

Hoja de datos de seguridad

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN.

NOMBRE DEL PRODUCTO: Morera 66-301
CÓDIGO DE PRODUCTO: 314000012-06AR
USO DEL PRODUCTO: Ambientador
NOMBRE DE LA EMPRESA: S.M. Arnold, Inc.
DIRECCIÓN DE LA EMPRESA: 7901 Michigan Avenue, Saint Louis, MO 63111
EMPRESA TELÉFONO: 1-314-544-4103
TELÉFONO DE EMERGENCIA: 800-255-3924

SECCIÓN II - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN: Aerosoles inflamables: Categoría 1
Gas licuado

Irritantes oculares: Categoría 2A

DECLARACIÓN DE RIESGO(S): PELIGRO: Extremadamente inflamable aerosol contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta. Causa irritación ocular grave.

Este producto contiene el siguiente porcentaje de sustancias químicas de toxicidad desconocida: 3%

MEDIDAS DE PRECAUCIÓN: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llamas y superficies calientes. -No se puede fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otras fuentes de ignición. Contenedor presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a los 50C/122F. Almacenar en un lugar bien ventilado. Lávese bien las manos después de manipularlo. Use protección ocular. Si en los ojos: enjuague con cautela con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: consiga atención médica.



SÍMBOLO:

LOS PELIGROS DE LO CONTRARIO NO CLASIFICADOS: N/A

SECCIÓN III - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

INGREDIENTE PELIGROSO	NÚMERO CAS	POR CIENTO
Acetona	67-64-1	40-70%.
C13-C16 Isoalcanes	64742-47-8	7-13%
N-butano/propano	68476-86-8	10-30%

SECCIÓN IV - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Si en los ojos: enjuague con cautela con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: obtener consejos médicos o atención.

INGESTIÓN: Enjuáguese la boca con agua. No se debe inducir el vómito a menos que sea indicado por la autoridad médica. Busque atención médica.

INHALACIÓN: Si ha habido inhalación: Retirar la persona al aire fresco y cómodo para mantener la respiración. Llame a un centro de envenenamientos o el médico si te sientes enfermo.

PIEL: Lavar inmediatamente con agua y jabón durante 15 minutos. Busque atención médica si la irritación persiste.

RIESGOS SANITARIOS: AGUDA grave, la inhalación de vapores puede ser narcóticos o anestésicos. La ingestión de líquido provocará malestar gastrointestinal, irritación y posiblemente náusea. Vapores o líquidos puede ser irritante para la piel y los ojos.

RIESGOS SANITARIOS: CRÓNICA puede causar daños a los siguientes órganos: riñones, hígado, piel, depresión del SNC.

NOTA PARA EL MÉDICO: no hay ningún régimen de tratamiento específico. Tratamiento de la sobreexposición debe estar dirigido hacia el control de los síntomas y la condición clínica del paciente.

SECCIÓN V - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN: polvo químico seco, dióxido de carbono y espuma de alcohol.

MEDIOS DE EXTINCIÓN INADECUADOS: Agua spray/stream.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE COMBATIR INCENDIOS: Desgaste aprobado por NIOSH aparatos respiratorios autónomos con una pieza facial completa opera en un modo de demanda de presión positiva a todo el cuerpo con ropa de

Hoja de datos de seguridad

protección cuando la lucha contra incendios. Utilice sólo agua pulverizada para enfriar los recipientes expuestos. Apagar todas las fuentes de ignición.

PELIGROS INUSUALES DE EXPLOSIÓN E INCENDIO: Mantener alejado de chispas, llamas y superficies calientes. No se puede fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otras fuentes de ignición.

LOS PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Óxidos de carbono

SECCIÓN VI - MEDIDAS DE ESCAPE ACCIDENTAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Consulte la sección VIII para el equipo protector personal adecuado.

DERRAME: Absorber con material incombustible como vermiculita, arena o tierra y enjuague con una pequeña cantidad de agua jabonosa. No deje que se vacíe en alcantarillas o drenajes de tormenta. Deséchelo de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

ELIMINACIÓN DE DESECHOS: Eliminación de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

LA RCRA ESTADO: Los desechos que probablemente considerado D001, bajo el RCRA, sin embargo producto debe ser caracterizado por completo antes de su eliminación (40 CFR 261).

SECCIÓN VII: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANEJO Y ALMACENAMIENTO: Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. contenedor presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

OTRAS PRECAUCIONES: Mantener fuera del alcance de los niños. Siga las instrucciones de la etiqueta exactamente. Evitar respirar los humos o vapores.

INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes fuertes, agentes reductores fuertes, algunos plásticos.

SECCIÓN VIII: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

INGREDIENTE PELIGROSO	OSHA PEL	La ACGIH TLV
Acetona	1000 ppm	500 ppm
Hidrocarburos Isoparaffinic	400 ppm	400 ppm
N-butano/propano	1000 ppm	1000 ppm

CONTROLES DE INGENIERÍA: VENTILACIÓN : Utilice únicamente en el exterior o en un área bien ventilada.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Desgaste NIOSH/MSHA aprobados de vapores orgánicos protección respiratoria si se superan los límites de exposición.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: gafas de seguridad

MEDIDAS ADICIONALES: Lávese bien las manos después de manipularlo.

SECCIÓN IX - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA: off white spray mist

OLOR: Morera

UMBRAL DE OLOR: N/D

PUNTO DE EBULLICIÓN: >130°F

PUNTO DE CONGELACIÓN: N/D

INFLAMABILIDAD: aerosoles extremadamente inflamables.

PUNTO DE INFLAMACIÓN: < 100°F

TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN: N/D

LÍMITE INFERIOR DE INFLAMABILIDAD: N/A

LÍMITE DE INFLAMABILIDAD SUPERIOR: N/A

PRESIÓN DE VAPOR (MM HG): < 180 @ 70°F (21°C)

DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1): < 2 @ 70°F (21°C)

EL RATE DE EVAPORACIÓN: > 3 (Rápido)

GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O=1): 0,790

pH: 7

LOS SÓLIDOS (%): N/D

SOLUBILIDAD EN AGUA: 0%

COEFICIENTE DE PARTICIÓN N-OCTANOL/agua (KOW): N/D

VOLATILIDAD INCLUIDA EL AGUA (%): 100%

LOS COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV): 27%

Hoja de datos de seguridad

RIGIDEZ DIELECTRICA (V): N/D
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
VISCOSIDAD: N/D

CAPÍTULO X - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: Ninguno conocido.
ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable
CONDICIONES A EVITAR: el exceso de calor, llamas, chispas, equipos eléctricos, fuentes de ignición y materiales incompatibles.
INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes fuertes, agentes reductores fuertes, algunos plásticos.
DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS O SUBPRODUCTO: Óxidos de carbono
POSIBLES REACCIONES PELIGROSAS: Ninguna conocida.

SECCIÓN XI - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: Acetona - 67-64-1 - DL50 oral aguda: 5800 mg/kg [Rata]. 3000 mg/kg [Mouse]. 5340 mg/kg. [Conejo]. Piel: 20000.0 LD50 mg/kg (conejos) Inhalación (CL50): 50100 mg/m 8 horas [Rat]. 44000 mg/m 4 horas [Mouse], 21000 ppm (Cats).
Hidrocarburos Isoparaffinic - 64742-47-8: DL50 oral aguda: > 15000 mg/kg (RAT), piel LD50: > 5 g/kg (RAT): CL50 por inhalación >5mg/L (4-h, la rata).
VÍAS DE ENTRADA: Ojos, Ingestión, inhalación, piel
OJOS: Causa irritación, puede causar conjuntivitis con posible lesión corneal.
INGESTIÓN: Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, diarrea, vómitos, riesgo de aspiración.
INHALACIÓN: Puede causar irritación de las vías respiratorias, mareos, dolores de cabeza, náuseas, pérdida del conocimiento, depresión del sistema nervioso central.
PIEL: Causa irritación localizada, desengrasantes, puede ser absorbida a pasar por la piel con efectos sistémicos.
CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las condiciones pre-existentes de la piel, el hígado, los riñones y el SISTEMA NERVIOSO CENTRAL
RIESGOS SANITARIOS: Aguda grave, la inhalación de vapores puede ser narcóticos o anestésicos. La ingestión de líquido provocará malestar gastrointestinal, irritación y posiblemente náusea. Vapores o líquidos puede ser irritante para la piel y los ojos.
RIESGOS SANITARIOS: Crónica puede causar daños a los siguientes órganos: riñones, hígado, piel, depresión del SNC.
CARCINOGENICIDAD: OSHA: No clasificado ACGIH: A5 - No sospecha de NTP: N/A EL CIIC: N/A OTROS: N/A

SECCIÓN XII - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN ECOLÓGICA: Acetona - 67-64-1 - Ecotoxicidad en agua (LC50): 5540 mg/l 96 horas [Trucha]. 8300 mg/l 96 Horas [mojarra azul]. 7500 mg/l 96 horas [Fathead Minnow]. 0,1 ppm cualquier horas [agua] pulgas. Posiblemente peligrosos productos de degradación a corto plazo no es probable. Sin embargo, productos de degradación a largo plazo puedan surgir. Toxicidad de los productos resultantes de la biodegradación: el producto en sí y sus productos de degradación no son tóxicas.
BIODEGRADABILIDAD: Componente o componentes de este producto no son biodegradables.
BIOACUMULACIÓN: Componentes en esta mezcla puede bioacumularse en organismos acuáticos.
LA MOVILIDAD DEL SUELO: Este producto es móvil en el suelo.
OTROS RIESGOS ECOLÓGICOS: Ninguno conocido.

