

ADITIVO VELAS FIJADOR DEL COLOR

FICHA DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : aditivo velas fijador del color

1.2. Uso recomendado y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Additive.
Utilización aconsejada : Aditivos

1.3. Proveedor

Gran Velada.S.L
Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Telf. +34 976 86 74 74
contacto@granvelada.com

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia Servicio de Información Toxicológica: 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de SAC-US2

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A H319 Provoca irritación ocular grave
Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de etiquetado SGA, incluidas las advertencias de prudencia

Etiquetado GHS US

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) : Atención
Indicaciones de peligro (GHS US) : H319 - Provoca irritación ocular grave
Consejos de prudencia (GHS US) : P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P305+P351+P338 - 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.
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

No se dispone de más información

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación de SAC-US2
2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole	CAS N°: 3147-75-9	30 – 50	Acute Tox. 4 (Dermal), H312
Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester	CAS N°: 52829-07-9	30 – 50	Eye Irrit. 2A, H319

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si se siente indispuesto, buscar ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible).
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Permitir que la persona afectada respire aire fresco. Permitir que la víctima repose.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua tibia. En caso de irritación cutánea o salpullido: Consultar a un médico. Tratamiento específico (véase Consultar a un médico. en esta etiqueta). En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Lavar la piel con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Solicitar atención médica si el dolor, parpadeo, o enrojecimiento persisten. Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Solicitar atención médica de emergencia. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas y efectos principales (agudos y retardados)

Síntomas y posibles efectos adversos para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos	: No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Irritación a los ojos.

4.3. Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua muy fuerte.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Puede desprender humos tóxicos.

5.3. Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos

Instrucciones para extinción de incendio : Utilizar agua pulverizada o nebulizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Tenga cuidado cuando combata cualquier incendio químico. Evitar que el agua de la extinción de incendios entre al medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. Evacuar personal innecesario. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipar al grupo de limpieza con protección adecuada. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

Planos de emergencia : Ventilar el área.

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas. Notificar a las autoridades si el líquido entra en las alcantarillas o en aguas públicas.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Recoger los vertidos.

Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto. En tierra, barrer o recoger con pala en recipientes adecuados. Minimizar la producción de polvo. Almacenar alejado de otras materias.

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Véase la Sección 8. Controles de exposición y protección personal. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. Proveer una buena ventilación en el área de proceso para prevenir la formación de vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar equipo de protección personal.

Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

Condiciones de almacenamiento	: Mantener únicamente en el recipiente original en un lugar fresco y bien ventilado alejado de: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Mantener en recipiente cerrado cuando no se está usando. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
Productos incompatibles	: Bases fuertes. Ácidos fuertes.
Materiales incompatibles	: Fuentes de ignición. Luz directa del sol.
Temperatura de almacenamiento	: 25 °C
Área de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar alejado del calor.
Reglas especiales sobre envases	: Almacenar en un recipiente cerrado.
Materiales de embalaje	: No almacenar en metales corrosibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

UNISORB 230 #U35063

No se dispone de más información

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

No se dispone de más información

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

No se dispone de más información

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual/Equipo de protección personal

Medidas de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

Protección de las manos:

Usar guantes de protección.

Protección ocular:

Gafas de protección químicas o gafas de protección. Gafas de protección

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Otros datos:

No comer, beber o fumar durante el uso.

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Powder. White to yellowish crystalline solid.
Color	: amarillo claro blanco ámbar
Olor	: característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: ≈ 102 °C
Punto de congelación	: No aplicable
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No aplicable
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No aplicable
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No aplicable
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

No está establecido.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No está establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalaación)	: No está clasificado

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo rata	2000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
ETA US (cutánea)	2000 mg/kg de peso corporal

Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
Peligro por aspiración	: No está clasificado
Viscosidad, cinemático	: No aplicable
Síntomas y posibles efectos adversos para la salud humana	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Síntomas/efectos	: No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Irritación a los ojos.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--------------------	--

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

CL50 - Peces [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through])
CE50 - Crustáceos [1]	17 mg/l 24h, Daphnia magna

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	100 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistencia y degradabilidad

UNISORB 230 #U35063

Persistencia y degradabilidad	No está establecido.
-------------------------------	----------------------

UNISORB 230 #U35063

Potencial de bioacumulación	No está establecido.
-----------------------------	----------------------

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny)l ester (52829-07-9)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.35
--	------

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

FBC - Peces [1]	(461 L/kg (whole body w.w.))
-----------------	------------------------------

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	> 6
--	-----

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

Otros datos : No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales.

Ecología - residuos materiales : No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

n° DOT NA : No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (DOT) : No aplicable

14.3. Clase de peligro en el transporte

DOT

Clase de peligro en el transporte (DOT) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (DOT) : No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No hay datos disponibles

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

15.2. Regulaciones Internacionales

CANADA

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense

UE-Reglamentos

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

2-(2-Hydroxy-5-tert-octylphenyl)benzotriazole (3147-75-9)

Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE

Reglamentos nacionales

Decanedioic acid, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny) ester (52829-07-9)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos - Estado: Activo
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelanda)
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)
Incluido en el NCI (Inventario Nacional de Sustancias Químicas de Vietnam)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos - Estado: Activo
 Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
 Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
 Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
 Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
 Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
 Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelanda)
 Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
 Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
 Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)
 Incluido en el NCI (Inventario Nacional de Sustancias Químicas de Vietnam)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

SECCIÓN 16: Otra información

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión : 08/31/2022

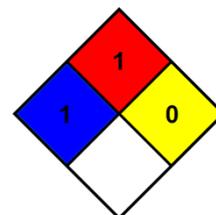
Otra información : Ninguno.

Texto completo de las frases H	
H312	Nocivo en contacto con la piel
H319	Provoca irritación ocular grave

NFPA peligro para la salud : 1 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, pueden causar irritación severa.

NFPA peligro de incendio : 1 - Materiales que deben ser precalentados antes de que puedan incendiarse.

NFPA reactividad : 0 - Material que en sí mismo es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego



FCF SDS US

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad es exacta al mejor conocimiento de Gran Velada, se aplica al producto tal como se suministra por Gran Velada y no se refiere al uso en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Los datos y la información se proporciona sin garantía expresa o implícita, ni tampoco Gran Velada asumen la responsabilidad del uso o dependencia de estos datos.

Esta Ficha de Seguridad está actualizado a la fecha indicada más arriba. Sin embargo, las clasificaciones del SAM pueden cambiar debido a las actualizaciones de comunicación de peligros por el órgano de gobierno que supervisa. Para la más reciente información póngase en contacto con contacto@granvelada.com