

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: Mulberry
CÓDIGO DE PRODUCTO: 314000012-06AR
USO RECOMENDADO: Ambientador
RESTRICCIONES DE USO: Ninguna conocida.
NOMBRE DE EMPRESA: S.M. Arnold, Inc.
DIRECCIÓN DE LA EMPRESA: 7901 Michigan Av, St. Louis, MO 63111
TELÉFONO DE LA EMPRESA: 314-544-4103
TELÉFONO DE EMERGENCIA: 800-255-3924

SECCIÓN II – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN: Aerosol inflamable: Categoría 1

Gases bajo presión: Gas licuado

Irritante ocular: Toxicidad específica de órganos diana de categoría 2 (exposición única): Categoría 3

DECLARACIÓN DE PELIGRO: PELIGRO: Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Causa irritación ocular grave. Puede causar irritación respiratoria, somnolencia o mareos.

Este producto contiene el siguiente porcentaje de sustancias químicas de toxicidad desconocida: N/A

CONSEJOS DE PRUDENCIA: Manténgase alejado del calor, chispas, llamas abiertas o superficies calientes. -No fumar. No rocíe sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente presurizado: No perforo ni se queme, incluso después de su uso. Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Almacenar en un lugar bien ventilado. Lávese bien las manos después de manipularlas. Use protección para los ojos. Si entra en contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Si la irritación ocular persiste: Busque atención o consejo médico. Evite respirar niebla, vapores o aerosol. Use solo al aire libre o en un área bien ventilada. Si se inhala: Lleve a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para respirar. Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien. Deseche el contenido y el contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

SÍMBOLO:



PELIGROS NO CLASIFICADOS DE OTRA MANERA: N/A

SECCIÓN III – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTE PELIGROSO	NÚMERO CAS	POR CIENTO
Acetona	67-64-1	70-80%
Propano	74-98-6	20-30%
Fragancia	Mezcla	1-5%

Información de secreto comercial: Una identidad química específica y / o porcentaje de composición ha sido retenido como secreto comercial.

SECCIÓN IV - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Busque atención médica si la irritación persiste.

INGESTIÓN: Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito a menos que lo indique la autoridad médica. Busque atención médica si se desarrolla irritación. Nunca le des nada por la boca a una persona inconsciente.

INHALACIÓN: Pasar al aire fresco. Si la respiración es difícil, administre oxígeno. Si no respira administrar respiración artificial. Busque atención médica si la irritación persiste.

PIEL: Quítese la ropa contaminada. Lave bien la piel con agua y jabón durante 15 minutos. Busque atención médica si se desarrolla irritación.

Ficha de datos de seguridad

Mulberry

PELIGROS AGUDOS PARA LA SALUD: Puede causar desgrasado y dermatitis de la piel. Causa irritación ocular incluyendo enrojecimiento, lagrimeo y dolor. Puede causar irritación respiratoria y depresión del sistema nervioso central (SNC). La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD: Ninguno conocido.

NOTA PARA EL MÉDICO: El tratamiento de la sobreexposición debe dirigirse al control de los síntomas y la condición clínica.

SECCIÓN V – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Espuma seca química, dióxido de carbono o resistente al alcohol. El agua puede ser eficaz para enfriar pero no extinguir.

MEDIOS DE EXTINCIÓN INADECUADOS: Chorros de agua o arroyos.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS: Use un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH con una pieza facial completa operada en un modo de demanda de presión positiva con ropa protectora de cuerpo completo cuando se combaten incendios. Cierre todas las fuentes de ignición. Use agua pulverizada para dispersar el vapor y enfriar los recipientes expuestos al fuego. Evite que la escorrentía ingrese a arroyos, alcantarillas o suministro de agua potable.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE. Contenido bajo presión. La exposición a temperaturas superiores a 122 ° F puede causar estallido. Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores son más pesados que el aire y pueden acumularse en áreas bajas. Los vapores pueden viajar una distancia considerable a una fuente de ignición y retroceder.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN: Óxidos de carbono.

SECCIÓN VI – MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Consulte la sección VIII para conocer el equipo de protección personal adecuado.

DERRAME: Elimina todas las fuentes de ignición. Absorber con material no combustible como vermiculita, arena o tierra. Coloque los desechos en contenedores adecuados para su eliminación. Los pequeños lanzamientos se pueden limpiar con material de limpieza. Evite que el derrame ingrese a alcantarillas, desagües pluviales y vías fluviales naturales.

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS: Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No tirar en alcantarillas. Envuelva el recipiente y colóquelo en la recolección de basura. No perforo, incinere ni reutilice el envase.

ESTADO DE RCRA: Residuos probablemente considerados D001 (residuos inflamables), bajo RCRA, sin embargo, el producto debe caracterizarse completamente antes de su eliminación (40 CFR 261).

