



## DYNA-WIPES MUSCLE

Ficha de Datos de Seguridad según NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial **DYNA-WIPES MUSCLE**  
Otro(s) número(s) 463

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados Hand and surface cleaner

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Verax Chemical Company  
20102 Broadway Ave  
Snohomish WA 98296  
Estados Unidos

Teléfono: +1 (360) 668-2431  
e-mail: info@veraxproducts.com  
Sitio web: <http://www.veraxproducts.com/>

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Servicios de información para casos de emergencia US: (800) 535-5053 | INT: 1 (352) 323-3500

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según SGA  
Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado  
no es necesario

#### 2.3 Otros peligros

no es significativa

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

#### 3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia.	Identificador.	%M.	Clasificación según SGA.	Pictogramas.
Dimethyl glutarate.	No CAS. 1119-40-0.	5 – < 10.	Acute Tox. 5 / H313. Acute Tox. 5 / H333.	
Dimethyl adipate.	No CAS. 627-93-0.	1 – < 5.	Acute Tox. 4 / H312. Acute Tox. 5 / H333.	

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

#### Notas generales

En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrese la etiqueta). Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

#### En caso de contacto con la piel

Product is manufactured for topical use. If irritation occurs, discontinue use and wash affected area with soap and water. .

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente, cuidadosamente y minuciosamente con ducha ocular o con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

#### En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO2)

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

ninguno

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

no es necesario

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

No es necesario.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Proteger contra la exposición externa, como heladas

### 7.3 Usos específicos finales

Véase la sección 16 para una orientación general.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo).

País.	Nombre del agente.	No CAS.	Identificador.	VLA-ED [ppm].	VLA-ED [mg/m <sup>3</sup> ].	VLA-EC [ppm].	VLA-EC [mg/m <sup>3</sup> ].	VLA-VM [ppm].	VLA-VM [mg/m <sup>3</sup> ].	Anotación.	Fuente.
MX.	Glicerina.	56-81-5.	VLE.	10.						Mist.	NOM-010-STPS.

#### Anotación

mist	como nieblas
VLA-EC	valor límite ambiental-exposición de corta duración (nivel de exposición de corta duración): valor límite a partir del cual no debe producirse ninguna exposición y que hace referencia a un periodo de 15 minutos (salvo que se disponga lo contrario)
VLA-ED	valor límite ambiental-exposición diaria (límite de exposición de larga duración): tiempo medido o calculado en relación con un período de referencia de una media ponderada en el tiempo de ocho horas (salvo que se disponga lo contrario)
VLA-VM	valor máximo a partir del cual no debe producirse ninguna exposición (ceiling value)

### 8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Ventilación general.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

Estado físico	líquido
Color	claro
Olor	levemente dulce

#### Otros parámetros de seguridad

pH (valor)	no determinado
Punto de fusión/punto de congelación	<32 °F (<0 °C)
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>100 °C
Punto de inflamación	no determinado
Tasa de evaporación	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	no relevantes, (fluido)

Presión de vapor	2 – 3 kPa a 25 °C
Densidad	no determinado
Densidad de vapor	esta información no está disponible
Densidad relativa	Las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles

#### Solubilidad(es)

- Hidrosolubilidad	miscible en cualquier proporción
Temperatura de auto-inflamación	no determinado
Viscosidad	no determinado

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles".

### 10.2 Estabilidad química

El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

No se conocen condiciones particulares que deban evitarse.

### 10.5 Materiales incompatibles

No hay información adicional.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

#### Procedimientos de clasificación

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

#### Clasificación según SGA

Esta mezcla no reúne los criterios para ser clasificada.

#### Toxicidad aguda

No se clasificará como toxicidad aguda.

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes de la mezcla.

Nombre de la sustancia.	No CAS.	Vía de exposición.	ETA.
Dimethyl glutarate.	1119-40-0.	Cutánea.	>2,000 mg/kg.
Dimethyl glutarate.	1119-40-0.	Inhalación: vapore.	25 mg/l/4h.
Dimethyl glutarate.	1119-40-0.	Inhalación: polvo/niebla.	>11 mg/l/4h.
Dimethyl adipate.	627-93-0.	Cutánea.	>1,000 mg/kg.
Dimethyl adipate.	627-93-0.	Inhalación: vapore.	25 mg/l/4h.
Dimethyl adipate.	627-93-0.	Inhalación: polvo/niebla.	>11 mg/l/4h.

#### Corrosión o irritación cutánea

No se clasificará como corrosivo/irritante para la piel.

#### Lesiones oculares graves o irritación ocular

No se clasificará como causante de lesiones oculares graves o como irritante ocular.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

#### Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

#### Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

#### Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

#### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

#### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

#### Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles.

