

HOJA DE SEGURIDAD

Enero 2022

VIOLETA WOOL

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta	VIOLETA WOOL
Sinónimos	Violeta Ácido 17
Uso recomendado del producto	Productos de limpieza, teñido de nylon y lana.
Restricciones de uso:	Usar bajo las recomendaciones específicas
Formula molecular	C41H44N3NaO6S2
Peso molecular	761.93 g/mol
Número CAS	4129-84-4

Datos del proveedor

Conjunto Lar de México, S.A. de C.V.
Bolívar 540, Colonia Álamos, Delegación Benito Juárez, C.P. 03400, CDMX
Tel.: +52 (55) 5519-5508 www.conjuntolar.com

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla Clasificación GHS: Este producto está clasificado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

Pictograma:



Palabra de Advertencia

ATENCION

Indicación(es) de peligro:

H319

Causa irritación severa a los ojos

Precautorias

P264

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P280

Usar guantes, ropa de protección y equipo de protección adecuados para ojos y cara

P337+P313

Si la irritación en los ojos persiste acudir a un médico.

P305+P351+P338

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS. Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos, no usar chorro

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Identidad química de la sustancia	Numero CAS	Concentración (%)
Violeta acido 17	4129-84-4	100%

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con la piel:	Puede causar irritación ligera. Lávese con jabón y agua. Retire la ropa y lávela bien antes de volver a usarla. Consulte a su médico.
Contacto con los ojos:	Lávese inmediata y abundantemente con agua limpia durante al menos 15 minutos; acúdase a un médico.
Ingestión:	Lave intensamente con agua abundante. En caso de contacto acúdase a un médico.
Síntomas más importantes, agudos y retardados	Evite inhalar los vapores. En caso de malestar, transpórtese a un lugar bien ventilado y acuda a un médico.
Indicaciones inmediatas y tratamiento especial:	Se recomienda a las personas que proporcionan los primeros auxilios el uso de equipos de protección individual.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados:	En caso de ignición, úsese spray de agua, espuma, polvo seco, Dióxido de carbono. NO USAR chorro de agua directo
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:	No se requiere para este producto. No poner en contacto con fuentes de ignición.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios:	Portar equipó de seguridad contra incendios en caso de conato

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame (vertido accidental)

Precauciones personales:	No respirar los vapores. Informar al personal regularmente acerca de los peligros y medidas de seguridad
Equipo de protección personal:	Evítese el contacto con la piel y los ojos. Úsense guantes impermeables y protección adecuada para los ojos.
Precauciones relativas al medio ambiente:	Informar a las autoridades en caso de un desastre importante o si el producto ha entrado en un curso de agua, desagüe o contamina el suelo o la vegetación.
Método y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Los derrames deben ser limpiados mediante el uso de polvo absorbente y colocados en recipientes adecuados. El área de derrame se puede lavar con agua. Recoger el agua para su disposición aprobada.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro	Úsele indumentaria y equipo de protección recomendada. Síganse las instrucciones exactas de las disposiciones de higiene industrial. Evitar el contacto con la piel, las membranas mucosas y los ojos. Manipulación y preparación en lugares bien ventilados especialmente si se trata de grandes volúmenes.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier compatibilidad	Guardar en lugares ventilados y secos lejos de oxidantes fuertes y fuentes de ignición.

8. Controles de exposición/Protección personal

Parámetros de control Controles de la exposición	Emplear en recintos con buena ventilación, suelo resistente a los productos químicos, desagüe y puesto de lavado. Mantener completamente limpio el puesto de trabajo.
Protección respiratoria	Requerida sólo si se indica en las instrucciones de uso.
Protección de las manos	Sí, guantes según EN 374 (permeabilidad: tiempo de paso medido >30 minutos - clase 2), de PVC, o de látex natural, Neopreno, o nitrilo (p. ej. de Ansell o KCL). Los tiempos cortos con resistentes a productos químicos de látex guantes de la marca 374-3 ES clase 1 se utilizan.
Protección de los ojos	Sí, gafas de seguridad a la norma EN 166 con protección lateral integradas o de protección envolvente.
Protección del cuerpo	Indumentaria impermeable
Medidas de protección e higiene	No comer, beber, fumar, aspirar tabaco ni conservar alimentos en la zona de trabajo. Aplicar crema a la piel a modo profiláctico. Evítese el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada y remojarla en agua. Al finalizar el trabajo y antes de cada comida lavar bien las manos con agua y jabón, y aplicar después crema protectora para las manos



