



INFORMACION DE SEGURIDAD SOBRE MATERIALES

| SECCION 1. Identificación del producto y de la empresa | |
|--|---|
| Nombre del producto | LT2 |
| Nombre de la empresa | INDUSTRIAS DW S.A |
| Dirección de la empresa | Rosetti 3556 – (1636) – Olivos Provincia de Buenos Aires Argentina. |
| Teléfono de la empresa | 4794-3161 |
| Fax | 4794-3161 |
| Uso del producto | |

| SECCION 2. Identificación de peligros | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|--|
| PELIGROS PRINCIPALES | | |
| Peligros físicos y químicos | Producto no inflamable - Irritante | |
| Peligro general | Irritante | |

Clasificacion Según SGA: SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO: IRRITANTE



Frases reglamentarias: Indicaciones de peligro:

H315 – Provoca irritacion cutánea.

H319 - Provoca irritacion ocular.

H317 – Puede provocar una reaccion alergica en la piel.

H401 – Toxico para los organismos acuaticos.

Consejos de prudencia:

P264 – Lavarse cuidadosamente tras la manipulacion.

P280 – Usar guante y equipo de proteccion para los ojos.

P272 – La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P362 – Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P273 – No dispersar en el medio ambiente.

P312 – Llamar al CENTRO DE TOXICOLOGIA o a un medico si la persona se encuentra mal.

P302 + P352 – EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P321 – Tratamiento específico (vease en esta etiqueta).

P333 + P313 – EN CASO DE IRRITACION CUTANEA O SARPULLIDO: Consultar con un medico.

P305 + P351 – EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto. Cuando esten presentes y pueda hacerce con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 – Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o a un medico.

P501 – Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentacion nacional/internacional

INDUSTRIAS DW S.A.





INFORMACION DE SEGURIDAD SOBRE MATERIALES

| SECCION 3. Composición e información sobre los componentes | | |
|--|--|--|
| SUSTANCIA | | |
| Sustancia | DDB Sulfonato de mono y trietanolamina | |
| N° CAS | 27176-87-0 | |
| SUSTANCIA | | |
| Sustancia | Alcohol isopropilico | |
| N° CAS | 67-63-0 | |
| SUSTANCIA | | |
| Sustancia | Urea técnica | |
| N° CAS | 57-13-6 | |

| SECCION 4. Medidas de primero auxilios | |
|--|---|
| Inhalación | No se conocen reacciones adversas en su uso normal. |
| Contacto con los ojos | Lavar con abundante agua. |
| Contacto con la piel | No afecta en uso normal |
| Ingestión | Provocar vómitos. Consultar al medico. |

| SECCION 5. Medidas de lucha contra el fuego | |
|--|--|
| Propiedades inflamables Punto de inflamación: producto no inflamable | |
| Peligro general | Evitar acumulación de vapores. Mantener en envase cerrado. |
| Control de incendios | Agua. |

| SECCION 6. Medidas contra derrames y fugas | |
|--|--------------------------|
| Derrames | Lavar con abundante agua |

| SECCION 7. Manipulación y almacenamiento | |
|--|------------------|
| Acumulación de electrostática No | |
| Temperatura de almacenamiento | Inferior a 50° C |
| Temperatura de carga y descarga | Inferior a 50° C |

INDUSTRIAS DW S.A.





INFORMACION DE SEGURIDAD SOBRE MATERIALES

| SECCION 8. Protección personal | |
|--------------------------------|-------------------|
| Protección Ocular | Si |
| Protección Facial | No |
| Protección Respiratoria | No |
| Protección Manos | Si |
| Protección Cuerpo | SI – Delantal PVC |
| Otras protecciones | No |

| SECCION 9. Propiedades físicas y químicas | |
|---|----------------------------------|
| Estado físico | Liquido |
| Color | Amarillo |
| Claridad | Transparente |
| Olor | Olor a los componentes naturales |
| PH | 10.5 |
| Peso especifico (15/15C) | 1.03 k/dm3 |
| Punto de fusión | No aplica |
| Punto de congelamiento | +- 0° C |
| Limites de inflamabilidad o explosividad | No aplica |

| SECCION 10. Productos de limpieza y desinfección | |
|--|---|
| Reacción | Básica |
| Formación de espuma | Baja |
| Sensibilidad a la suciedad y la temperatura | Buena |
| Sensibilidad al PH y la dureza del agua | Buena |
| Agentes activos | Anionicos |
| Humectantes | No |
| Emulsificantes | Si |
| Acomplejantes | No |
| Inhibidores | No |
| Método de control utilizado | IRAM 25610 - 25593 |
| Compatibilidad con | Aisi, aluminio, cobre, epoxi, goma natural, otros |

INDUSTRIAS DW S.A.





INFORMACION DE SEGURIDAD SOBRE MATERIALES

SECCION 11. Información toxicólogica

Informaciones toxicológicas relativas a la mezcla: a)Toxicidad aguda: Test: LD50 – Via: Oral

Especies: Rata > 2000 mg/kg

Centro Nacional de Intoxicaciones: Tel: 0800-333-0160 Centro de toxicología del hospital de niños: 4962-2247/6666

Centro toxicológico La Plata: 0800-222-9911 Hospital Posadas: 0800-333-0160

| SECCION 12. Información ecolo | ógica |
|-------------------------------|-------|
| No disponible | |

| SECCION 13. Datos de reactividad | |
|---|--|
| Estabilidad | En envase cerrado. |
| Polimerización peligrosa | No |
| Incompatibilidad con | Agentes cationicos e Hipoclorito de sodio. |
| Productos peligrosos de la descomposición | No corresponde |
| Condiciones a evitar | No corresponde |

SECCION 14. Información sobre el transporte

TRANSPORTE TERRESTRE/MARITIMO/AEREO

Nombre apropiado para el transporte: MERCANCIA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

Nº UN/ID: MERCANCIA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

Clase de Peligro: MERCANCIA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE Grupo de Embalaje: MERCANCIA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

Cantidad limitada y exceptuada: MERCANCIA NO PELIGROSA PARA SU TRANSPORTE

INDUSTRIAS DW S.A.





SECCION 15. Reglamentación / normativa

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente especificas para la sustancia o la mezcla.

Contenidos organicos volátiles de los compuestos (COV) (1999/16/EC) : Sin información disponible.

Hoja de Datos de Seguridad conforme a la Norma IRAM 41400:2012.

Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, empleo y Seguridad Social, Republica Argentina.

Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina

Resolución 195/97 Secretaria de Obras Públicas y Transporte, República Argentina.

Reglamento (CE) 1907/2006 relativo al registro, evaluación, la autorización y restricción de las sustancias y sus mezclas, y sus modificatorias.

Dir. 91/689/CEE de residuos peligrosos y Dir. 91/156/CEE de gestión de residuos.

Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2013) Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2013)

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 34 ed)

Código IBC/MARPOL, IMO, Circular 3261 del 20/03/2012.

Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 52 ed) relativas al transporte de Mercancías peligrosas por vía aérea.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición Revisada, 2013 (SGA 2013).

SECCION 16. Otra información

La información contenida en este documento se presume que es precisa según las fuentes consultadas a la fecha de emisión. La compañía deslinda cualquier responsabilidad por la mala interpretación o el mal uso de la información contenida en esta hoja.

Versión: 01 Fecha de emisión: Mayo 2017 Elaborado por: Industrias DW SA Aprobado por: Farm. Carlos

Clatt

INDUSTRIAS DW S.A.