

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

**SECTION 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION**

Material name : A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16

Material number : 00000000001038049

**Manufacturer or supplier's details**

Company : Zep Inc.

Address : 350 Joe Frank Harris Parkway, SE  
Emerson, GA 30137

Telephone : 404-352-1680

**Emergency telephone numbers**
**For SDS Information** : Compliance Services 1-877-428-9937

**For a Medical Emergency** : 877-541-2016 Toll Free - All Calls Recorded

**For a Transportation** : CHEMTREC: 800-424-9300 - All Calls Recorded.

**Emergency** : In the District of Columbia 202-483-7616

**Recommended use of the chemical and restrictions on use**

Recommended use : Floor Care

**SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION**
**Emergency Overview**

Appearance	Aerosol containing a liquefied gas
Colour	white
Odour	like fruit

**GHS Classification**

Gases under pressure : Liquefied gas

**GHS label elements**

Hazard pictograms :



Signal word : Warning

Hazard statements : H280 Contains gas under pressure; may explode if heated.

 Precautionary statements : **Storage:**  
 P410 + P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.  
 P412 Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/ 122 °F.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

**SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS**

Substance / Mixture : Mixture

**Hazardous components**

Chemical name	CAS-No.	Concentration [%]
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	>= 10 - < 30
propane	74-98-6	>= 1 - < 5

The exact percentages of disclosed substances are withheld as trade secrets.

**SECTION 4. FIRST AID MEASURES**

- General advice : Do not leave the victim unattended.  
Show this safety data sheet to the doctor in attendance.  
Move out of dangerous area.
- If inhaled : If unconscious, place in recovery position and seek medical advice.  
If symptoms persist, call a physician.
- In case of skin contact : If skin irritation persists, call a physician.  
Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes.  
If on clothes, remove clothes.
- In case of eye contact : Remove contact lenses.  
Protect unharmed eye.  
Keep eye wide open while rinsing.  
If eye irritation persists, consult a specialist.  
Rinse immediately with plenty of water for at least 15 minutes.
- If swallowed : Keep respiratory tract clear.  
Never give anything by mouth to an unconscious person.  
If symptoms persist, call a physician.  
DO NOT induce vomiting unless directed to do so by a physician or poison control center.  
Take victim immediately to hospital.
- Most important symptoms and effects, both acute and delayed : Effects may be delayed, symptoms may include minor eye or skin irritation.  
Overexposure may cause mild eye or skin irritation.
- Notes to physician : Treat symptomatically. Symptoms may be delayed.

**SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES**

- Suitable extinguishing media : Dry chemical  
Water spray jet  
Alcohol-resistant foam

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

	Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> )
Unsuitable extinguishing media	: High volume water jet
Specific hazards during firefighting	: Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses.
Hazardous combustion products	: Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) Carbon monoxide Smoke
Specific extinguishing methods	: Standard procedure for chemical fires.
Further information	: Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
Special protective equipment for firefighters	: Wear self-contained breathing apparatus for firefighting if necessary.

**SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	: Use personal protective equipment. Beware of vapours accumulating to form explosive concentrations. Vapours can accumulate in low areas.
Environmental precautions	: Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Prevent product from entering drains.  Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods and materials for containment and cleaning up	: Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, sawdust). Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable container for disposal.

**SECTION 7. HANDLING AND STORAGE**

Advice on safe handling	: Avoid exposure - obtain special instructions before use. Avoid contact with skin and eyes. For personal protection see section 8. Smoking, eating and drinking should be prohibited in the application area. Do not breathe vapours or spray mist. Take precautionary measures against static discharges. Provide sufficient air exchange and/or exhaust in work rooms. Dispose of rinse water in accordance with local and national regulations. Always replace cap after use.
Conditions for safe storage	: BEWARE: Aerosol is pressurized. Keep away from direct sun exposure and temperatures over 50 °C. Do not open by force or throw into fire even after use. Do not spray on flames or red-hot objects.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

Observe label precautions.  
 Keep in a dry, cool and well-ventilated place.  
 Electrical installations / working materials must comply with  
 the technological safety standards.  
 No smoking.

