

Kemet

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (UE) 2015/830

Página 1/7

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión

5

Fecha de revisión 2017-04-07

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1. Identificador de Producto

Nombre del producto	DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY
---------------------	--------------------------------

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

Uso del producto	[SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en sitios industriales; [SU0] Otro; [PC0] Otro;
------------------	---

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

Compañía	Kemet Internacional Ltda
DIRECCIÓN	Finca comercial Parkwood piedra de piedra kemi ME15 9NJ
Web	www.kemet.co.uk
Teléfono	+44 (0)1622 755287
Fax	+44 (0)1622 670915
Correo electrónico	ventas@kemet.co.uk
Dirección de correo electrónico del	nroper@kemet.co.uk

Persona competente

Proveedor local

Compañía	Kemet Internacional Ltda
DIRECCIÓN	Calle Sutton Finca comercial Parkwood piedra de piedra kemi ME15 9NJ
Web	www.kemet.co.uk
Teléfono	01622/55287
Fax	01622/670915
Correo electrónico	ventas@kemet.co.uk

1.4. número telefónico de emergencia

Número de teléfono de emergencia 01622755287

Compañía	Kemet Internacional Ltda
	09.00-17.00

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. clasificación de la sustancia o mezcla

2.1.1. Clasificación -	Xi; R36
1999/45/EC	Símbolos: Xi Irritante.
Principales peligros	Irrita los ojos

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión

5

Fecha de revisión: 2017-04-07

2.1. clasificación de la sustancia o mezcla

2.1.2. Clasificación - CE 1272/2008

Iritación de la piel. 2: H315; Irritación de los ojos. 2: H319;

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra clave

Atención

Indicación de peligro

Iritación de la piel. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

Iritación de los ojos. 2: H319 - Provoca irritación ocular (grave).

Declaración preventiva:

P261 - Lavar a fondo después de la manipulación.

Prevención

P280 - Usar guantes/ropa protectora/protección para los ojos/protección para la cara.

Declaración preventiva:

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

Respuesta

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continuar enjuagando.

P321 - Tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P332+P313 - Si se produce irritación de la piel: Consultar a un médico.

P337+P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.2. Mezclas

67/548/CEE / 1999/45/CE

Nombre químico	Índice No.	No CAS	CE No.	Registro REACH Número	Conc. (% p/p)	Clasificación	Factor M.
Etanolamina (2-aminoetanol)	603-030-00-8	141-43-5	205-483-3	01-2119486455-23	1 - 10% Xn, R20/21/22C, R34		
Alcohol etoxilato C10 4EO		28183-52-8			1 - 10% Xi, R36		
Pirofosfato tetrapotásico		7320-34-5	230-785-7		1 - 10% Xi, R36		
PEG 15 Cocamina		61791-14-8			1 - 10% Xn, R22 Xi, R41N, R51/53		

CE 1272/2008

Nombre químico	Índice No.	No CAS	CE No.	Registro REACH Número	Conc. (% p/p)	Clasificación	Factor M.
Agua		7732-18-5	231-791-2		80 - 90 %		
Etanolamina (2-aminoetanol)	603-030-00-8	141-43-5	205-483-3	01-2119486455-23	1 - 10%	Toxica aguda. 4: H302; Toxina aguda. 4: H312; Toxina aguda. 4: H302; Corrección de la piel. 1B: H314;	
Alcohol etoxilato C10 4EO		28183-52-8			1 - 10%	Irrita los ojos. 2: H319;	
Pirofosfato tetrapotásico		7320-34-5	230-785-7		1 - 10%	Irrita los ojos. 2: H319;	
PEG 15 Cocamina		61791-14-8			1 - 10%	Toxina aguda. 4: H302; Irritación de la piel. 2: H315; Presa del ojo. 1: H318; Crónica acuática 2: H411;	

Sección 4: Medidas de Primeros Auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación	Trasladar a la persona expuesta al aire libre. Buscar atención médica.
Contacto visual	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar atención médica.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada.
Ingestión	NO INDUZCA EL VÓMITO. Buscar atención médica. Enjuague bien la boca.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión

5

Fecha de revisión 2017-04-07

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados.

Inhalación	Datos no disponibles.
Contacto visual	Provoca una inflamación grave y puede dañar la córnea.
Contacto con la piel	Datos no disponibles.
Ingestión	No hay datos disponibles sobre este producto.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario.

No hay datos disponibles sobre este producto.

información general

Si no se siente bien consulte al médico (si es posible, muestre la etiqueta). Quitar la ropa contaminada. Lave toda la ropa contaminada antes de volver a usarla.

SECCIÓN 5: Medidas de extinción de incendios.

