

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 1

Fecha de revisión: 08/04/2020

Nº revisión: 2.1

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: 40 DEGREE WASH

Código de producto: C650

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de producto: PC35: Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes).

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa: ECS Nottingham Ltd
Unit 17
Hazelford Way Industrial Estate
Newstead
Nottinghamshire
NG15 0DQ
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1623 720 444
Fax: +44 (0) 1623 720 445
Email: sales@ecsnotts.co.uk

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): +44 (0) 1623 720 444

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; -: EUH066

Efectos adversos: Líquidos y vapores inflamables. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: H226: Líquidos y vapores inflamables.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Pictogramas de peligro: GHS02: Llama

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 2

GHS07: Signo de exclamación

GHS08: Peligro para la salud



Palabras de advertencia: Peligro

Consejos de prudencia: P280: Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

P301+310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA

P303+361+353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P304+340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P331: NO provocar el vómito.

P370+378: En caso de incendio: Utilizar espuma de polímero, CO2 o polvo químico para la extinción.

2.3. Otros peligros

Otros peligros: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas / inflamables.

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

HIDROCARBUROS, C9-11, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CICLICOS, <2% AROMATICOS - Número de registro REACH: 01-2119463258-33-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
919-857-5	-	-	Líqu. inflam. 3: H226; STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	>80%

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel. Consúltese a un médico.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: Enjuáguese la boca con agua. No inducir el vómito. Si está consciente, suministrar 1/2 litro de agua para que beba inmediatamente. Consúltese a un médico.

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza. Consúltese a un médico.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 3

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Pueden producirse vómitos.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento inmediato/especial: Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico presente.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Espuma de polímero o alcohol. Dióxido de carbono. Polvo químico seco.

Emplear pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Inflamable Durante la combustión emite vapores tóxicos. Forma una mezcla de aire y vapor explosiva.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Si está en el exterior, no aproximarse a favor del viento. Si está en el exterior, mantener a los curiosos en contra del viento y alejados del lugar de peligro. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso de personal no autorizado. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido. Eliminar todas las fuentes de ignición.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambiental: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Absorber con tierra o arena seca. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. No utilizar en el procedimiento de limpieza equipos que puedan producir chispas.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 4

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Ver la sección 7 para información sobre manipuleo. Ver la sección 8 para información sobre equipo de protección personal. Ver la sección 13 para información sobre eliminación.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. No manipular en un espacio reducido. Evitar la formación o propagación de neblinas en el aire. Prohibido fumar. Utilizar herramientas que no produzcan chispas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la formación de carga electrostática en el área inmediata. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Embalaje apropiado: Se recomienda almacenar en el envase original.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: PC35: Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes).

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Ingredientes peligrosos:

HIDROCARBUROS, C9-11, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CICLICOS, <2% AROMATICOS

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptibles de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
EU	197ppm	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

Protección respiratoria: En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.

Protección manual: Usar guantes de nitrilo con un espesor mínimo de 0.5mm. Reemplazar los guantes regularmente o si se nota un cambio en su apariencia. Asegurar que los guantes cumplen con la norma BS EN 374.

El tiempo de penetración de acuerdo a la norma EN 374 parte III no siempre resulta práctico

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 5

por ello se recomienda un tiempo de empleo del 50% del tiempo de penetración.

Protección ocular: Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavavojos.

Protección de la piel: Prendas protectoras impermeables.

Medio ambiente: Debe llevarse a cabo una evaluación medioambiental para garantizar el cumplimiento de la normativa medioambiental local.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Líquido

Olor: solvente alifático

Viscosidad: No viscoso

Punto de inflamación °C: ~41 °C

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales. Estable a temperatura ambiente.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Calor. Superficies calientes. Fuentes de ignición. Llamas.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 6

Ingredientes peligrosos:

HYDROCARBONS, C9-11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

DERMICA	CONEJO	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RATA	LD50	>5000	mg/kg
VAPORES	RATA	LC50	>5000	mg/l

Peligros relevantes del producto:

Peligro	Ruta	Base
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	-	Peligroso: calculado
Peligro de aspiración	-	Peligroso: calculado

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago. Pueden producirse vómitos.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

Información adicional: No procede.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ingredientes peligrosos:

HIDROCARBUROS, C9-11, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CICLICOS, <2% AROMATICOS

ALGAS	72H IC50	>1000	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>1000	mg/l
TRUCHA ARCOIRIS (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>1000	mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No hay potencial de bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Se absorbe rápidamente en el suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 7

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad negligible.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recolección por parte de una empresa de eliminación especializada.

Eliminación de embalaje: Disponer para la recolección por parte de una empresa de eliminación especializada.

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número ONU: UN1268

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: DESTILADOS DEL PETROLEO, N.E.P.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 3

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: No

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: No hay precauciones especiales.

Código del túnel: D/E

Cat. de transporte: 3

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Normativas concretas: EU Legislation Regulation (EC) No 1907/2006 REACH. Regulation (EC) No 1272/2008 CLP. Regulation (EC) No 1272/2008 CLP.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

40 DEGREE WASH

Página: 8

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

Frases de sección 2 y 3: EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

H226: Líquidos y vapores inflamables.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.