



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. Indice

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 estados de la materia Polvo fino
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 |
| Coefficiente 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 repertoriados en: Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) (Ver la sección 3)

China Inv. Existing Chemical Substances (IECSC)

Todos los constituyentes químicos están repertoriados 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.