

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 1 de 12

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Aceton

**Otros nombres comerciales**

Aceton

order number 92004510 - 1 L

Nombre de la sustancia: Acetona; propan-2-ona; propanona

N.º CAS: 67-64-1

N.º índice: 606-001-00-8

N.º CE: 200-662-2

UFI: 3K2C-8VFU-H20A-PK4E

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso de la sustancia o de la mezcla**

Reactivos y productos químicos de laboratorio

Sólo para uso profesional.

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía: ATM Qness GmbH

Calle: Emil-Reinert-Straße 2

Población: D-57636 Mammelzen

Teléfono: +49 (0) 2681 95390

Correo electrónico: info@qatm.com

Persona de contacto: info@qatm.com

**1.4. Teléfono de emergencia:** + 34 91 562 04 20**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Palabra de advertencia:** Peligro**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Consejos de prudencia**

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 2 de 12

P233	cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P305+P351+P338	Llevar guantes de protección y equipo de protección para los ojos/la cara. 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.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501	Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

**Etiquetado adicional**

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**2.3. Otros peligros**

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**
**3.2. Mezclas**
**Componentes relevantes**

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
67-64-1	Acetona; propan-2-ona; propanona			100 %
	200-662-2	606-001-00-8		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
67-64-1	200-662-2	Acetona; propan-2-ona; propanona	100 %
	por inhalación: CL50 = > 20000 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = 7400 mg/kg; oral: DL50 = 5800 mg/kg		

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**
**4.1. Descripción de los primeros auxilios**
**Indicaciones generales**

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

**En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un médico.

**En caso de contacto con la piel**

Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de cutirreacción consultar un médico.

**En caso de contacto con los ojos**

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

**En caso de ingestión**

Vigilar el riesgo de aspiración en caso de vómito. NO provocar el vómito. En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 3 de 12

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Vértigo, Efecto narcotizante, Vómito

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

Tratamiento sintomático.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

espuma resistente al alcohol, Polvo extintor, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Chorro de agua pulverizado  
Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro de agua

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Fácilmente inflamable. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Productos pirólisis, tóxico

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo. Traje protección total.

**Información adicional**

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evacuar la zona.

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Eliminar toda fuente de ignición. Asegurar una ventilación adecuada. Usar equipamiento de protección personal.

**Para el personal de emergencia**

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Para retención**

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Tapar las canalizaciones.

**Para limpieza**

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Ventilar la zona afectada.

**Otra información**

No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 4 de 12

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**
**7.1. Precauciones para una manipulación segura**
**Indicaciones para la manipulación segura**

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Usar equipamiento de protección personal.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. No utilizar herramientas que produzcan chispas.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

No almacenar junto con: Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

Protegerse contra: Calor

**7.3. Usos específicos finales**

Reactivos y productos químicos de laboratorio

Sólo para uso profesional.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**
**8.1. Parámetros de control**
**Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
67-64-1	Acetona	500	1210		VLA-ED	

**Valores límite biológicos de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	Indicador biológico	Valor límite	Material de prueba	Momento de muestreo
67-64-1	Acetona	Acetona	50 mg/l	orina	Final de la jornada laboral

**8.2. Controles de la exposición**

**Controles técnicos apropiados**

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 5 de 12

**Protección de los ojos/la cara**

Manipulación en grandes cantidades: Usar protección de ojos adecuada. EN ISO 16321 (EN 166)

**Protección de las manos**

Manipulación en grandes cantidades: Úsense guantes adecuados. (EN ISO 374)

Material adecuado: FKM (caucho de fluorado)

Espesor del material del aguante: 0,4 mm

Tiempo de penetración  $\geq$  480 min

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

**Protección cutánea**

Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria**

Protección respiratoria es necesaria para: ventilación insuficiente, pasar el límite de valor, Formación de aerosol y niebla

**Peligros térmicos**

Ropa protectora de fuego. Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática.

**Controles de la exposición del medio ambiente**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido
Color:	incolore
Olor:	como: Acetona
Umbral olfativo:	no determinado
Punto de fusión/punto de congelación:	-94,7 °C
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	55 °C
Inflamabilidad:	Fácilmente inflamable
Límite inferior de explosividad:	2,6 % vol.
Límite superior de explosividad:	13 % vol.
Punto de inflamación:	-19 °C
Temperatura de auto-inflamación:	465 °C
Temperatura de descomposición:	no determinado
pH (a 20 °C):	5 - 6
Viscosidad cinemática:	no determinado
Solubilidad en agua:	mezclable
Solubilidad en otros disolventes	
no determinado	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado
Presión de vapor:	233 hPa
(a 20 °C)	
Densidad:	0,790 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor relativa:	no determinado
Características de las partículas:	no aplicable

**9.2. Otros datos**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 6 de 12

**Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**Información adicional**

No hay información disponible.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**
**10.1. Reactividad**

Fácilmente inflamable

**10.2. Estabilidad química**

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.

**10.5. Materiales incompatibles**

Agente oxidante. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Productos pirólisis, tóxico

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**
**11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**
**Toxicidad aguda**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**ATEmix calculado**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (cutánea) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) &gt; 5 mg/l

N.º CAS	Nombre químico					
	Vía de exposición	Dosis		Especies	Fuente	Método
67-64-1	Acetona; propan-2-ona; propanona					
	oral	DL50 mg/kg	5800	Rata	ECHA	
	cutánea	DL50 mg/kg	7400	Conejo	ECHA	
	inhalación (4 h) vapor	CL50 mg/l	> 20000	Rata	ECHA	

**Irritación y corrosividad**

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca irritación ocular grave.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Efectos sensibilizantes**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 7 de 12

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede provocar somnolencia o vértigo. (Acetona; propan-2-ona; propanona)

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro de aspiración**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Información sobre posibles vías de exposición**

ingestión, Contacto con la piel, Contacto con los ojos.

