



Leading Technology, Leading Solutions™

Revisado: 16.11.2009

01 Identificación de la sustancia / preparado y de la empresa

Producto: Hielo Líquido para Pulir Paso 1
Uso: Compuesto de pulido, para uso industrial y profesional sólo.
Empresa: Saint-Gobain Abrasivos
Rue de l'Ambassadeur
78702 Conflans Cedex
Teléfono: +33134904000

02 Identificación de Peligros

Peligros para los Humanos:

No se observan efectos significativos adversos para la salud resultantes de exposición única o repetida, a condición de que se controle la inhalación de polvo y vapor y se garantice protección para los ojos (ver sección 8).

Riesgos medioambientales:

Este producto contiene hidrocarburos líquidos, que pueden causar contaminación del medio ambiente si llegan a aguas abiertas.

03 Composición / información sobre ingredientes

Conc. [%]	Substance
10 - < 20	Naphta lourd (pétrole) hydrodésulfuré
	Xn, R65-66
	CAS: 64742-82-1, EINECS/ELINCS: 265-185-4, EU-INDEX: 649-330-00-2, ECBnr:
1 - < 10	Naphta lourd (pétrole), hydrotraité
	Xn, R65-66
	CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 265-150-3, EU-INDEX: , ECBnr:
2,5 - < 5	Solvant naphta aromatique lourd (pétrole)
	Xn-N, R65-66-67-51/53
	CAS: 64742-94-5, EINECS/ELINCS: 265-198-5, EU-INDEX: 649-424-00-3, ECBnr:
1 - < 5	alkohols, tallow, ethoxylatet
	Xn, R22-41
	CAS: 61791-28-4, EINECS/ELINCS: , EU-INDEX: , ECBnr:

Texto de las frases rish: mirar en sección16

04 Medidas de Primeros Auxilios

Información General: Cambiar la vestimenta empapada

Inhalación: Garantizar el suministro de aire fresco. En caso de síntomas acudir al médico

Contacto con la piel: En contacto con la piel, limpie con agua y jabón. Consulte a un médico si la irritación de piel persiste.

Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos enjuague con abundante agua y buscar atención médica.

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.



Rue de l'Ambassadeur, 78702 Conflans Cedex, France



Leading Technology, Leading Solutions™

Tras la ingestión: Enjuagar la boca y dar mucha agua a beber. Acudir al médico.

05 Medidas de Lucha contra Incendios

Medios de extinción adecuados: Espuma. Polvo seco. Chorro de agua disperso. Dióxido de carbono.

Medios de extinción que no deben utilizarse: Chorro de agua.

Riesgos especiales de exposición derivados de la sustancia o preparado en sí o productos de la combustión: Riesgo de formación de productos de pirólisis tóxicos.

Equipo de protección especial para aparatos de respiración de uso autónomo de lucha contra incendios: Utilizar equipo autónomo de respiración.

Información adicional: Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada, deben eliminarse de acuerdo dentro de las regulaciones locales.

06 Medidas de Vertido Accidental

Precauciones personales: Mantener alejado de fuentes de ignición. Alto riesgo de resbalado debido a la fuga o derrame de producto.

Precauciones medioambientales: No verter en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos de limpieza: Recoger con material absorbente (ejemplo: arena, serrín, absorbente universal, tierra silíceo). Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

07 Manipulación y Almacenaje

Consejos para una manipulación segura: No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

Indicaciones para la protección contra incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales

Requisitos para almacenes y recipientes: Conservar sólo en el envase original

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.





Leading Technology, Leading Solutions™

Indicaciones para el almacenamiento: Ninguno

Información más detallada en

Condiciones de almacenamiento: Mantener el envase bien cerrado. Proteger de las heladas.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 15-25 ° C.

08 Controles de Exposición / protección personal

Límites de Exposición:

Conc. [%]	Substance / VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition
1 - < 10	Naphta lourd (pétrole), hydrotraité / -ppm, 500mg/m ³ , TMP 84, FT 94,96,106,140
10 - < 20	Naphta lourd (pétrole) hydrodésulfuré / -ppm, 150mg/m ³ , TMP 84, FT 94,96,106,140
2,5 - < 5	Solvant naphta aromatique lourd (pétrole) / -ppm, 150mg/m ³ , TMP 84, FT 94,96,106,140

Protección respiratoria: En atmósfera sin ventilación, utilice un filtro A-P1

Protección de las manos: goma de butilo, > 120 min (EN 374).

Protección de los ojos: gafas de seguridad.

Protección de la piel: no aplicable

Medidas generales de protección: Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene: Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo. Usar crema protectora para la piel.