5.1. Medios de extinción

Utilice medios de extinción adecuados a las condiciones del incendio circundante. No permita que el agua de escorrentía entre en alcantarillas o desagües. Eliminar de acuerdo con todas las normas. Usar según corresponda: Dióxido de carbono (CO₂), Producto químico seco, Espuma.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

En caso de incendio se pueden formar óxidos de carbono y nitrógeno y otros gases tóxicos.

5.3. Consejos para bomberos

Tener puesto: Un equipo de respiración autónomo. Equipo de protección.

Sección 6: Medidas de Liberación accidental

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

Asegurar una ventilación adecuada del área de trabajo. Utilice equipo de protección adecuado.

6.2. precauciones ambientales

No permita que el producto entre en los desagües. No arrojarse al agua superficial. Aviso a las autoridades locales si no se pueden contener grandes derrames.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

Limpiar minuciosamente la zona del derrame con abundante agua. Absorber con material inerte y absorbente. Transfiera a contenedores adecuados y etiquetados para su eliminación. Limpie bien el área con detergente.

Sección 7: Manejo y Almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Utilice equipo de protección adecuado. Evite el contacto con los ojos y la piel.

7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Mantener en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga los contenedores bien cerrados.

Embalaje adecuado

Contenedores de plástico.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite de exposición

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión 5
Fecha de revisión 2017-04-07

8.1.1. Valores límite de exposición

INDUSTRIAL DASTY DESENGRASANTE	Límite WEL de 8 horas ppm: 1	Límite WEL de 8 horas mg/m ³ : 2,5
	WEL Límite de 15 min ppm: 3	WEL límite de 15 min mg/m ³ : 7,6
Etanolamina (2-aminoetanol)	WEL Límite de 8 horas mg/m ³ de polvo inhalable total:	WEL Límite de 15 min mg/m ³ de polvo inhalable total:
	WEL Límite de 8 horas mg/m ³ de polvo respirable total:	WEL Límite de 15 min mg/m ³ de polvo respirable total: WEL
	Límite WEL de 8 horas ppm: 1	Límite de 8 h mg/m ³ : 2,5
	WEL Límite de 15 min ppm: 3	WEL límite de 15 min mg/m ³ : 7,6
	WEL Límite de 8 horas mg/m ³ de polvo inhalable total:	WEL Límite de 15 min mg/m ³ de polvo inhalable total:
	WEL Límite de 8 horas mg/m ³ de polvo respirable total:	WEL Límite de 15 min mg/m ³ de polvo respirable total:

8.2. Controles de exposición



8.2.1. Controles de ingeniería adecuados

Asegurar una ventilación adecuada del área de trabajo.

8.2.2. Protección individual medidas

Protección para los ojos/la cara

Evitar contacto visual. Lentes de seguridad. Frasco lavavojcs con agua.

Protección de la piel -
Protección de mano

Los datos sobre el tiempo de penetración, el material y el grosor de los guantes no están disponibles actualmente. Póngase en contacto con el fabricante de guantes para obtener más información. Utilice guantes resistentes a productos químicos según EN 374. La idoneidad y durabilidad del guante dependen del material del guante y de la duración del contacto.

Protección respiratoria

Utilice equipo respiratorio adecuado cuando sea necesario. Respirador adecuado de media máscara con filtro P2 (EN 143).

Controles de exposición ocupacional

Mantener alejado de alimentos, bebidas y pienso para animales.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Apariencia Líquido
Color Amarillo
Olor Perfumes/Agradable
Coefficiente de partición No aplicable.
Temperatura de autoignición No aplicable.
Viscosidad No hay datos disponibles
Propiedades explosivas No aplicable.
Propiedades comburentes No hay datos disponibles
pH = 11
Punto de fusión No aplicable.
Punto de ebullición inicial = 100
Punto de inflamación No aplicable.
Tasa de evaporación No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable.
Presión de vapor No aplicable.
Densidad de vapor No aplicable.
Densidad relativa = 1,02 (H ₂ O = 1 a 20 °C)
Solubilidad Soluble en agua

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión 5
Fecha de revisión 2017-04-07

9.2. Otra información

Conductividad	No hay datos disponibles
Tensión superficial	No hay datos disponibles
COV (compuestos orgánicos volátiles)	Datos no disponibles

Punto inicial de ebullición

100 °C.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

El contacto con ácidos fuertes producirá una reacción exotérmica.

10.4. Condiciones para evitar

El contacto con ácidos fuertes producirá una reacción exotérmica. NO permita que se congele.

10.5. materiales incompatibles

Ácidos.

