

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	VAINILLINA PURA CRIST GUAY		
Otros medios de identificación:	V100 4-Hydroxy-3-methoxybenzaldehyde	PL1_V	100
Usos o aplicaciones recomendados:	PARA LA ELABORACION DE FRAGANCIAS		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Camino a la Montaña No 176, Industrial La Perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887		

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H319	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A	



Pictogramas:

Palabra de advertencia ATENCION.

Componentes a indicar en el etiquetado:

VAINILLINA PURA CRIST GUAY

Indicaciones de Peligro

H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de Prudencia

P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación
P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P305	En caso de contacto con los ojos
P351	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos
P338	Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.
P337	Si la irritación ocular persiste
P313	Consultar a un médico

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
VAINILLINA PURA CRIST	121-33-5	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	En caso de CONTACTO CON LA PIEL: Por regla general, el producto no irrita la piel. En caso de CONTACTO CON LOS OJOS: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico. En caso de INGESTION: Consultar a un médico si los trastornos persisten.
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos No existen más datos relevantes disponibles

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial No existen más datos disponibles

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	CO2, arena, polvo extintor. No utilizar agua.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	No existen más datos relevantes disponibles.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 2 de 4

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	No es necesario
Precaución relativas al medio ambiente:	Evitar que penetre en la canalización/aguas de superficie/aguas subterráneas.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Desechar el material contaminado como vertido (sección 13) Asegurar suficiente ventilación.
7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.	
Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	No exponer al calor (por ejemplo, la luz del sol directa). Almacenar en un área seca, fresca y bien ventilada. Evitar descargas eléctricas. Utilice herramientas sin chispa y quipo a prueba de explosiones.
8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL	
Parámetros de control.	Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: NULO Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
Controles técnicos apropiados:	N/D
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	Equipo de protección individual
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.	
Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ CRISTALINO
Olor;	_ CARACTERISTICO
Umbral del olor;	_ N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	_ N/D
Punto de fusión/punto de congelación;	_ 83°C
Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ N/D
Punto de inflamación;	_ 153°C
Velocidad de evaporación;	_ N/D
Inflamabilidad (sólido/gas);	_ N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	_ N/D
Presión de vapor;	_ N/D
Densidad de vapor;	_ N/D
Densidad relativa;	_ N/D
Solubilidad(es);	_ EN AGUA 10 g/l
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ N/D
Temperatura de ignición espontánea;	_ 400°C
Temperatura de descomposición;	_ N/D
Peso molecular,	_ N/D
Otros datos relevantes	_ N/D
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.	
Reactividad:	No existen más datos relevantes disponibles.
Estabilidad química:	Descomposición térmica/condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
Condiciones a evitar:	No existen más datos relevantes disponibles
Incompatibilidades con otros materiales:	No existen más datos relevantes disponibles
Productos de descomposición peligrosos:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.
11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.	
Información sobre los efectos toxicológicos:	TOXICIDAD AGUDA A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Valores LD/LCL50 (dosis letal/dosis letal=50%) relevantes para la clasificación:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 4

121-33-5 VAINILLIN

Oral LD50 3.830 mg/kg (rata)

Dermal LD50>2.000 MG/KG (conejo)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Observación: Inofensivo para los peces hasta la concentración comprobada

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (clasificación de listas): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Persistencia / degradabilidad:

No existen más datos relevantes disponibles.

Potencial de bioacumulación:

No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo:

No existen más datos relevantes disponibles.

Otros efectos adversos:

No existen más datos relevantes disponibles.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Método para el tratamiento de residuos:

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU

Suprimido

Designación oficial de transporte

Suprimido

Clase(s) de peligros en el transporte

Suprimido

Grupo de embalaje

Suprimido

Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: Sí

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).

No aplicable

Suprimido

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:

REGLAMENTACION Y LEGISLACION EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECIFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:

Etiquetado con arreglo al reglamento (CE) No. 1272/2008

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictograma de peligro GHS07

Palabra de advertencia: ATENCION

H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia:

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación

P280 Llevar guantes de protección/gafas de protección/máscara de protección

P305+P351+P338 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+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Directiva 2012/18/EU

Sustancias peligrosas nominadas-ANEXO I No contiene la sustancia.

Disposiciones nacionales:

Clasificación según VbF (Reglamento sobre fluidos combustibles) Suprimido

Clase de peligro para las aguas: CPA 2 (clasificación de listas): poco peligroso para el agua

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

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D

NFPA:

SALUD: 1

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 1

ESPECIALES: NA



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 4 de 4



Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
NFPA: National Fire Protection Association