9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Polvo
Color	Violeta
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	N/A
pH	N/D
Punto de fusión/ Punto de congelación	N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición	N/D
Punto de inflamación	N/D
Tasa de evaporación	N/D
Inflamabilidad (sólido, gas)	N/A
Limites superior / inferior de inflamabilidad o explosividad	N/A
Presión de vapor	N/A
Densidad de vapor	N/A
Densidad relativa	0.5 – 1.1 g/cm ³
Solubilidad	Solubilidad
- En agua	Soluble
- En grasas	N/A

Coefficiente de reparto: (logK)	0.67
Temperatura de auto-inflamación	N/D
Temperatura de descomposición	N/D
Viscosidad PM	N/A 761.93 g/mol

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Ninguna conocida
Estabilidad Química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguna conocido
Condiciones que deberán evitarse	No es un producto inflamable ni tóxico
Materiales incompatibles	Ninguna conocido
Productos de descomposición peligrosos	Gases tóxicos como monóxido de carbono, dióxido de carbono, y de azufre

11. Información sobre toxicología

Toxicología general Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas.	Información obtenida a partir de datos sobre este producto y análogos
Toxicidad Aguda	
Oral	DL50 >2000 mg/kg
Inhalación	No causa malestar al inhalarlo
Dérmica	No irritante al contacto
Efectos a largo plazo	
Sensibilización respiratoria o cutánea:	N/D
Carcinogenicidad	N/D
Mutagenicidad	N/D
Toxicidad para la reproducción	Ninguno conocido

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad aguda	No es un producto peligroso para la salud
Toxicidad crónica	N/D
Persistencia y degradabilidad	N/D
Potencial bioacumulativo	N/D
Movilidad en el suelo	N/D
Otros efectos adversos	No hay información adicional disponible

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Métodos de eliminación	Eliminación de acuerdo con las disposiciones locales.
Información sobre la manera de manipularlos sin peligro	Evítese la descarga del producto concentrado en cursos de agua o desagües públicos sin pretratamiento.

Eliminación de los recipientes contaminados	No permitido
--	--------------

14. Información relativa al transporte

Núm. ONU	Ninguno
Definición oficial de transporte las ONU	No clasificado como sustancia peligrosa para transporte
Clase / grupo de envase / embalaje	N/A
Riesgos ambientales	No se requiere.
Precauciones especiales para el usuarios	No se requiere
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 al Código CIQ (IBC).	No se requiere

15. Reglamentaciones

Disposiciones específicas

Ley relativa a la protección frente a las sustancias peligrosas (Ley alemana de productos químicos, Chem G), actualizada en 08/2013
Reglamento de protección frente a las sustancias peligrosas (Ordenanza alemana sobre sustancias peligrosas, GefStoffV); versión actualizada del 26 de noviembre de 2010
Regla técnica alemana TRGS 200 relativa a la clasificación e identificación de sustancias, preparados y productos; versión de octubre de 2011

Evolución de seguridad química

Peligros detectados: No aplicable, este color está permitido por las regulaciones de color para alimentos, no es peligroso.

16. Otra información

Consejos relativos a la capacitación del personal

Entrenar al personal en materia de seguridad en general.

Recomendaciones y restricciones de uso

Producto a ser uso sólo por personal debidamente calificado.

Usado correctamente, este producto presenta poca peligrosidad.

La información contenida aquí es copia fiel de la proporcionada por nuestro proveedor.