



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD MAXISTAB DM 4 STABILIZER

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	MAXISTAB DM 4 STABILIZER
Número del producto	10176
Sinónimos; nombres comerciales	MAXISTAB DM 4

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

Usos identificados	Stabilizer Concentrate
--------------------	------------------------

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

Proveedor	Univar Solutions Spain SA GRAN VIA DE HOSPITALET 16-20 PLANTA 3 08902 HOSPITALET DE LLOBREGAT BARCELONA +34 932291005 SDS.EMEA@univarsolutions.com
-----------	---

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
Número de teléfono de emergencia nacional	Instituto Nacional de Toxicología: + 34 91 562 04 20
Sds No.	10176

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos	Flam. Liq. 3 - H226
Riesgos para la salud	Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Asp. Tox. 1 - H304
Peligros ambientales	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia	Peligro
------------------------	---------

Indicaciones de peligro	H226 Líquidos y vapores inflamables. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
-------------------------	---

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Consejos preventivos

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P370+P378 En caso de incendio: Utilizar espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua para la extinción.

Contiene

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS, N-METHYLMORPHOLINE, 2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL, BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES,
CYCLICS, < 2% AROMATICS

>= 50.00 - < 70.00 %

Número CAS: —

Número CE: 919-029-3

Número de Registro REACH: 01-
2119457735-29-XXXX

Estimación de toxicidad aguda (oral):> 5000 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda (dérmica):> 3160 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda (inhalación):> 5000 mg/m³Aerosol4 horas

Clasificación

Asp. Tox. 1 - H304

N-METHYLMORPHOLINE

>= 10.00 - < 25.00 %

Número CAS: 109-02-4

Número CE: 203-640-0

Número de Registro REACH: 01-
2119969273-30-XXXX

Estimación de toxicidad aguda (oral):1442 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda (dérmica):> 3000 mg/kg

Clasificación

Flam. Liq. 2 - H225

Acute Tox. 4 - H302

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

MAXISTAB DM 4 STABILIZER**2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL****>= 10.00 - < 25.00 %**

Número CAS: 96-76-4

Número CE: 202-532-0

Factor M (agudo) = 1

Factor M (crónico) = 1

Clasificación

Skin Irrit. 2 - H315

Eye Dam. 1 - H318

Aquatic Acute 1 - H400

Aquatic Chronic 1 - H410

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA**>= 5.00 - < 10.00 %**

Número CAS: 3030-47-5

Número CE: 221-201-1

Número de Registro REACH: 01-
2119979537-18-XXXX

Estimación de toxicidad aguda (oral):1330 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda (dérmica):300 mg/kg

Estimación de toxicidad aguda (inhalación):2.05 mg/lvapour

Clasificación

Acute Tox. 4 - H302

Acute Tox. 3 - H311

Acute Tox. 3 - H331

Skin Corr. 1B - H314

Eye Dam. 1 - H318

Aquatic Chronic 3 - H412

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

**Comentarios sobre la
composición**

La información está de acuerdo con las últimas directivas de la CE.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Información general**

Personal de primeros auxilios deben llevar equipo de protección apropiado durante cualquier rescate. Colocar a la persona inconsciente a su lado en posición de recuperación y asegurar que puede tener lugar la respiración. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Inhalación

Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Enjuagar la nariz y la boca con agua. Si la respiración se detiene, practicar la respiración artificial. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado puede administrar oxígeno. Puede ser peligroso para el personal de primeros auxilios al realizar la respiración boca a boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Ingestión

Enjuagar la boca con agua. No induce vómitos. Peligro de aspiración si se ingiere. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese inmediata y abundantemente con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Contacto con los ojos Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación Puede provocar una dificultad respiratoria parecida al asma.

Ingestión Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en la vía respiratorias. Entrada en los pulmones después de la ingestión o el vómito puede causar neumonía química. Puede causar quemaduras en las membranas mucosas, la garganta, el esófago y estómago.