Materials to avoid : No materials to be especially mentioned.

**SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**
**Components with workplace control parameters**

Components	CAS-No.	Value type (Form of exposure)	Control parameters / Permissible concentration	Basis
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA (Inhalable fraction)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
		TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		TWA (Mist)	5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST (Mist)	10 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		PEL (particulate)	5 mg/m <sup>3</sup>	CAL PEL
propane	74-98-6	TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m <sup>3</sup>	OSHA P0
		PEL	1,000 ppm 1,800 mg/m <sup>3</sup>	CAL PEL

**Engineering measures** : effective ventilation in all processing areas

**Personal protective equipment**

Respiratory protection : In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

Hand protection

Remarks

: The suitability for a specific workplace should be discussed with the producers of the protective gloves.

Eye protection

: Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.  
 Safety glasses

Skin and body protection

: Impervious clothing  
 Choose body protection according to the amount and concentration of the dangerous substance at the work place.

Hygiene measures

: Wash hands before breaks and at the end of workday.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

When using do not smoke.  
When using do not eat or drink.

Wash hands before breaks and at the end of workday.

---

**SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

Appearance	: Aerosol containing a liquefied gas
Colour	: white
Odour	: like fruit
Odour Threshold	: No data available
pH	: Not applicable
Melting point/freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: No data available
Evaporation rate	: No data available
Flammability (solid, gas)	: The product is not flammable.
Upper explosion limit	: No data available
Lower explosion limit	: No data available
Vapour pressure	: No data available
Relative vapour density	: No data available
Density	: No data available
Solubility(ies)	
Water solubility	: soluble
Partition coefficient: n-octanol/water	: No data available
Auto-ignition temperature	: not determined
Thermal decomposition	: No data available
Heat of combustion	: 7.54 kJ/g

---

**SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY**

Reactivity	: Stable
Chemical stability	: Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous reactions	: Vapours may form explosive mixture with air. No decomposition if stored and applied as directed.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

Conditions to avoid	: Heat, flames and sparks. Extremes of temperature and direct sunlight.
Incompatible materials	: Oxidizing agents
Hazardous decomposition products	: Carbon oxides

**SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION****Potential Health Effects**

Aggravated Medical Condition	: None known.
Symptoms of Overexposure	: Effects may be delayed, symptoms may include minor eye or skin irritation.

**Carcinogenicity:**

<b>IARC</b>	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.
<b>ACGIH</b>	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen by ACGIH.
<b>OSHA</b>	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is on OSHA's list of regulated carcinogens.
<b>NTP</b>	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a known or anticipated carcinogen by NTP.

**Acute toxicity**

No data available

**Skin corrosion/irritation**

No data available

**Serious eye damage/eye irritation**

No data available

**Respiratory or skin sensitisation**

No data available

**Germ cell mutagenicity**

No data available

**Carcinogenicity**

No data available

**Reproductive toxicity**

No data available

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

**STOT - single exposure**

No data available

**STOT - repeated exposure**

No data available

**Aspiration toxicity**

No data available

**Further information****Product:**

Remarks: No data available

---

**SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION****Ecotoxicity**

No data available

**Persistence and degradability**

No data available

**Bioaccumulative potential****Product:**

Partition coefficient: n- octanol/water : Remarks: No data available

**Mobility in soil**

No data available

**Other adverse effects**

No data available

**Product:**

Regulation 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

Remarks This product neither contains, nor was manufactured with a Class I or Class II ODS as defined by the U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B).

