuos peligrosos. Colocar los residuos en vertedero controlado de acuerdo con las disposiciones de las autoridades locales en materia de residuos.

Métodos para el tratamiento de residuos: Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. Impedir que las aguas residuales alcancen alcantarillas, vías fluviales o el suelo.

SECCIÓN 14.-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Según los requisitos de ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1.-Numero ONU

ADR, IMDG, IATA 1993

14.2.-Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (XYLENE, PROCHLORAZ)

14.3.-Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID/ADN	3
Clase ADR/RID/ADN	Clase 3: Líquidos inflamables.
No. De Etiqueta ADR	3
Clase IMDG	3
Clase/División ICAO	3
Etiqueta Para El Transporte	



14.4.-Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN	III
Grupo de embalaje IMDG	III
Grupo de embalaje ICAO	III

14.5.-Peligros de contaminación

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino



14.6.-Precauciones particulares para los usuarios

EMS	F-E, S-E
Código Hazchem	•3YE
No. De Riesgo (ADR)	30
Código de restricción del túnel	(D/E)

14.7.-Transporte a granel con arreglo anexo II

No aplicable.

SECCIÓN 15.-INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1.-Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 , relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

15.2.-Evaluación de la seguridad química

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16.-OTRA INFORMACIÓN

Modificaciones con respecto a la ficha anterior

No disponible.

Referencias bibliográficas y fuentes de datos

<http://echa.europa.eu/>

Ficha de Datos de Seguridad del proveedor.

Métodos utilizados a efectos de clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP)

Cálculo basado en la clasificación de los componentes.

Recomendaciones para la formación a trabajadores

Los trabajadores que manipulan el producto han recibido información y formación sobre las instrucciones de seguridad.

Renuncia de responsabilidad

La información presentada refleja nuestro nivel actual de conocimientos y pretende describir el producto desde el punto de vista de su seguridad. Esta información, por tanto, no representa una garantía expresa o implícita acerca de propiedades específicas del producto.