Contacto con la piel Provoca quemaduras graves. Puede causar serias quemaduras en la piel.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daño permanente si el ojo no se riega inmediatamente. Puede causar quemaduras químicas en los ojos.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico Tratamiento sintomático. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

Medios de extinción inadecuados No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

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

Riesgos específicos Líquido y vapores inflamables. En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases tóxicos. Los vapores son más pesados que el aire y se pueden esparcir por el suelo y desplazarse una distancia considerable hacia la fuente de ignición y producir un retroceso. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Productos de combustión peligrosos La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Amoníaco. Fenoles, cresoles. Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono. Nitrógeno.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retirarlos de la zona del incendio si puede hacerse sin riesgos. Detener y recoger el agua de extinción. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

Equipo de protección especial para los bomberos Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales Suministrar una ventilación adecuada. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Siga las precauciones de manejo seguro descrito en esta hoja de datos de seguridad. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Precauciones ambientales	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.
---------------------------------	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación antideflagrante. Absorber el derrame con incombustibles, material absorbente. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Etiquetar los recipientes que contengan residuos y materiales contaminados y retirar del área tan pronto como sea posible. Evitar el derrame o el vértido en desagües, alcantarillas o cursos de agua.
----------------------------	--

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones	Para la protección personal, ver Sección 8. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.
-------------------------------------	--

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso	Suministrar una ventilación adecuada. Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Siga las precauciones de manejo seguro descrito en esta hoja de datos de seguridad. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
Asesoramiento sobre higiene ocupacional general	No comer, beber y fumar durante su utilización. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Lavarse las manos y otras áreas contaminadas del cuerpo con agua y jabón antes de dejar el lugar de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Proporcionar ducha cerca de los lugares de trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento	Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado. Evitar la exposición a altas temperaturas o luz de sol directa. Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. El contenedor debe ser cerrado herméticamente cuando no está en uso. Mantener los recipientes en posición vertical. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10).
---------------------------------------	---

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es)	Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.
---------------------------------	---

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

5 mg/m3, TWA

Comentarios sobre los ingredientes	Respete los límites de exposición profesional para los productos o ingredientes.
---	--

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Comentarios sobre los ingredientes	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
---	--

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

N-METHYLMORPHOLINE (CAS: 109-02-4)

Comentarios sobre los ingredientes

No conocido limite de exposición para ingrediente(s).

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 1.3 mg/m³
Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1.11 mg/kg
Consumidor - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 0.67 mg/kg pc/día
Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 0.67 mg/kg pc/día
Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 0.39 mg/m³

PNEC

- agua dulce; 1.2 mg/l
- Agua marina; 0.12 mg/l
- Liberación intermitente; 12 mg/l
- Sedimento (de agua dulce); 54 mg/kg
- Sedimento (de agua marina); 5.4 mg/kg
- Suelo; 10.1 mg/kg
- STP; 100 mg/l

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA (CAS: 3030-47-5)

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 0.529 mg/m³
Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 0.15 mg/kg

PNEC

- Suelo; 0.0472 mg/kg
- STP; 100 mg/l
- Sedimento (de agua marina); 0.0398 mg/kg
- Agua marina; 0.00549 mg/l
- Sedimento (de agua dulce); 0.398 mg/kg
- agua dulce; 0.0549 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados

Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Como este producto contiene ingredientes con límites de exposición, los recintos de proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería deben ser utilizados para mantener la exposición del trabajador por debajo de todos los límites legales o recomendados, si su uso genera polvo, humos, gas, vapor o niebla.

Protección de los ojos/la cara

Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Usar gafas protectoras contra salpicaduras químicas. Equipo de protección personal para la protección de ojos y cara debe cumplir con la Norma Europea EN166.

Protección de las manos

El tipo más adecuado se debe elegir en colaboración con el proveedor/fabricante de guantes, que pueden proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Los guantes seleccionados deben tener un tiempo de paso de al menos 8 horas. Polietileno clorado (CPE) Polietileno. Los guantes de protección deberían tener un grosor mínimo de 0.35 mm. Para proteger las manos de los productos químicos, los guantes deben cumplir con estándar europeo EN374.