### 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Envases completamente vacíos pueden ser reciclados.

#### Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1	<b>Número ONU</b>	no está sometido a las reglamentaciones de transporte
14.2	<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	no relevantes
14.3	<b>Clase(s) de peligro para el transporte</b>	no asignado
14.4	<b>Grupo de embalaje</b>	no asignado
14.5	<b>Peligros para el medio ambiente</b>	no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas
14.6	<b>Precauciones particulares para los usuarios</b>	No hay información adicional.
14.7	<b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC</b>	El transporte a granel de la mercancía no esta previsto.

### Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

#### **Información relativa al transporte - Reglamentos nacionales - Información adicional (UN RTDG)**

No está sometido a las reglamentaciones de transporte: UN RTDG

#### **Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional**

No está sometido al IMDG.

#### **Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional**

No está sometido a la OACI-IATA.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1 **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

No hay información adicional.

#### **Normas nacionales (Estados Unidos)**

##### **Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (TÍTULO SARA III)**

- Lista de Sustancias Extremadamente Peligrosas (40 CFR 355) (EPCRA sección 304)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

- Listado de sustancias químicas tóxicas específicas (40 CFR 372) (EPCRA sección 313)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### **Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental (CERCLA)**

- Lista de sustancias peligrosas y cantidades reportables (CERCLA sección 102(a) (40 CFR 302.4)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### **Clean Air Act**

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### **Right to Know Hazardous Substance List**

- Cleaning Product Right to Know Act Substance List (CA-RTK)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

- Toxic or Hazardous Substance List (MA-TURA)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

##### **California Environmental Protection Agency (Cal/EPA): Proposition 65 - Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986**

ninguno de los componentes está incluido en la lista

## Orientacion(es) específica(s) de la industria o el sector correspondiente(s)

### NPCA-HMIS® III

Hazardous Materials Identification System (sistema de identificación de materiales peligrosos). American Coatings Association (Asociación Estadounidense de Productores de Revestimientos).

Categoría.	Clasificación.	Descripción.
Crónico.	/.	Ninguno.
Salud.	0.	Sin riesgo significativo a la salud.
Inflamabilidad.	0.	Material que no se quema bajo condiciones normales o típicas de incendios.
Peligro físico.	0.	Material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de fuego, y no reaccionará con agua, ni se podrá polimerizar, descomponer, condensar o auto-reaccionar. No explosivo.

Equipo de protección individual.

### NFPA® 704

Asociación Nacional de Protección contra el Fuego: Sistema Normativo para la identificación de los Peligros de Materiales para Respuesta a Emergencias.

Categoría.	Grado de riesgo.	Descripción.
Inflamabilidad.	0.	Material que no se quema bajo condiciones normales o típicas de incendios.
Salud.	0.	Material que, bajo condiciones de emergencia, no ofrecerá ningún riesgo mas allá de las de un material combustible ordinario.
Inestabilidad. Riesgo especial.	0.	Material que es normalmente estable, incluso bajo condiciones de incendio.

### Catálogos nacionales

País.	Inventario.	Estatuto.
US.	TSCA.	No todos los componentes están incluidos en la lista.

#### Leyenda

TSCA Ley de Control de Sustancias Tóxicas

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

## SECCIÓN 16: Otra información

### Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas.
Acute Tox.	Toxicidad aguda.
CAS.	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico).
DGR.	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR).
ETA.	Estimación de la Toxicidad Aguda.
IATA.	Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
IATA/DGR.	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).
IMDG.	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas).
MARPOL.	El convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques (abr. de "Marine Pollutant").
MPmB.	Muy persistente y muy bioacumulable.
NOM-010-STPS.	NORMA Oficial Mexicana NOM-010-STPS: Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control.
NOM-018-STPS-2015 y NMX-R-019-SCFI-2011.	Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo y NMX-R-019-SCFI-2011 Sistema Armonizado de Clasificación y Comunicación de Peligros de los Productos Químicos.
NPCA-HMIS® III.	Estadounidense de Productores de Revestimientos: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos - HMIS®III, Tercera edición.
OACI.	Organisation de l'Aviation Civile International.
PBT.	Persistente, Bioacumulable y Tóxico.
Ppm.	Partes por millón.
RTECS.	Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (base de datos de NIOSH con información toxicológica).
SGA.	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas.
UN RTDG.	Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas.

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas.
VLA-EC.	Valor límite ambiental-exposición de corta duración.
VLA-ED.	Valor límite ambiental-exposición diaria.
VLA-VM.	Valor máximo.
VLE.	Valor límite ambiental.

### **Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos**

Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas. Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

### **Procedimientos de clasificación**

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

### **Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en el capítulo 2 y 3)**

Código.	Texto.
H312.	Nocivo en contacto con la piel.
H313.	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H333.	Puede ser nocivo si se inhala.

### **Cláusula de exención de responsabilidad**

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto. Fecha de emisión. 2021-10-11.