

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

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

Identificador del producto

Nombre comercial	SASOLWAX(TM) FT Hard waxes
Sinónimos	SASOLWAX™: B46, B55, C80, C80CB, C80M, C80MN7, C80N6, C80N8, C105,C105CB, H8DB, CM700, H1, H1CB, H1N6, H1N6CB, H5, H8, H8EGTL, H105, HM028, HWS, 1655, C80U, H5CP, FT 170, C80MN8, H1-N8, H1-N4, EXP1581, EXP 1583, L6800, WPR01.
Relevantes usos identificados de la sustancia o mezcla de usos y desaconseja	
Uso	Uso industrial.
Informaciones sobre el fabricante o el proveedor	
Compañía	Sasol Chemicals, a division of Sasol South Africa Ltd
Dirección	Sasol Place, 50 Katherine Street Sandton 2090 South Africa
Teléfono	+27103445000
E-mail de contacto	sasolchem.info.sa@sasol.com
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) +86 400 120 6011 (China) +27 (0)17 610 4444 (South Africa) 0800 112 890 RSA-Local only +61 (2) 8014 4558 (Australia)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

Clasificación	No es una sustancia o mezcla peligrosa.
----------------------	---

Elementos de la etiqueta

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Ninguna conocida.



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

SECCIÓN 3. Composición/Información sobre los componentes

No es un ingrediente peligroso

Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons

Contenido: 100.00 %W/W

No. CAS 8002-74-2

No. Índice

No. CE 232-315-6

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación	Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.
Contacto con la piel	Enfriar sobre la piel, con agua abundante, el producto fundido. No quitar el producto solidificado. En caso de quemaduras de piel ocasionadas por productos fundidos, es necesario un tratamiento médico.
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.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	

Referirse a SECCIÓN 11

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Espuma. Polvo seco.
Medios de extinción no apropiados	Spray de agua.
Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	Evitar la contaminación con agentes oxidantes.
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

Precauciones personales	No se requieren precauciones especiales.
Precauciones relativas al medio ambiente	Prevenir la liberación al medio ambiente.
Métodos de limpieza	Dejar solidificarse. Limpie todos los derrames inmediatamente. Controle el contacto personal con la sustancia, utilizando equipo de protección.

Referencia a otras secciones Consulte la sección 8 y 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Advertencia para la manipulación segura	Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
--	--

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes Almacénese en un lugar seco y fresco.
Indicaciones para el almacenamiento conjunto Sin datos disponibles.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/ protección individual

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

LÍMITES NACIONALES DE EXPOSICIÓN LABORAL

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Controles de la exposición

Medidas 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 adecuados para contacto continuo: Material: goma butílica Tiempo de penetración: 4 h Grosor del material: 0.5 mm
Protección de los ojos	Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo	Mono. Se puede requerir un traje protector de PVC si la exposición es severa.
Medidas de higiene	Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Información básica sobre las propiedades físicas y químicas

Forma	Polvo fino
estados de la materia	sólido; a 20 °C; 1,013 hPa
Color	Blanco o ligeramente marrón
Olor	inodoro
Umbral olfativo	Sin datos disponibles.
pH	Sin datos disponibles.
Punto/intervalo de fusión	> 75 °C
Punto /intervalo de ebullición	> 370 °C

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

Punto de inflamación	> 250 °C
Tasa de evaporación	Sin datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Sin datos disponibles.
Temperatura de auto-inflamación	aprox. 450 °C
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles.
Límites inferior de explosividad	Sin datos disponibles.
Límite superior de explosividad	Sin datos disponibles.
Presión de vapor	Sin datos disponibles.
Densidad relativa del vapor	Sin datos disponibles.
Densidad	0.9 g/cm ³ ; 25 °C
Solubilidad en agua	insoluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	Sin datos disponibles.
Viscosidad, dinámica	6 - 12 mPa.s; 135 °C

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen polimerizaciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse	Calor.
Materias que deben evitarse	Oxidantes. Ácidos fuertes
Productos de descomposición peligrosos	Sin datos disponibles.
Otros datos	Temperatura de carga / descarga = 70 - 80 ° C

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad oral aguda	Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons: DL50 Rata: > 2,000 mg/kg; BPL: no (valor de la bibliografía)
Toxicidad aguda por inhalación	Sin datos disponibles.
Toxicidad cutánea aguda	Synthetic wax, Paraffinic hydrocarbons: DL50 Conejo: > 2,000 mg/kg; (valor de la bibliografía)
Irritación de la piel	Sin datos disponibles.
Irritación ocular	Sin datos disponibles.
Sensibilización	Sin datos disponibles.
Toxicidad por dosis repetidas	Sin datos disponibles.
Carcinogenicidad	Sin datos disponibles.
Mutagenicidad	Sin datos disponibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica

Toxicidad para los peces	Sin datos disponibles.
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	Sin datos disponibles.

Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

Toxicidad para las algas	Sin datos disponibles.
Toxicidad para las bacterias	Sin datos disponibles.
Toxicidad para los peces	Sin datos disponibles.
Toxicidad crónica de los invertebrados acuáticos	Sin datos disponibles.
Biodegradabilidad	Sin datos disponibles.
Eliminación fisicoquímica	Sin datos disponibles.
Bioacumulación	Sin datos disponibles.
Otros efectos adversos	Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Producto	Eliminar, observando las normas locales en vigor.
Envases	Deseche el embalaje del producto gastado de forma responsable y legal con la debida consideración para la salud, la seguridad y el medio ambiente.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Contaminante marino	Ningún contaminante del mar
Información adicional:	Mercancías sin peligro según ADR/RID, ADN, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Lista TSCA	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Lista TSCA (Ver la sección 3)
Canadian Domestic Substances List (DSL)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Canadian Domestic Substances List (DSL) (Ver la sección 3)
Australian Inv. of Chem. Substances (AICS)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Australian Inv. of Chem. Substances (AICS) (Ver la sección 3)
New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC) (Ver la sección 3)
Jap. Inv. of Exist. & New Chemicals (ENCS)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Jap. Inv. of Exist. & New Chemicals (ENCS) (Ver la sección 3)
Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL) (Ver la sección 3)
Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)	Todos los constituyentes químicos están repertoriados en: Korea.



Hoja Técnica de Seguridad del Material

SASOLWAX(TM) FT Hard waxes

Versión 1.01

Fecha de revisión 12.06.2023

Existing Chemicals Inventory (KECI) (Ver la sección 3)

Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)

Todos los constituyentes químicos están repertorados en: Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) (Ver la sección 3)

China Inv. Existing Chemical Substances (IECSC)

Todos los constituyentes químicos están repertorados en: China Inv. Existing Chemical Substances (IECSC) (Ver la sección 3)

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H.

Esta sustancia no contiene componentes con declaración 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.