Delimitación y supervisión de la exposición ambiental: no determinado

09 Propiedades Físicas y Químicas

Forma: líquido pastoso

Color: Blanco

Olor: característico

pH: no determinado

pH (1%): no determinado

Punto de ebullición [° C]: > 100

Punto de inflamación [° C]: > 61

Inflamabilidad [° C]: no determinado

Límite inferior de explosión: no determinado

Límite superior de explosión: no determinado

Propiedades combustibles: no

Presión [kPa]: no determinado

Densidad [g / ml]: aprox. 1

Densidad aparente [kg / m³]: no aplicable

Solubilidad en agua: misible

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.





Leading Technology, Leading Solutions™

Coefficiente de reparto n-octanol / l'eau (agua): no determinado
Viscosidad: > 7 mm² / s (40 ° C)
Densidad relativa de vapor
determinado en el aire: no aplicable
Velocidad de evaporación: no aplicable
Punto de fusión [° C]: no determinado
Temperatura de autoignición [° C]: no aplicable
Temperatura de descomposición [° C]: no determinado

10 Estabilidad y reactividad

Reacciones peligrosas: Reacciones con agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos: Ningún producto de descomposición peligroso conocido.

11 Información Toxicológica

Toxicidad oral aguda no determinado

OCDE 401:

Experiencias prácticas: ninguno

Observaciones generales: no hay disponibles datos toxicológicos; No existe una clasificación sobre la base del procedimiento de cálculo de la Directiva de preparados.

12 Información Ecológica

Toxicidad para los peces: no determinado
Toxicidad de Daphnia: no determinado
Comportamiento en compartimentos del medio ambiente: no determinado
Comportamiento en depuradoras: no determinado
Toxicidad para bacterias: no determinado
Degradabilidad Biológica: no determinado

COD: no determinado

BOD 5: no determinado

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.





Leading Technology, Leading Solutions™

Consejo AOX: No hay componentes peligrosos.
2006/11/CE: Indicaciones generales: sí

Este producto contiene hidrocarburos líquidos, que pueden dañar el medio ambiente si se tiran en la naturaleza.

No contiene metales pesados ni halógenos

13 Consideraciones de Vertido

Eliminación / Producto: Eliminado en planta de incineración de conformidad con las regulaciones de las autoridades locales.

Residuos N ° (recommanded): 120121

Eliminación / contaminados: Embalajes que no puedan ser limpiados deben ser eliminados como el producto.

14 Información de Transporte

Clasificación de acuerdo con
ADR:

No hay mercancías peligrosas

Declaración:
Etiquetado:
Factor (ADR 1.1.3.6):
LQ (ADR 3.4.6):
Peligro-N °:
Sello:

Clasificación de acuerdo con
IMDG:

No clasificado como "mercancías peligrosas"

Declaración:
Etiquetado:
Sello:
LQ [l, kg]:
EmS:

Clasificación de acuerdo con
IATA:

No clasificado como "mercancías peligrosas"

Declaración:
Etiquetado:
Sello:

15 Información Normativa

Etiquetado: El producto no requiere una etiqueta de advertencia de peligro de conformidad con la los efectivos CE.

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.





Leading Technology, Leading Solutions™

Símbolos de peligro:

15.1 Etiquetado especial para ciertos Preparados

Está disponible bajo petición una ficha con información de seguridad para los usuarios profesionales.

15.2 Fuentes de documentación

CEE: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73, 29. ATP); 1999/45 (2006/8); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42

Informaciones relativas al transporte: ADR (2007); IMDG-Code (32. Amdt.); IATA-DGR (2007)

15.3 Normativas Nacionales (GB)

EH40/2002 Occupational Exposure Limits Supplement 2003.

16 Otra Información

(Información sobre los componentes - posición 03)

R 52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio acuático.

R 66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

S 24/25: Evítese el contacto con la piel y los ojos.

S 61: Evítese su vertido al medio ambiente. Consulte las instrucciones especiales, las fichas de seguridad

16.1 Información Adicional

Respetar las restricciones de empleo de personas: Sí

VOC (1999/13/EG): 20-25%

Arancel aduanero: no determinado

16.2 Información sobre los Ingredientes

2004/42/EG: no aplicable

Registro UBA: no aplicable

648/2004/EG, Contiene: no aplicable

16.3 Posición Modificada

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.



Rue de l'Ambassadeur, 78702 Conflans Cedex, France



Leading Technology, Leading Solutions™

ninguna

The data and details in this leaflet were correct and up-to-date at the time of printing and are intended to provide information on our products and their possible applications. This leaflet is not a specification and does not assure specific product characteristics or make reference to the suitability of the products for a definite application. Because Saint-Gobain cannot anticipate or control every application, we strongly recommend testing of this product under individual application conditions.



Rue de l'Ambassadeur, 78702 Conflans Cedex, France