

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación

Identificador de producto **SCRUBS® Hand Cleaner Towels**

Otros medios de identificación

Número de Parte 42201, 42210, 42225, 42230, 42232, 42256, 42260, 42272, 42274, 42280

A deep cleaning hand cleaner towel designed for removing heavy dirt, oil and greases from hands. Uso recomendado

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa ITW Pro Brands

805 E . Old 56 Highway Dirección

Olathe, KS 66061

País (U.S.A.)

Tel: +1 800-443-9536

1-800-535-5053 (Infotrac) In Case of Emergency

2. Identificación de peligros

Peligros físicos No clasificado. No clasificado. Peligros para la salud No clasificado. Peligros para el medio

ambiente

No clasificado. Peligros definidos por OSHA

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro Ninguno. Palabra de advertencia Ninguno.

La mezcla no cumple con los criterios de clasificación. Indicación de peligro

Consejos de prudencia

Respete las normas para un manejo correcto de los químicos. Prevención

Lávese las manos después del uso. Respuesta

Almacenamiento Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las Eliminación

autoridades locales.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
alcoholes, C12-15, etoxilados		68131-39-5	1 - 3
Distillates Petroleum Hydrotreated Light		64742-47-8	1 - 3
d-limoneno		5989-27-5	1 - 3
Neopentyl Glycol		126-30-7	0.1 - 1
Phenoxyethanol		122-99-6	0.1 - 1
Sodium Dodecanol Sulfosuccinate		577-11-7	0.1 - 1

4. Primeros auxilios

Inhalación Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Contacto con la cutánea Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Contacto con los ocular

Ingestión Síntomas/efectos más

importantes, agudos o retardados

Indicación de la necesidad de recibir atención médica

Tratamiento sintomático.

inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome Información general las precauciones adecuadas para su propia protección.

Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje que conducen a vías acuáticas.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Evitar la exposición prolongada. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

Tipo de material: SCRUBS® Hand Cleaner Towels

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Los siguientes componentes son los únicos de este producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. Actualmente los otros componentes no tienen establecido un límite de exposición.

EE.UU. - OSHA

ComponentesTipoValorFormaDistillates PetroleumLímite de Exposición
Hydrotreated Light (CAS
64742-47-8)5 mg/m3Neblina de aceite

ACGIH

ComponentesTipoValorFormaDistillates Petroleum
Hydrotreated Light (CASTWA5 mg/m3Neblina de aceite

64742-47-8)

Valores límites biológicos No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

cara

Protección de la piel

Protección para las

manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Otros Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Peligros térmicos Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Líquido.
Forma Líquido.

Color Colorless-blue / white

Olor Cítrico

Umbral olfativo No disponible (ND).

pH 6

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND).

Punto inicial e intervalo de

ebullición

100 °C (212 °F)

Punto de inflamaciónNo disponible (ND).Tasa de evaporaciónNo disponible (ND).Inflamabilidad (sólido, gas)No aplicable (NA).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

No disponible (ND). Límite inferior de

explosividad (%)

No disponible (ND). Límite superior de

explosividad (%)

Presión de vapor No disponible (ND).

Densidad de vapor > 1

No disponible (ND). Densidad relativa

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) Miscible.

Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No disponible (ND).

Temperatura de

auto-inflamación

No disponible (ND).

Temperatura de

No disponible (ND).

descomposición

Viscosidad No disponible (ND).

Otras informaciones

Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente.

0.995 Gravedad específica

COV 0 % per US State and Federal Consumer Product Regulations

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Agentes oxidantes fuertes. Materiales incompatibles

Productos de descomposición

peligrosos

óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

Contacto con los ocular El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados con las

características físicas, químicas y toxicológicas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Not expected to be acutely toxic. Toxicidad aguda

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

alcoholes, C12-15, etoxilados (CAS 68131-39-5)

Agudo **Dérmico**

DL50 Rata > 2000 mg/kg, 24 Horas

Oral

DL50 Rata > 5000 mg/kg Componentes Resultados de la prueba **Especies**

Distillates Petroleum Hydrotreated Light (CAS 64742-47-8)

Agudo

Dérmico

DL50 conejo > 2000 mg/kg

Inhalación

Vapor

CL50 Rata > 0.1 mg/l, 8 Horas

Oral

DI 50 Rata > 5000 mg/kg

d-limoneno (CAS 5989-27-5)

<u>Agudo</u>

Oral

> 2000 mg/kg **DL50** Rata

Neopentyl Glycol (CAS 126-30-7)

Agudo

Oral

DL50 Rata > 6400 mg/kg

Phenoxyethanol (CAS 122-99-6)

<u>Agudo</u> **Dérmico**

DL50 conejo > 2200 mg/kg, 24 Horas

Oral

DL50 Rata 1400 mg/kg

Sodium Dodecanol Sulfosuccinate (CAS 577-11-7)

Agudo Dérmico

DL50 conejo > 10000 mg/kg, 24 Horas

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP

o ACGIH.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

d-limoneno (CAS 5989-27-5) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica

No clasificado.

de órganos diana - Exposición única

Toxicidad sistémica específica No clasificado.

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** **Peligro por aspiración**No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Información adicional Este producto no está asociado con ningún efecto negativo conocido para la salud de los seres

humanos.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

Componentes		Especies	Resultados de la prueba
alcoholes, C12-15, etc	xilados (CAS 6813	1-39-5)	
Acuático/a			
Crustáceos	EC50	Dafnia (Ceriodaphnia dubia)	0.37 - 0.43 mg/l, 48 horas
Peces	CL50	Bagre de canal (Ictalurus punctatus)	1.04 - 1.39 mg/l, 96 horas
Distillates Petroleum F	lydrotreated Light (CAS 64742-47-8)	
Acuático/a			
Peces	CL50	Trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	2.9 mg/l, 96 horas
d-limoneno (CAS 5989	9-27-5)		
Acuático/a			
Crustáceos	EC50	pulga de agua (daphnia pulex)	69.6 mg/l, 48 horas
Peces	CL50	Carpita cabezona (Pimephales promelas)	0.619 - 0.796 mg/l, 96 horas
Phenoxyethanol (CAS	122-99-6)		
Acuático/a			
Peces	CL50	Carpita cabezona (Pimephales promelas)	337 - 352 mg/l, 96 horas

Sodium Dodecanol Sulfosuccinate (CAS 577-11-7)

Acuático/a

Peces CL50 Trucha arco iris, trucha Donaldson 20 - 40 mg/l, 96 horas

(Oncorhynchus mykiss)

Persistencia y degradabilidad No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

d-limoneno 4.232 Phenoxyethanol 1.16

Movilidad en el suelo No establecido.

Otros efectos adversos Ninguno conocido/Ninguna conocida.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la

compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no

utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser

indicadas en la etiqueta despues de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacios deben se llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está regulado como producto peligroso.

IATA

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo No aplicable (NA).

al anexo II de MARPOL 73/789 y

al Código IBC

Información general Este material no es regulado para cualquier modo de transporte.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard

Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910,1200.

Ley de Control de Sustancias tóxicas

(TSCA)

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Sustancias No

químicas peligrosas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Regulaciones de un estado de EUA

Proposición 65 de California

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas. Para mayor información visitar el sitio www.P65Warnings.ca.gov.

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

^{*}Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión 11-Abril-2019

Indicación de la versión 01

Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Pro Brands, no puede anticiparse a todas las condiciones bajo las cuales se puede usar esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de que haya condiciones seguras para el manejo, almacenamiento y desecho del producto, así como asumir la responsabilidad de pérdida, lesión, daño o gasto debido a un uso inapropiado. La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible.

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).