Otra protección de piel y cuerpo

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto líquido y repetido o contacto de vapor prolongado.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Medidas de higiene	No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño. Quítese la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comer. Instalaciones para lavado de ojos y ducha de emergencia deben estar disponibles cuando se manipule este producto.
Protección respiratoria	Debe ser usada protección respiratoria que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es posible la inhalación de contaminantes. Asegúrese de que todo el equipo de protección respiratoria es adecuado para el uso previsto y tiene marcado 'CE'. Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada. Filtro combinado, tipo A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido.
Color	Incoloro. a Marrón.
Olor	Características.
Umbral del olor	Información no disponible.
pH	Información no disponible.
Punto de fusión	Información no disponible.
Punto de fluidez	Información no disponible.
Punto de congelación	Información no disponible.
Punto de ebullición inicial y rango	113 - 294°C
Punto de inflamación	39°C Taza cerrada Pensky-Martens.
Índice de evaporación	Información no disponible.
Factor de evaporación	Información no disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Información no disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	Información no disponible.
Otros inflamabilidad	Información no disponible.
Presión de vapor	<0.9 kPa @ 20°C
Densidad de vapor	Información no disponible.
Densidad relativa	0.86 @ 20°C
Densidad aparente	Información no disponible.
Solubilidad(es)	25% agua @ 25°C
Coefficiente de reparto	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Viscosidad	5.98 cSt @ 20°C
Propiedades de explosión	Información no disponible.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Explosivo bajo la influencia de una llama Información no disponible.

Propiedades oxidantes Información no disponible.

9.2. Otros datos

Índice refractivo Información no disponible.

Tamaño de partícula Información no disponible.

Peso molecular Información no disponible.

Volatilidad Información no disponible.

Concentración de saturación Información no disponible.

Temperatura crítica Información no disponible.

Compuestos orgánicos volátiles Este producto contiene un contenido máximo de VOC de 40.00 %.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad No hay datos de ensayo relacionados específicamente con la reactividad de este producto o sus ingredientes.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable a temperaturas ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Líquido y vapores inflamables. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Deben prevenirse la electricidad estática y la formación de chispas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Amoníaco. Fenoles, cresoles. Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono. Nitrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. DL₅₀ > 2000 mg/kg, Oral, Rata

ETA oral (mg/kg) 8.237,52

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. DL₅₀ > 2000 mg/kg, dérmico, Rata

ETA dérmico (mg/kg) 5.000,0

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL₅₀) A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. CL₅₀ > 20 mg/l, Vapor Rata CL₅₀ > 5 mg/l, Polvo/niebla Rata

ETA inhalación (vapores mg/l) 34,17

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Provoca quemaduras graves.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Información no disponible.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Información no disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Información no disponible.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Información no disponible.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida Información no disponible.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en la vía respiratorias.

Inhalación Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio.

Ingestión Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en la vía respiratorias. Entrada en los pulmones después de la ingestión o el vómito puede causar neumonía química. Puede causar quemaduras en las membranas mucosas, la garganta, el esófago y estómago.

Contacto con la piel Provoca quemaduras graves. Puede causar serias quemaduras en la piel.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daño permanente si el ojo no se riega inmediatamente. Puede causar quemaduras químicas en los ojos.

Información toxicológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Oral, Rata OECD 401 Extrapolación de datos

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ > 3160 mg/kg, dérmico, Conejo OECD 402 Extrapolación de datos

Toxicidad aguda - inhalación

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Notas (inhalación CL₅₀) CL₅₀ (4h) > 5000 mg/m³, Inhalación, Aerosol., Rata OECD 403 Extrapolación de datos

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Ligeramente irritante. Extrapolación de datos

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No sensibilizante. OECD 406 Extrapolación de datos

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Esta sustancia no tiene evidencia de las propiedades mutagénicas. Extrapolación de datos

Genotoxicidad - in vivo Información no disponible.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Esta sustancia no tiene ninguna evidencia de toxicidad para la reproducción. Extrapolación de datos

Toxicidad para la reproducción - Desarrollo A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Esta sustancia no tiene ninguna evidencia de toxicidad para la reproducción. Extrapolación de datos

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No está clasificado como un objetivo tóxico específico de órganos después de la exposición repetida. Extrapolación de datos

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en la vía respiratorias.