SECCIÓN VII – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO: No use ni almacene cerca de calor, llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Use el equipo de protección personal adecuado cuando use este producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No inhale niebla o vapor. Almacenar en un área fresca y seca. Proteger de la luz solar. Almacenar en un área bien ventilada. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Recipiente presurizado: No perforo ni se queme, incluso después de su uso. No use ni almacene con oxidantes fuertes. Lávese bien las manos después de manipularlas.

OTRAS PRECAUCIONES: Mantener fuera del alcance de los niños. Lea y siga las instrucciones en la etiqueta del producto. Son la mejor guía para usar el producto de la manera más efectiva. La etiqueta también le da las precauciones de seguridad necesarias para proteger su salud.

INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes fuertes. Agentes reductores fuertes, óxidos metálicos. Materiales orgánicos, ácidos, álcalis y combustibles.

SECCIÓN VIII – CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

INGREDIENTE PELIGROSO	OSHA PEL	ACGIH TLV
Acetona	1000 ppm	250 ppm
Propano	1000 ppm	1000 ppm
Fragancia	No establecido	No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA / VENTILACIÓN: Usar solo en áreas bien ventiladas.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No se requiere con ventilación adecuada.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: GAFAS/GAFAS DE SEGURIDAD.

MEDIDAS ADICIONALES: Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evite el aerosol para respirar. Lávese bien las manos después de manipularlas. No fumar ni abrir llamas.

Ficha de datos de seguridad
Mulberry

SECCIÓN IX - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO: Spray amarillo claro y claro.

OLOR: Morera.

UMBRAL DE OLOR: N / D

pH: N/A

PUNTO DE FUSIÓN T/PUNTO DE CONGELACIÓN: N/D

PUNTO DE EBULLICIÓN INICIAL Y RANGO DE EBULLICIÓN: > 130 °F (54.4 °C).

PUNTO DE INFLAMACIÓN: < 100 °F (37.8 °C).

TASA DE EVAPORACIÓN : > 3 Rápido

INFLAMABILIDAD (sólido / gas): aerosol extremadamente inflamable

LÍMITES SUPERIORES ODE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:

LÍMITE INFERIOR DE INFLAMABILIDAD: N/D

LÍMITE SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD: N/D

LÍMITE DE EXPLOSIVIDAD INFERIOR (%): N/D

LÍMITE DE EXPLOSIÓN SUPERIOR (%): N/D

PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg): < 180 @ 70 °F (21.1 °C).

DENSIDAD DEL VAPOR (AIR=1): < 2 @ 70 °F (21.1 °C).

DENSIDAD RELATIVA (H₂O=1): 0.785 - 0.795 @ 77 °F (25 °C).

SOLUBILIDAD (IES): Miscible.

COEFICIENTE DE REPARTO: N-OC TANOL/AGUA (K_{ow}): N/D

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: N / D

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N / D

VISCOSIDAD: N/D

SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: Ninguna conocida.

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable.

POSIBLES REACCIONES PELIGROSAS: Ninguna conocida.

CONDICIONES A EVITAR: Temperaturas superiores a 122 °F y fuentes de ignición. Evite materiales incompatibles.

MATERIALES INCOMPATIBLES: Agentes oxidantes fuertes. Agentes reductores fuertes, óxidos metálicos. Materiales orgánicos, ácidos, álcalis y combustibles.

PRODUCTO DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA S: Óxidos de carbono.

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

AXINFORMACIÓN ICOLÓGICA: **Acetona** (67-64-1): DL 50 (oral, rata) 5800 mg/kg; DL₅₀ (oral, ratón) 3000 mg/kg; DL₅₀ (oral, conejo) 5340 mg/kg; LC₅₀ (inhalación, rata, 8h) 50100 mg/m³; LC₅₀ (Inhalación, ratón, 4h) 44.000 mg/m³. **Propano** (74-98-6): LC₅₀ (Inhalación, Rata, 4h) 658 mg/L.

VÍAS DE ENTRADA: Ojos, Inhalación, Piel

OJOS: Causa irritación, enrojecimiento, lagrimeo, dolor.

INGESTIÓN: No es una vía probable de exposición en condiciones normales de manipulación del producto. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, diarrea, vómitos.

INHALACIÓN: Puede causar irritación del tracto respiratorio, mareos, dolores de cabeza, náuseas, pérdida del conocimiento, depresión del sistema nervioso central (SNC).

PIEL: Puede causar irritación, enrojecimiento, sequedad.

CONDICIÓN MÉDICA AGRAVADA: Condiciones preexistentes del sistema nervioso central (SNC). Puede agravar las afecciones oculares y respiratorias existentes.

PELIGROS AGUDOS PARA LA SALUD: Puede causar desgrasado y dermatitis de la piel. Causa irritación ocular incluyendo enrojecimiento, lagrimeo y dolor. Puede causar irritación respiratoria y depresión del sistema nervioso central (SNC). La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD: Ninguno conocido.