Additional ecological information : No data available

---

**SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

**Disposal methods**

- Waste from residues : Do not dispose of waste into sewer.  
Do not contaminate ponds, waterways or ditches with chemical or used container.  
Dispose of in accordance with local regulations.
- Contaminated packaging : Empty remaining contents.  
Dispose of as unused product.  
Do not re-use empty containers.  
Do not burn, or use a cutting torch on, the empty drum.

**SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION**

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Limited quantity

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):  
UN1950, AEROSOLS, 2.2, - Limited quantity

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Limited quantity

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Limited quantity

Transportation Regulation: TDG (Canada):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Limited quantity

The product as delivered to the customer conforms to packaging requirements for shipment by road under US Department of Transportation (DOT) regulations. Additional transportation classifications noted above are for reference only, and not a certification or warranty of the suitability of the packaging for shipment under these alternative transport regulations.

**SECTION 15. REGULATORY INFORMATION**

- TSCA list** : No substances are subject to a Significant New Use Rule.  
No substances are subject to TSCA 12(b) export notification requirements.

**EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know Act****CERCLA Reportable Quantity**

This material does not contain any components with a CERCLA RQ.

**SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity**

This material does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

- SARA 311/312 Hazards** : Gases under pressure



**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

**SARA 302** : No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

**SARA 313** : This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

**California Prop. 65**

This product does not contain any chemicals known to State of California to cause cancer, birth defects, or any other reproductive harm.

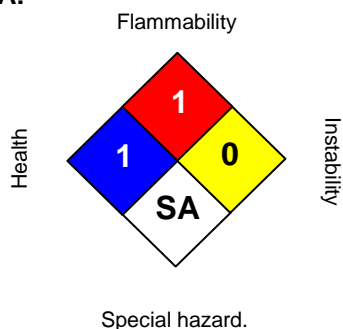
**The components of this product are reported in the following inventories:**

**DSL** This product contains one or more components that are listed on the Canadian NDSL. All other components are on the Canadian DSL.  
**TSCA** On TSCA Inventory

For information on the country notification status for other regions please contact the manufacturer's regulatory group.

**Inventory Acronym and Validity Area Legend:**

TSCA (USA), DSL (Canada), NDSL (Canada)

**SECTION 16. OTHER INFORMATION****Further information****NFPA:****HMIS III:**

<b>HEALTH</b>	<b>1</b>
<b>FLAMMABILITY</b>	<b>0</b>
<b>PHYSICAL HAZARD</b>	<b>2</b>

0 = not significant, 1 = Slight,  
 2 = Moderate, 3 = High  
 4 = Extreme, \* = Chronic

**OSHA - GHS Label Information:**

# SAFETY DATA SHEET



## A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16

Version 1.3

Revision Date 03/06/2020

Print Date 05/18/2020

Hazard pictograms :



Signal word :

**Warning:**

Hazard statements :

Contains gas under pressure; may explode if heated.

Precautionary statements :

**Storage:** Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/ 122 °F.

Version:	1.3
Revision Date:	03/06/2020
Print Date:	05/18/2020

We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. Users should make their own investigations to determine the suitability and applicability of the information for their particular purposes. This SDS has been prepared by the Compliance Services organization supporting this manufacturer, supplier or distributor.

Zep Inc. markets products under well recognized and established brand names such as Zep®, Zep Commercial®, Zep Professional®, Enforcer®, National Chemical™, Selig™, Misty®, Next Dimension™, Petro®, i-Chem®, TimeMist®, TimeWick™, MicrobeMax®, Country Vet®, Konk®, Original Bike Spirits®, Blue Coral®, Black Magic®, Rain-X®, Niagara National™, FC Forward Chemicals®, Rexodan®, Mykal™, and a number of private labeled brands.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA**

Nombre del Material : A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16

Número del material : 000000000001038049

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Compañía : Zep Inc.