Toxicocinética

La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Inhalación	Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio. Los vapores pueden causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas. Los vapores en altas concentraciones son anestésicos. Después de la exposición excesiva pueden incluir los siguientes síntomas: Dolor de cabeza. Cansancio. Mareos. Depresión del sistema nervioso central.
Ingestión	Peligro de aspiración si se ingiere. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en la vía respiratorias. Entrada en los pulmones después de la ingestión o el vómito puede causar neumonía química. El desarrollo de los síntomas pueden tardar de 24 a 48 horas. Mantener a la persona afectada bajo observación.
Contacto con la piel	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Producto tiene efecto desengrasante en la piel. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar irritación, enrojecimiento y dermatitis.
Contacto con los ojos	Puede causar irritación temporal de los ojos.

N-METHYLMORPHOLINE

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀) 1.442,0 mg/kg)

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ 1442 mg/kg, Oral, Rata Nocivo en caso de ingestión.

ETA oral (mg/kg) 1.442,0

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ >3000 mg/kg, dérmico, Conejo

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Provoca quemaduras graves. Corrosivo. Conejo OECD 404

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca lesiones oculares graves. Corrosivo Conejo OECD 405

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Información no disponible.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No sensibilizante. Cobaya OECD 406

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. OECD 471

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Información no disponible.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida Información no disponible.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicocinética La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

Inhalación Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio.

Ingestión Nocivo en caso de ingestión. Puede causar quemaduras químicas en la boca, esófago y estómago.

Contacto con la piel Provoca quemaduras graves. Puede causar serias quemaduras en la piel.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daño permanente si el ojo no se riega inmediatamente. Puede causar quemaduras químicas en los ojos.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Provoca irritación cutánea.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Información no disponible.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Información no disponible.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Información no disponible.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Información no disponible.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

STOT - Exposición repetida Información no disponible.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Información no disponible.

Toxicocinética

La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

Inhalación Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio.

Ingestión Puede causar molestias si se ingiere.

Contacto con la piel Provoca irritación cutánea.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daño permanente si el ojo no se riega inmediatamente. Puede causar quemaduras químicas en los ojos.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀) 1.330,0 mg/kg

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) Nocivo en caso de ingestión.

ETA oral (mg/kg) 1.330,0

Toxicidad aguda - dérmica

Especies Rata

Notas (dérmico DL₅₀) Tóxico en contacto con la piel.

ETA dérmico (mg/kg) 300,0

Toxicidad aguda - inhalación

Toxicidad aguda por inhalación (CL₅₀ vapores mg/l) 2,05

Especies Rata

Notas (inhalación CL₅₀) Tóxico si se inhala.

ETA inhalación (vapores mg/l) 2,05

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Provoca quemaduras graves. Corrosivo. Conejo OECD 404

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca lesiones oculares graves. Conejo OECD 405

Sensibilización respiratoria

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Sensibilización respiratoria Información no disponible.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Ratón OECD 429

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Información no disponible.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Información no disponible.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida Información no disponible.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Información no disponible.

Toxicocinética La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

Inhalación Tóxico si se inhala.

Ingestión Nocivo en caso de ingestión.

Contacto con la piel Tóxico en contacto con la piel. Provoca quemaduras graves. Puede causar serias quemaduras en la piel.

Contacto con los ojos Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daño permanente si el ojo no se riega inmediatamente. Puede causar quemaduras químicas en los ojos.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Ecotoxicidad No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

N-METHYLMORPHOLINE

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Ecotoxicidad No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, los grandes derrames o frecuentes puedan tener efectos nocivos sobre el medio ambiente.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Ecotoxicidad Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos muy duraderos.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.1. Toxicidad

Toxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Toxicidad No se considera tóxico para los peces.