CARCINOGENICIDAD: OSHA: No ACGIH: No NTP: No IARC: No OTRO: N/A

SECCIÓN XII – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOTOXICIDAD: **Acetona** (67-64-1): CL 50 (*Oncorhynchus mykiss*, 96h) 5540 mg/L; EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48h) 6100 mg/L; EC₅₀ (*Selenastrum quadricauda*, 8d) 7500 mg/L; EC₅₀ (*Psuedomonas putida*, 16h) 1700 mg/L.

Ficha de datos de seguridad

Mulberry

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Este producto es biodegradable.

POTENCIAL BIOACUMULATIVO: No se dispone de información adicional.

MOVILIDAD EN EL SUELO: Este producto es móvil en el suelo.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: Ninguno conocido.

SECCIÓN XIII – CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DE RESIDUOS: Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No tirar en alcantarillas.

Envuelva el recipiente y colóquelo en la recolección de basura. No perforar, incinerar ni reutilice el envase.

ESTADO DE RCRA: Residuos probablemente considerados D001 (residuos inflamables), bajo RCRA, sin embargo, el producto debe caracterizarse completamente antes de su eliminación (40 CFR 261).

SECCIÓN XIV - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

NOMBRE CORRECTO DE ENVÍO: Aerosols, Ltd. Qty.

CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO: 2.1

NÚMERO ONU/NA: UN1950

GRUPO DE EMBALAJE: N / A

ENVÍO AÉREO

NOMBRE PROPIO DE ENVÍO: Aerosoles, inflamables.

CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO: 2.1

NÚMERO ONU/NA: UN1950

GRUPO DE EMBALAJE: N / A

ENVÍO POR AGUA:

BUQUE (IMO/IMDG)

NOMBRE PROPIO DE ENVÍO: Aerosoles.

CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO: 2.1

NÚMERO ONU/NA: UN1950

GRUPO DE EMBALAJE: N / A

RIESGOS AMBIENTALES DEL AGUA: N/A

SECCIÓN XV - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ESTADO DE TSCA: Todos los hemicales están listados o exentos.

CERCLA (COMPREHENSIVE RESPONSE COMPENSATION, AND LIABILITY ACT): **Acetona (67-64-1)** Cantidad reportable = 5,000 libras.

SARA 311/312 CATEGORÍAS DE PELIGRO: Inflamable (gases, aerosoles, líquidos, sólidos). Gas bajo presión. Daño ocular grave o irritación ocular. Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única o repetida).

SARA 313 INGREDIENTES REPORTÁTILES: Este producto no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan los niveles de notificación umbral (de *minimis*) establecidos por el Título III de SARA, Sección 313.

LEY DE AGUA LIMPIA: La **acetona (67-64-1)** es una sustancia peligrosa.

REGULACIONES ESTATALES: Proposición 65 de California: Ninguna. **Acetona (67-64-1):** Incluida en los inventarios estatales de sustancias peligrosas, listas de derecho a saber y/o listas de calidad del aire o contaminantes del aire para los siguientes estados: CA, DE, ID, ME, MA, MN, NJ, PA, RI, WA.

REGULACIONES INTERNACIONALES: No hay información disponible.

COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV): 24%

SALUD DE LA NFPA: 1

FLAMMABILIDAD NFPA: 3

REACTIVIDAD NFPA: 0

NFPA OTROS: Ninguno

HMIS ALALTH: 1

HMIS FLAMMABILIDAD: 3

REACTIVIDAD HMIS: 0

PROTECCIÓN HMIS: A

SECCIÓN XVI - OTRAS INFORMACIONES

ELABORACIÓN DE: Roberto Cerón

FECHA DE PREPARACIÓN: 18/11/2013

REVISADO: 02/28/2023

Ficha de datos de seguridad

Mulberry

N/A = No aplicable; N/D = No determinado

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: A nuestro leal saber y entender, la información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, no hay ninguna asunción de responsabilidad por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque ciertos peligros se describen en este documento, no podemos garantizar que estos sean el único peligro que existe. La información contenida en esta SDS se obtuvo de fuentes actuales y confiables; sin embargo, los datos se proporcionan sin ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a su exactitud o exactitud. Dado que las condiciones de manipulación, almacenamiento y eliminación de este producto están fuera del control del fabricante, el fabricante no será responsable de la pérdida, lesión o gasto que surja del uso inadecuado de los productos. Ninguna garantía, expresa o inferida, con respecto al producto descrito en esta SDS será creada o infligida por ninguna declaración en esta SDS. Varias agencias gubernamentales pueden tener regulaciones específicas con respecto al transporte, manejo, almacenamiento, uso o eliminación de este producto que pueden estar cubiertas por esta SDS. El usuario es responsable del cumplimiento total.