

Descripción del producto

Nombre comercial:	CICLOHEXANO
Nombre químico:	CICLOHEXANO
Grado de preparación:	ACS
Clave interna:	C4375
CAS:	110-82-7
Sinónimos:	Carbón negro
No ONU:	1362
Formula:	C
Peso molecular:	12.01
Estado físico:	Sólido
Almacenaje:	Rojo (área inflamables)
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes, como percloratos, peróxidos, ácido nítrico

Especificaciones del producto

Ensayo (CH ₃ CH ₂ OH)	99.0%
Agua (H ₂ O)	0.02%
Color (APHA)	10
Residuos después de evaporación	0.002%
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba

Bouis Paul A, 2016, Reactivos químicos: especificaciones y procedimientos para reactivos y materiales de referencia de grado estándar, Washington, DC, Estados Unidos de América, Editorial Oxford University Press.

Identificación de peligros y riesgos de acuerdo al SGA.

Pictogramas para el SGA:



Palabra de advertencia:

ATENCIÓN




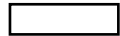
Indicaciones de peligro

Clave	Descripción	Clasificación	Categoría
H319	Provoca irritación ocular grave	Toxicidad específica órgano blanco Única exp	3
H335	Puede irritar las vías respiratorias	Irritación ocular	2

Consejos de prudencia

Clave	Descripción
P261	Evitar respirar polvos, humos, gases, niebla y vapores del producto
P264	Lavarse cuidadosamente todos los miembros del cuerpo que hayan estado en contacto
P271	Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P280	Usar guantes de protección, vestimenta protectora y equipo de protección para ojos y cara.
P305 + P351 +	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Identificación de riesgos según la NFPA**NFPA**

	RIESGO A LA SALUD	0 = PELIGRO NULO
	RIESGO DE FLAMABILIDAD	1 = PELIGRO LEVE
	RIESGO DE REACTIVIDAD	2 = PELIGRO MODERADO
	RIESGO DE CONTACTO	3 = PELIGRO SEVERO
		4 = PELIGRO EXTREMO

Información adicional:

Para mayor información en cuanto a primeros auxilios, indicaciones en caso de derrame o fuga, manipulación y almacenamiento, controles y límites de exposición, el equipo de protección personal adecuado, las propiedades fisicoquímicas, reactividad, toxicología, transporte y disposición del producto, consultar la **HDS**, la cual está a su disposición en nuestra página web: www.asloreactivos.com

La información de esta ficha técnica se considera correcta, pero no absoluta y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento y especificaciones actuales de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. Aslo Reactivos, S.A. de C.V., no acepta la responsabilidad de ningún tipo, derivada de la información aquí contenida, su aplicación, interpretación y resultados.