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces LC0, 96 horas: > 1028 mg/l, Peces
Extrapolación de datos

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos CE₅₀, 48 horas: > 3000 mg/l, Invertebrados de agua dulce
OECD 202
Extrapolación de datos

Toxicidad aguda - plantas acuáticas Cl₀, 72 horas: 3198 mg/l, Alga de agua marina
Skeletonema costatum
Extrapolación de datos
NOEC, 72 hora: 3198 mg/l, Alga de agua marina
Skeletonema costatum
Extrapolación de datos

N-METHYLMORPHOLINE

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces CL₅₀, 96 hours: 316 - 464 mg/l, Leuciscus idus

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos CE₅₀, 48 hours: >100 mg/l, Daphnia magna

Toxicidad aguda - plantas acuáticas Cl₅₀, 72 hours: 584 mg/l, Scenedesmus subspicatus

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Toxicidad Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos muy duraderos.

Toxicidad acuática aguda

C(E)L₅₀ 0.1 < L(E)C50 ≤ 1

Factor M (agudo) 1

Toxicidad acuática crónica

Factor M (crónico) 1

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Toxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces CL₅₀, 96 hours: 157 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos CE₅₀, 48 hours: 54.9 mg/l, Daphnia magna

Toxicidad aguda - plantas acuáticas Cl₅₀, 72 horas: 78.3 mg/l, Desmodemus subspicatus

Toxicidad aguda - microorganismos NOEC, 30 minutos: >1000 mg/l, Lodo activado OECD 209

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Persistencia y degradabilidad El producto es fácilmente biodegradable.

Fototransformación No se espera que la transformación por fotólisis sea significativa.

Estabilidad (hidrólisis) La transformación debida a la hidrólisis no se espera que sea significativa

Biodegradación Agua - Degradación 74%: 28 días
Extrapolación de datos

N-METHYLMORPHOLINE

Persistencia y degradabilidad El producto es biodegradable.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Persistencia y degradabilidad El producto no es fácilmente biodegradable.

Biodegradación - <20%: 28 días
OECD 301E

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

Coefficiente de reparto Información no disponible.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Potencial de bioacumulación No hay datos específicos de las pruebas disponibles.

Coefficiente de reparto log Pow: > 4 Valor estimado.

N-METHYLMORPHOLINE

Potencial de bioacumulación El producto no es bioacumulativo.

Coefficiente de reparto log Kow: -0.32 OECD 107

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

Coefficiente de reparto Información no disponible.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Coefficiente de reparto log Pow: -2.1 OECD 107

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad Información no disponible.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Movilidad El producto es immiscible con agua y sedimentará en los sistemas acuosoas.

N-METHYLMORPHOLINE

Movilidad El producto es soluble en agua.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Movilidad No existen informaciones.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Movilidad No existen informaciones.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

N-METHYLMORPHOLINE

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Esta sustancia no está clasificada como PBT o vPvB según los criterios actuales de la UE.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No determinado.

Información ecológica sobre los componentes

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Otros efectos adversos La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

N-METHYLMORPHOLINE

Otros efectos adversos La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL

Otros efectos adversos La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

BIS(2-DIMETILAMÍNOETIL)(METIL)AMINA

Otros efectos adversos La sustancia / mezcla no contiene componentes que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina de acuerdo con el artículo 57 (f) de REACH o el Reglamento Delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 a niveles de 0,1% o superiores.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Información general Los residuos se clasifican como residuos peligrosos. No perforar ni quemar, ni siquiera cuando está vacío.