SECCIÓN XIII - CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DE DESECHOS: Eliminación de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.
LA RCRA ESTADO: Los desechos que probablemente considerado D001, bajo el RCRA, sin embargo producto debe ser caracterizado por completo antes de su eliminación (40 CFR 261).

SECCIÓN XIV - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

EL NOMBRE CORRECTO DE LA EXPEDICIÓN: Aerosoles, Ltd Qty.
CLASE DE PELIGRO/DIVISIÓN: 2.1.
UN/NA: NÚMERO UN 1950
GRUPO DE EMBALAJE: N/A

ENVÍO AÉREO
EL NOMBRE CORRECTO DE LA EXPEDICIÓN: Aerosoles, Ltd Qty.

Hoja de datos de seguridad

CLASE DE PELIGRO/DIVISIÓN: 2.1.
UN/NA: NÚMERO UN 1950

ENVÍO POR AGUA:
BUQUE (OMI/IMDG)
EL NOMBRE CORRECTO DE LA EXPEDICIÓN: Aerosoles, Ltd Qty.
CLASE DE PELIGRO/DIVISIÓN: 2.1.
UN/NA: NÚMERO UN 1950
LOS PELIGROS AMBIENTALES AGUA: N/A

SECCIÓN XV - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ESTADO DE LA TSCA: Todos los productos químicos están enumerados o exentos.
CERCLA (RESPUESTA GLOBAL DE RESPONSABILIDAD Y COMPENSACIÓN, ACT): Acetona (67-64-1) = Cantidad notificable 5.000 lbs.
SARA 311/312 CATEGORÍAS DE RIESGO: Riesgo de incendio
SARA 313 NOTIFICABLES DE INGREDIENTES: Ninguno
LOS REGLAMENTOS ESTATALES: Acetona (67-64-1) encuesta de materiales peligrosos de Connecticut, Illinois sustancias tóxicas revelación a empleado Act, Ley de seguridad química en Illinois, Nueva York Lista de informes de liberación, **RTK** - RI, PA, FL, MN, MA, NJ, Massachusetts, Nueva Jersey, lista de derrame derrame lista, Louisiana, California Lista de informes de derrames de sustancias peligrosas (8 CCR 339): Acetona 8(b) de la TSCA: Acetona inventario TSCA 4(a) de las reglas de la prueba final: Acetona 8(a) de la TSCA IUR: Acetona
LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES: Todos los componentes están enumerados o exentos.

SALUD: NFPA	1	HMIS SALUD:	1
NFPA INFLAMABILIDAD:	3	HMIS INFLAMABILIDAD:	3
REACTIVIDAD: NFPA	0	HMIS REACTIVIDAD:	0
NFPA OTROS:	Ninguno	HMIS PROTECCIÓN:	A

CAPÍTULO XVI - INFORMACIÓN ADICIONAL

PREPARACIÓN POR: Jonathan Jarvis
FECHA PREPARADA: 11/18/2013
FECHA DE REVISIÓN: 11/11/2014

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

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: al mejor de nuestro conocimiento, la información aquí contenida es exacta. Sin embargo, no existe la asunción de responsabilidad por la exactitud o integridad de la información contenida en el mismo. 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 cautela. Aunque aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos son el único peligro que existe. La información contenida en este SDS se ha obtenido de fuentes fiables y actuales; sin embargo, los datos se proporcionan sin garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su veracidad o exactitud. Puesto que las condiciones o la manipulación, el almacenamiento y la eliminación de este producto están fuera del control del fabricante, el fabricante no se hará responsable de la pérdida, lesión, o los gastos que se deriven de un uso inadecuado de los productos. Ninguna garantía, expresada o inferida, en relación con el producto descrito en este SDS serán creados o inferido por cualquier declaración en este SDS. Varias agencias del gobierno pueden haber regulaciones específicas relativas al transporte, manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de este producto que no pueden ser cubiertos por esta SDS. El usuario es responsable de su pleno cumplimiento.