



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

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	SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes
Sinónimos	SASOLWAX™: A28, B39, B52, B70, 1712
REACH Nombre de la sustancia	Hydrocarbon waxes (petroleum),oxidized
Número de registro REACH	01-2119972699-13-0004

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

Uso	Uso 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)

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

+27 (0)17 610 4444 (South Africa)

+61 (2) 8014 4558 (Australia)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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.
Observaciones	Para ceras en forma de polvo grueso: ST = Clase 1: Severidad de explosión del polvo es débil o moderada.
Otros peligros	sin datos disponibles



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

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 Sustancia

PARAFFIN WAXES AND HYDROCARBON WAXES, OXIDIZED

Contenido: 100.00 %W/W

No. CAS 68153-22-0

No. Indice

No. CE

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

Líquido (cera fundida): Acción para las quemaduras; partes afectadas refrigerar con agua fría. No retire la cera solidificado en la piel Llamar al médico inmediatamente.

Contacto con los ojos

Polvo: Lavar con abundante agua

Ingestión

Si se ingiere accidentalmente, consultar inmediatamente con un médico.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

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	Pequeño incendio: Polvo químico seco. Gran incendio: rocío de agua, niebla o espuma. No utilizar chorro de agua.
---------------------------------------	--

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	La combustión incompleta produce humos , gases de combustión , monóxido de carbono
---	--

5.3 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	respirador certificado / aprobado o equipo
---	--

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales	Evacuar el personal a zonas seguras.
------------------------------------	--------------------------------------

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	No permitir que el producto / escurrimiento del control del incendio o derrame penetre en la canalización, drenajes o
---	---

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

cursos de agua

6.3 Métodos de limpieza

Para un pequeño derrame, dejar que se enfríe y solidifique. Utilizar los instrumentos necesarios para poner el sólido vertido en un recipiente de recuperación apropiado . Eliminar el material Eliminar el material sólido mecánicamente.

6.4 Referencia a otras secciones

Refer to Section 8 and 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Advertencia para la manipulación segura

No respirar el polvo. El transporte neumático de este producto podría conducir a la producción de material fino, lo que aumenta el riesgo de explosiones d Las tuberías y los conductos deben estar hechos de material conductor y adecuadamente conectado a tierra.

7.2 Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

sin datos disponibles

7.3 Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.

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



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

8.1 Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

LÍMITES EUROPEOS DE EXPOSICIÓN LABORAL

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería

NIOSH/ACGIH (United States), 2002) TWA: 2mg/m3.

Use recintos de proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener los niveles ambientales por debajo de exposición recomendados

Si la operación genera polvo, humos o nieblas, use ventilación para mantener la exposición a los contaminantes aerotransportados por debajo del límite de exposición.
cera fundida debe ser expuesto al agua, ya que provoca explosiones de vapor violentas en cera fundida.

Protección personal

Protección respiratoria mascarilla contra el polvo aprobado o respirador para vapores
deben ser usados en zonas de altas concentraciones de polvo
/ vapore

Protección de las manos guantes adecuados para contacto continuo:
Material: Guantes resistentes al calor

Protección de los ojos Gafas de seguridad Gafas Pantalla facial

Protección de la piel y del cuerpo general de protección completa guantes resistentes al calor

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAXTM FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

9.1 Información básica sobre las propiedades físicas y químicas

Forma	Polvo grueso
estados de la materia	sólido; a 20 ° C; 1,013 hPa
Color	De color blanquecino a amarillo pálido
Olor	leve ácida
Umbral olfativo	sin datos disponibles
Punto/intervalo de fusión	> 75 ° C
Punto /intervalo de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	> 180 ° C; DIN-ISO 2592, ASTM D92; copa abierta;
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
Presión de vapor	No aplicable
Densidad relativa del vapor	sin datos disponibles
Densidad	0.9 g/cm ³ ; 25 ° C
Solubilidad en agua	20 ° C; insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable
Viscosidad, cinemática	No aplicable

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
------------------	--



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

10.2 Estabilidad química	sin datos disponibles
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	sin datos disponibles
10.4 Condiciones que deben evitarse	Prolongado de almacenamiento de 50 ° C por encima del punto de congelación puede interferir con la calidad .
10.5 Materias que deben evitarse	Almacenar lejos de aminas y compuestos de amonio. Agentes oxidantes fuertes
10.6 Productos de descomposición peligrosos	El monóxido de carbono , dióxido de carbono y el resultado de hollín en caso de una combustión incompleta.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad oral aguda	PARAFFIN WAXES AND HYDROCARBON WAXES, OXIDIZED: DL50 Rata: > 2,000 mg/kg;
-----------------------------	---

SECCIÓN 12. Información ecológica

Movilidad en el suelo	sin datos disponibles
Resultados de la valoración PBT y mPmB	Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

13.1 Producto

Los desperdicios deben ser desechados de acuerdo con las regulaciones de control ambiental federales, estatales y locales.

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

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)



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX™ FT Oxidised Waxes

Versión 1.00

Fecha de revisión 11.11.2016

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)

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

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.