Métodos de eliminación Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

General Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID)	2734
N ° ONU (IMDG)	2734
N ° ONU (ICAO)	2734
N ° ONU (ADN)	2734

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (CONTAINS N-METHYLMORPHOLINE, 2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL)
Nombre apropiado para el transporte (IMDG)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (CONTAINS N-METHYLMORPHOLINE, 2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL)
Nombre apropiado para el transporte (ICAO)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (CONTAINS N-METHYLMORPHOLINE, 2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL)
Nombre apropiado para el transporte (ADN)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. (CONTAINS N-METHYLMORPHOLINE, 2,4-DI-TERT-BUTYLPHENOL)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID	8
Riesgo secundario ADR/RID	3
Código de clasificación ADR/RID	FC
Etiqueta ADR/RID	8
Clase IMDG	8
Riesgo secundario IMDG	3
Clase/división ICAO	8
Riesgo secundario ICAO	3
Clase ADN	8
riesgo secundario ADN	3

Etiquetas de Transporte



14.4. Grupo de embalaje

Grupo empaquetado ADR/RID	II
Grupo empaquetado IMDG	II
Grupo empaquetado ICAO	II
Grupo empaquetado ADN	II

14.5. Peligros para el medio ambiente

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Grupo de segregación código 18. Alcalinos

IMDG

SmE F-E, S-C

Categoría de transporte ADR 2

Código de acción de emergencia •2W

Número de Identificación de Riesgos (ADR/RID) 83

Código de restricción del túnel (D/E)

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación de la UE Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).
Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).
Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.
Este producto puede afectar los reglamentos de almacenamiento SEVESO.

Restricciones (Anexo XVII Reglamento 1907/2006) CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Este producto es/contiene una sustancia que se incluye en el Reglamento (CE) n ° 1907/2006 (REACH) Anexo XVII - RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS Y MEZCLAS Y ARTÍCULOS. Número de entrada: 75 Número de entrada: 40 Número de entrada: 3

Directiva Seveso – Control de riesgos inherentes a los accidentes graves P5c E2

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.
 ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
 ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Nivel sin efecto derivado.
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
 IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.
 Kow: Coeficiente de reparto octanol-agua.
 LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.
 LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).
 PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.
 PNEC: Concentración prevista sin efecto.
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006.
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
 mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.
 IARC: Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer.
 MARPOL 73/78: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, de 1973, modificado por el Protocolo de 1978.
 cATpE: Estimación puntual de la toxicidad aguda.
 FBC: Factor de bioconcentración.
 DBO: Demanda bioquímica de oxígeno.
 EC₅₀: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.
 LOAEC: Concentración más baja con efecto adverso observado.
 LOAEL: Nivel más bajo con efecto adverso observado.
 NOAEC: Concentración sin efecto adverso observado.
 NOAEL: Nivel sin efecto adverso observado.
 NOEC: Concentración sin efecto observado.
 LOEC: Concentración con efecto mínimo observado.
 DMEL: Nivel derivado con efecto mínimo.
 EL50: límite de exposición 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Cargando letal cincuenta
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
 POW: Coeficiente de reparto de agua OL-OC charla: prisionero de guerra
 Aparato de respiración autónomo: SCBA
 Planta de Tratamiento de Aguas Residuales STP
 COV: Compuestos Orgánicos Volátiles

Abreviaciones y acrónimos de la clasificación

Acute Tox. = Toxicidad aguda
 Aquatic Acute = Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo)
 Aquatic Chronic = Peligroso para el medio ambiente acuático (a largo plazo)

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

La información del proveedor.

Procedimientos de clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008

Flam. Liq. 3 - H226: En base a los datos del test. Skin Corr. 1B - H314: Método de cálculo.
 Eye Dam. 1 - H318: Método de cálculo. Asp. Tox. 1 - H304: Método de cálculo. Aquatic Chronic 2 - H411: Método de cálculo.

Comentarios de revisión

NOTA: Las líneas dentro del margen indican cambios significativos respecto a la revisión anterior.

MAXISTAB DM 4 STABILIZER

Fecha de revisión	10/03/2023
Número de versión	4.000
Fecha de remplazo	14/06/2018
Número SDS	10176
Estado de SDS	Aprobado.
Indicaciones de peligro en su totalidad	H225 Líquido y vapores muy inflamables. H226 Líquidos y vapores inflamables. H302 Nocivo en caso de ingestión. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H311 Tóxico en contacto con la piel. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves. H331 Tóxico en caso de inhalación. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Firma	Lisa Bland

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.