Dirección : 350 Joe Frank Harris Parkway, SE  
Emerson, GA 30137

Teléfono : 404-352-1680

**Teléfonos de emergencia****Para información de la ficha de datos de seguridad** : Servicios de cumplimiento 1-877-428-9937**Para emergencia médica** : Número gratuito 877-541-2016 – todas las llamadas son grabadas**Para emergencia de transporte** : CHEMTREC: 800-424-9300 – Todas las llamadas son grabadas. En el Distrito de Columbia 202-483-7616**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Uso recomendado : Mantenimiento de pisos

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Revisión de la Emergencia**

Aspecto	Aerosol que contiene un gas licuado
Color	blanco
Olor	frutoso

**Clasificación según SGA (GHS)**

Gases a presión : Gas licuado

**Etiqueta SGA (GHS)**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Consejos de prudencia : **Almacenamiento:**  
P410 + P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.  
P412 No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión

05/18/2020

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Sustancia / Mezcla : Mezcla

**Componentes peligrosos**

Nombre químico	No. CAS	Concentración [%]
aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	>= 10 - < 30
propano	74-98-6	>= 1 - < 5

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
Retire a la persona de la zona peligrosa.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.  
Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.  
Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.  
Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos.
- Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento.  
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Los efectos podrían demorarse. Los síntomas podrían incluir leve irritación de los ojos o la piel.  
La sobreexposición podría causar moderada irritación de los ojos o la piel.
- Notas para el médico : Tratar según los síntomas. La manifestación de síntomas podría demorarse.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Medios de extinción apropiados	: Producto químico en polvo Chorro de niebla Espuma resistente al alcohol Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )
Medios de extinción no apropiados	: Chorro de agua de gran volumen
Peligros específicos en la lucha contra incendios	: No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Productos de combustión peligrosos	: Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) Monóxido de carbono Humo
Métodos específicos de extinción	: Procedimiento estándar para fuegos químicos.
Otros datos	: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Utilícese equipo de protección individual. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Métodos y material de contención y de limpieza	: Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Recojer o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Consejos para una manipulación segura	: Evítase la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evítase el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8.
---------------------------------------	---

## A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020

No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
 No respirar vapores o niebla de pulverización.  
 Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.  
 Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
 Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.  
 Colocar siempre la tapa después de su uso.

Condiciones para el  
almacenaje seguro

: TENER CUIDADO: El aerosol esta presurizado. Guardar alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No se tiene que abrir forzandolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al rojo vivo.  
 Observar las indicaciones de la etiqueta.  
 Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.  
 No fumar.

Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
		PEL (partícula)	5 mg/m3	CAL PEL
propano	74-98-6	TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	OSHA P0
		PEL	1,000 ppm 1,800 mg/m3	CAL PEL

Medidas de ingeniería : ventilación eficaz en todas las áreas de proceso

## Protección personal

Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión

05/18/2020

adecuado.

Protección de las manos	
Observaciones	: La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
Protección de los ojos	: Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo. Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo	: Indumentaria impermeable Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
Medidas de higiene	: Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No fumar durante su utilización. No comer ni beber durante su utilización.  Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	: Aerosol que contiene un gas licuado
Color	: blanco
Olor	: frutoso
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable
Punto de fusión/ punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión

05/18/2020

---

Densidad	: Sin datos disponibles
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: soluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: (valor) no determinado
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Calor/calefacción de combustión	: 7.54 kJ/g

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad	: Estable
Estabilidad química	: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Condiciones que deben evitarse	: Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Materiales incompatibles	: Oxidantes
Productos de descomposición peligrosos	: Óxidos de carbono

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Efectos potenciales para la Salud**

Condición Médica Agravada	: Ninguna conocida.
Síntomas de la sobreexposición	: Los efectos podrían demorarse. Los síntomas podrían incluir leve irritación de los ojos o la piel.

**Carcinogenicidad:****IARC**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

**ACGIH**

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la ACGIH.