Formación de aerosol y niebla: Inhalación

**11.2. Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**Otros datos**

Noy hay información disponible.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

El producto no es: Ecotóxico.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto no fue examinado.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

El producto no fue examinado.

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua**

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
67-64-1	Acetona; propan-2-ona; propanona	-0,24

**12.4. Movilidad en el suelo**

El producto no fue examinado.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**12.7. Otros efectos adversos**

Noy hay información disponible.

**Indicaciones adicionales**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Coleccionar los residuos separados. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 8 de 12

de acuerdo con la legislación aplicable.

**Eliminación de envases contaminados**

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**
**Transporte terrestre (ADR/RID)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ACETONA
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3



Código de clasificación:	F1
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E2
Categoría de transporte:	2
N.º de peligro:	33
Clave de limitación de túnel:	D/E

**Transporte fluvial (ADN)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ACETONA
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3



Código de clasificación:	F1
Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E2

**Transporte marítimo (IMDG)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3



Contaminante del mar:	-
Disposiciones especiales:	-

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 9 de 12

Cantidad limitada (LQ):	1 L
Cantidad liberada:	E2
EmS:	F-E, S-D

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Número ONU o número ID:</b>	UN 1090
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	ACETONE
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	3
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	II
Etiquetas:	3



Cantidad limitada (LQ) Passenger:	1 L	
Passenger LQ:	Y341	
Cantidad liberada:	E2	
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:		353
IATA Cantidad máxima - Passenger:		5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:		364
IATA Cantidad máxima - Cargo:		60 L

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:	No
-----------------------------------	----

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Atención: Sustancias líquidas inflamables! Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

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**
**Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Directiva 2010/75/UE sobre emisiones industriales:	100 %
--	-------

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES
---	--------------------------

Comercialización y uso de precursores de explosivos (Reglamento (UE) 2019/1148):

Este producto está regulado por el Reglamento (UE) 2019/1148. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional.

**Legislación nacional**

Limitaciones para el empleo de operarios:	Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
---	---

Clase de peligro para el agua (D):	1 - ligeramente peligroso para el agua
------------------------------------	--

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.



## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Aceton

Revisión: 27.11.2025

Página 10 de 12

### SECCIÓN 16. Otra información

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 11 de 12

**Abreviaturas y acrónimos**

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables, categoría 2  
Eye Irrit. 2: Irritación ocular, categoría 2  
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3  
CAS: Chemical Abstracts Service (Servicio de Resúmenes Químicos)  
CLP: Classification, Labelling and Packaging (Clasificación, etiquetado y envasado)  
UE: Unión Europea  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación, Etiquetado y Envasado de Productos Químicos)  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registro, evaluación y autorización de sustancias químicas)  
UN: United Nations (Organización de las Naciones Unidas)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistente, Bioacumulativa, Tóxica)  
SVHC: Substance of Very High Concern (Sustancia extremadamente preocupante)  
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (muy persistente, muy bioacumulativa)  
ATE: Acute Toxicity Estimates (Estimación de la toxicidad aguda)  
BCF: Bio-Concentration Factor (Factor de bioconcentración)  
DMEL: Derived Minimal Effect Level (Nivel de Efecto Mínimo Derivado)  
DNEL: Derived No Effect Level (Nivel sin efecto derivado)  
PNEC: Predicted No Effect Concentration (Concentración prevista sin efecto)  
VOC: Volatile Organic Compounds (Compuestos orgánicos volátiles)  
DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Instituto Alemán de Normalización)  
EN: European Standard (Norma Europea)  
ISO: International Organization for Standardization (Organización Internacional de Normalización)  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database (Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme)  
LC50: Lethal Concentration, 50 % (Concentración letal, 50 %)  
LD50: Lethal Dose, 50 % (Dosis letal, 50 %)  
LL50: Lethal Loading, 50 % (Carga letal, 50 %)  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico)  
EC50: Effective Concentration 50 % (Concentración efectiva, 50 %)  
M-Faktor: Multiplication Factor (Factor de multiplicación)  
EL50: Effect Loading, 50 % (Carga efectiva, 50 %)  
ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Concentración Efectiva 50 %, tasa de crecimiento)  
M-Faktor: Multiplication Factor (Factor de multiplicación)  
NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentración sin efecto observado)  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores)  
ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)  
DGR: Dangerous Goods Regulations (Reglamento sobre Mercancías Peligrosas)  
EmS: Emergency Schedules (Programas de Emergencia)  
IATA: International Air Transport Association (Asociación de Transporte Aéreo Internacional)  
IBC: Intermediate Bulk Container (Contenedor intermedio a granel)  
ICAO: International Civil Aviation Organization (Organización de Aviación Civil Internacional)  
IE: Industrial Emissions (Emisiones Industriales)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)  
LQ: Limited Quantity (Cantidad limitada)  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Convenio internacional para prevenir la contaminación del mar por los buques)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Aceton**

Revisión: 27.11.2025

Página 12 de 12

MFAG: Medical First Aid Guide (Guía de primeros auxilios médicos)

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Reglamento relativo al transporte internacional ferroviario de mercancías peligrosas)

TI: Technical Instructions (Instrucciones técnicas)

**Las principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos**

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas). (v.1.2, 2013)

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**Indicaciones adicionales**

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes. También hay que respetar las leyes nacionales!

---

*(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*