



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial	Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions
Sinónimos	Hydrowax™ 652, 1477, C, 1478, LA58, EXP 1965

1.2 Relevantes usos identificados de la sustancia o mezcla de usos y desaconseja

Uso	aditivo industrial
-----	--------------------

1.3 Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía	Sasol Chemicals, a division of Sasol South Africa (Pty) Ltd
Dirección	1 Sturdee Avenue Rosebank 2196 South Africa
Teléfono	+27114413111
E-mail de contacto	sasolchem.info.Rosebank@sasol.com

1.4 Número de Teléfono de Emergencia

Teléfono de emergencia	+44 (0)1235 239 670 (Europe, Israel, Africa, Americas)
	+44(0)1235 239 671 (Middle East, Arabic African countries)
	+65 3158 1074 (Asia Pacific)
	+86 10 5100 3039 (China)
	+27 (0)17 610 4444 (South Africa)
	+61 (2) 8014 4558 (Australia)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Clasificación	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.
----------------------	-----------------------------------------------------------------

2.2 Elementos de la etiqueta

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Pictograma	no aplicable
Palabra de advertencia	no aplicable
Indicaciones de peligro	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.

2.3 Consejos de prudencia

Prevención	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.
Intervención	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.
Almacenamiento	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.
Eliminación	Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la GHS.
Otros peligros	sin datos disponibles

Consejos adicionales	El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SECCIÓN 3. Composición/Información sobre los componentes

3.1 Mezcla



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

2-aminoetanol; etanolamina

Contenido: < 5.00 %W/W

No. CAS 141-43-5

No. Indice 603-030-00-8

No. CE 205-483-3

Indicaciones de peligro *H302 H312 H314 H332*

Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons

Contenido: >= 50.00 - <= 100.00 %W/W

No. CAS 8002-74-2

No. Indice

No. CE 232-315-6

Triethanolamine

Contenido: <= 5.00 %W/W

No. CAS 102-71-6

No. Indice

No. CE 203-049-8

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación	Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.
Contacto con la piel	Lavar con agua y jabón.
Contacto con los ojos	Lavar con agua. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Ingestión	Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten consultar a un médico.



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Referirse a SECCIÓN 11

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

Referirse a SECCIÓN 4.1

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Espuma Polvo seco. Agua pulverizada Arena

Medios de extinción no apropiados No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua. La combustión produce humos irritantes.

5.3 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

personales	sentido opuesto al viento.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
6.3 Métodos de limpieza	Empapar con material absorbente inerte. Utilícese equipo mecánico de manipulación.
6.4 Referencia a otras secciones	Refer to Section 8 and 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Advertencia para la manipulación segura	Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
7.2 Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
7.3 Exigencias técnicas para almacenes y recipientes	Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Almacenar en área aislada, suficientemente grande para contener el derrame total
7.4 Indicaciones para el almacenamiento conjunto	sin datos disponibles
7.5 Usos específicos finales	sin datos disponibles

SECCIÓN 8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

LÍMITES EUROPEOS DE EXPOSICIÓN LABORAL

2-AMINOETHANOL	TWA	2.5 mg/m ³	02 2006	EU ELV
2-AMINOETHANOL	TWA	1 ppm	02 2006	EU ELV
2-AMINOETHANOL	STEL	7.6 mg/m ³	02 2006	EU ELV
	STEL	3 ppm	02 2006	EU ELV

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería

Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.

Protección personal

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos Guantes de cuero

Protección de los ojos Gafas de seguridad

Medidas de higiene Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información básica sobre las propiedades físicas y químicas

Forma líquido

estados de la materia líquido; a 20 ° C; 1,013 hPa

Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

Color	crema
Olor	inodoro
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	8 - 10
Punto /intervalo de ebullición	> 96 ° C
Punto de inflamación	No aplicable.
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	sin datos disponibles
Densidad	1.0 g/cm ³ ; 25 ° C
Solubilidad en agua	soluble

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
10.2 Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen polimerizaciones peligrosas.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Calor.
10.5 Materias que deben	Oxidantes Ácidos fuertes



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

evitarse

**10.6 Productos de
descomposición peligrosos** Óxidos de carbono

Otros datos No exponga el producto a temperaturas por debajo de 5 ° C o superior y 35 ° C ya que esto puede causar la separación de los componen

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información adicional: sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

Otros efectos adversos Ninguna información sobre la ecología está disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Producto Eliminar, observando las normas locales en vigor.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Contaminante marino Ningún contaminante del mar

Información adicional: Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

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

REACH	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: REACH (Ver la sección 3)
TSCA	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: TSCA (Ver la sección 3)
DSL	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: DSL (Ver la sección 3)
AICS	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: AICS (Ver la sección 3)
NZIOC	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: NZIOC (Ver la sección 3)
ENCS (JP)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: ENCS (JP) (Ver la sección 3)
ISHL (JP)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: ISHL (JP) (Ver la sección 3)
KECI (KR)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: KECI (KR) (Ver la sección 3)
PICCS (PH)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: PICCS (PH) (Ver la sección 3)
IECSC	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: IECSC (Ver la sección 3)



Hoja Técnica de Seguridad del Material

Hydrowax™ Paraffin Wax Emulsions

Versión 1.01

Fecha de revisión 11.11.2016

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

All reasonable efforts were exercised to compile this SDS in accordance with the Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). The SDS only provides information regarding the health, safety and environmental hazards at the date of issue, to facilitate the safe receipt, use and handling of this product in the workplace and does not replace any product information or product specifications. Since Sasol and its subsidiaries cannot anticipate or control all conditions under which this product may be handled, used and received in the workplace, it remains the obligation of each user, receiver or handler to, prior to usage, review this SDS in the context within which this product will be received, handled or used in the workplace. The user, handler or receiver must ensure that the necessary mitigating measures are in place with respect to health and safety. This does not substitute the need or requirement for any relevant risk assessments to be conducted. It further remains the responsibility of the receiver, handler or user to communicate such information to all relevant parties that may be involved in the receipt, use or handling of this product.

Although all reasonable efforts were exercised in the compilation of this SDS, Sasol does not expressly warrant the accuracy of, or assume any liability for incomplete information contained herein or any advice given. When this product is sold, risk passes to the purchaser in accordance with the specific terms and conditions of sale.