10.6. productos de descomposición peligrosos

A altas temperaturas pueden desprenderse productos de descomposición peligrosos como monóxido de carbono, dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	No hay datos disponibles sobre este producto.
Corrosión/irritación de la piel	No hay datos disponibles sobre este producto.
Daño/irritación ocular grave Puede provocar	Puede causar irritación en la piel.
Sensibilización respiratoria o cutánea.	Irritación grave en los ojos y la piel.
Exposición repetida o prolongada	No se informaron efectos de sensibilización.
	La exposición repetida o prolongada puede causar dermatitis. La exposición prolongada o repetida puede provocar irritación de la piel y las membranas mucosas.

11.1.2. Mezclas

OCDE 431 Irritante para la piel. Irritación de los ojos. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

11.1.4. Información Toxicológica

PEG 15 Cocamina	Oral Rata LD50: >200
Pirofosfato tetrapotásico	LD50 dérmica en rata: >7940 mg/kg LD50 oral en rata: >2000 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Pirofosfato tetrapotásico	Pescado CL50/96h: 100.0000 mg/l
	No hay datos disponibles sobre este producto.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre este producto.

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión 5
Fecha de revisión 2017-04-07

12.3. potencial bioacumulativo

No hay datos disponibles sobre este producto.

Coeficiente de partición

INDUSTRIAL DASTY No aplica.
DESENGRASANTE

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles sobre este producto.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPvB

La evaluación PBT/vPvB no está disponible porque no se requiere o no se ha realizado una evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

La asignación del número CER correcto debe realizarse de acuerdo con el Catálogo de Residuos europeo y debe realizarse de acuerdo con una empresa de eliminación de residuos autorizada por EA.

información general

Eliminar como residuo especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No permita que el producto entre en los desagües.

Métodos de eliminación

Eliminar este material y su recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales. No vaciar en los desagües; deseche este material y su recipiente de forma segura.

Eliminación de embalajes

Los contenedores vacíos pueden enviarse para su eliminación o reciclaje.

SECCIÓN 14: Información de transporte

14.1. un número

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros ambientales

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

14.7. Transporte a granel según el Anexo II del MARPOL 73/78 y el Código IBC

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

Más información

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

DESENGRASANTE INDUSTRIAL DASTY

Revisión 5
Fecha de revisión 2017-04-07

15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Reglamentos

REGLAMENTO (UE) N° 453/2010 DE LA COMISIÓN, de 20 de mayo de 2010, que modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH), por el que se crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, que modifica la Directiva 1999/45/CE y deroga el Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE de la Comisión, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE. REGLAMENTO (CE)

N° 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH), por el que se crea una Agencia Europea de Sustancias Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se deroga el Reglamento (CEE) del Consejo n° 793/93 y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE. Reglamento (CE) n° 1907/2006 REACH, Reglamento (CE) n° 1272/2008 CLP. Ley de salud y seguridad en el trabajo de 1974. Límites de exposición en el lugar de trabajo EH40.

15.2. Evaluación de seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Otra información

Revisión

Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes áreas:

- 2 - 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla.
- 2 - 2.1.2. Clasificación - CE 1272/2003.
- 2 - Pictogramas de peligro.
- 2 - Palabra de advertencia.
- 2 - Declaración de Precaución: Prevención.
- 2 - Declaración de Precaución: Respuesta.
- 2 - Declaración de Precaución: Almacenamiento.
- 2 - Declaración de Precaución: Eliminación.
- 8 - Protección respiratoria.
- 8 - Protección de la piel - Protección de las manos.
- 11 - 11.1.2. Mezclas.
- 12 - 12.1. Toxicidad.
- 15 - Frases de riesgo.

Texto de las frases de riesgo de la Sección 3

R20/21/22 - Nocivo por inhalación, en contacto con la piel y por ingestión.
R22 - Nocivo si se ingiere.
R34 - Provoca quemaduras.
R36 - Irrita los ojos.
R41 - Riesgo de daños graves a los ojos.
R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Texto de las declaraciones de peligro en Sección 3

Toxina aguda, 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.
Toxina aguda, 4: H312 - Nocivo en contacto con la piel.
Corrosión de la piel, 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Toxina aguda, 4: H332 - Nocivo si se inhala.
STOT SE 3: H335 - Puede provocar irritación respiratoria.
Irritación de los ojos, 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.
Irritación de la piel, 2: H315 - Provoca irritación cutánea.
Presión del ojo, 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Acuático Chronic 2: H411 - Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

Más información

La información proporcionada en esta Ficha de datos de seguridad está diseñada únicamente como guía para el uso, almacenamiento y manipulación seguros del producto. Esta información es correcta a nuestro mejor saber y entender en la fecha de publicación, sin embargo, no se garantiza su exactitud. Esta información se relaciona únicamente con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier otro proceso.