**OSHA**

Ningún componente de este producto está presente en niveles



**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020**NTP**

superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

**Toxicidad aguda**

Sin datos disponibles

**Corrosión o irritación cutáneas**

Sin datos disponibles

**Lesiones o irritación ocular graves**

Sin datos disponibles

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sin datos disponibles

**Mutagenicidad en células germinales**

Sin datos disponibles

**Carcinogenicidad**

Sin datos disponibles

**Toxicidad para la reproducción**

Sin datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Sin datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

Sin datos disponibles

**Toxicidad por aspiración**

Sin datos disponibles

**Otros datos****Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Producto:**Coeficiente de reparto n-  
octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Producto:**

Regulación De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances

Observaciones Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**
**Métodos de eliminación.**

Residuos : No eliminar el desecho en el alcantarillado.  
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilizar los recipientes vacíos.  
No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Transportation Regulation: 49 CFR (USA): UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada
---

Transportation Regulation: IMDG (Vessel): UN1950, AEROSOLS, 2.2, - Cantidad limitada
---

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):
--

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020

UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

Transportation Regulation: TDG (Canada):  
UN1950, AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, 2.2, - Cantidad limitada

El producto tal y como se entrega al cliente cumple con los requisitos de embalaje para envío por tierra bajo la normativa del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés), de los EE. UU. Las clasificaciones de transporte adicional antes mencionadas solo son para referencia, y no constituyen una certificación o garantía de la idoneidad del embalaje para el envío bajo estos reglamentos alternativos de transporte.

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**TSCA list** : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

**EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias**

**CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

**SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

**SARA 311/312 Peligros** : Gases a presión

**SARA 302** : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

**SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

**Prop. 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

- DSL** Este producto contiene uno o más componentes que figuran en la lista canadiense NDSL. Los demás componentes figuran en la lista DSL canadiense.
- TSCA** En el Inventario TSCA

Para obtener información sobre el estado de las notificaciones de país para otras regiones, contacte al grupo normativo del fabricante.

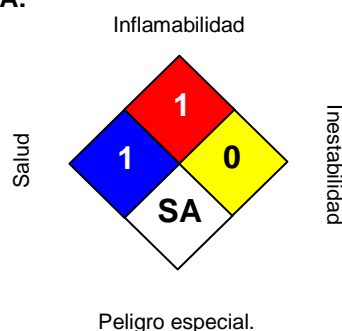
**Acronimos de inventario y leyenda del área de validez:**

TSCA (Estados Unidos), DSL (Canadá), NDSL (Canadá)

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

**Otros datos**

**NFPA:**



**HMIS III:**

<b>SALUD</b>	<b>1</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>PELIGRO FÍSICO</b>	<b>2</b>

0 = no significativo, 1 =Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extreme, \* = Crónico

**OSHA - Etiqueta con GHS información:**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :  
Indicaciones de peligro :  
Consejos de prudencia :

**Atención:**  
: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

**Almacenamiento:** Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Versión:	1.2
Fecha de revisión:	03/06/2020
Fecha de impresión:	05/18/2020

**A00811 MST ASPIRE DUST MOP TRMT 20N16**

Versión 1.2

Fecha de revisión 03/06/2020

Fecha de impresión  
05/18/2020

Creemos que las declaraciones, información y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información en este documento aplica a esta material en específico tal y como se suministró. Pudiera no ser válida para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Los usuarios deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la adecuabilidad y aplicabilidad de la información para su objetivo en particular. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por la organización de servicios de cumplimiento que soporta a este fabricante, proveedor o distribuidor.

Zep Inc. comercializa productos con marcas bien reconocidas y establecidas, como son Zep®, Zep Commercial®, Zep Professional®, Enforcer®, National Chemical™, Selig™, Misty®, Next Dimension™, Petro®, i-Chem®, TimeMist®, TimeWick™, MicrobeMax®, Country Vet®, Konk®, Original Bike Spirits®, Blue Coral®, Black Magic®, Rain-X®, Niagara National™, FC Forward Chemicals®, Rexodan®, Mykal™, y varias marcas propias.