



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/5

Crankalicious Science Friction

Revisión 0

Fecha de revisión 2016-09-01

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Crankalicious Science Friction
---------------------	--------------------------------

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

Empresa	Dodo Juice Limited
Dirección	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Teléfono	+44(0)1279 813222
Email - Persona responsable/emisora	factory@dodojuice.com

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Principales riesgos	Ninguno peligro significativo
---------------------	-------------------------------

2.2. Elementos de la etiqueta

Frase(s) - R	Ninguno peligro significativo
SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

Otros riesgos	No aplicable.
---------------	---------------

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación	Factor M.
2-Methylpentane-2,4-diol	603-053-00-3	107-41-5	203-489-0			Xi; R36/38	

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación	Factor M.
2-Methylpentane-2,4-diol	603-053-00-3	107-41-5	203-489-0			Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Crankalicious Science Friction

Revisión 0

Fecha de revisión 2016-09-01

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Podría provocar irritación de las membranas mucosas. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco.
Contacto con los ojos	Podría provocar irritación en los ojos. Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	Podría provocar irritación de las membranas mucosas. NO PROVOCAR EL VÓMITO. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

	Sustancia química seca. NO usar agua.
--	---------------------------------------

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
--	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
--	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro.
--	---

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber con material absorbente inerte. Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.
--	--

6.4. Referencia a otras secciones

	SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual. SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación.
--	---

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

	Evítase el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo.
--	---

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

	Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en recipientes correctamente etiquetados.
--	---

7.3. Usos específicos finales

	No requerido.
--	---------------

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite de la exposición

Crankalicious Science Friction

Revisión 0

Fecha de revisión 2016-09-01

8.1.1. Valores límite de la exposición

2-Methylpentane-2,4-diol	VLA-ED ppm: -	VLA-ED mgm3: -
	VLA-EC ppm: 25	VLA-EC mgm3: 123
	Notas: -	

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

Exposure Pattern - Workers

2-Methylpentane-2,4-diol	Long-term - inhalation - Systemic effects	14 mg/m ³	
	Long-term - inhalation - Local effects	49 mg/m ³	Long-term - dermal - Systemic effects
			2 mg/kg

Exposure Pattern - General population

2-Methylpentane-2,4-diol	Long-term - inhalation - Systemic effects	3.5 mg/m ³	
	Long-term - inhalation - Local effects	25 mg/m ³	Long-term - dermal - Systemic effects
	Long-term - oral - Systemic effects	1 mg/kg	

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	Llevar ropa protectora.
Protección de los ojos / la cara	Por si se produjeran salpicaduras, llevar:. Gafas de seguridad adecuadas.
Protección de la piel - Protección de las manos	Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC).

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	amarillo claro
Olor	Característico
Punto de inflamación	205 °C
Viscosidad	32 mm ² /sec (ASTM D7042)
Punto de ebullición	305 - 365 °C

9.2. Información adicional

Densidad relativa	0.8226 g/cm ³
-------------------	--------------------------

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

	Ninguno peligro significativo.
--	--------------------------------

Crankalicious Science Friction

Revisión 0

Fecha de revisión 2016-09-01

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos potentes. Bases potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ninguno peligro significativo.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

2-Methylpentane-2,4-diol

Daphnia, CE50/48 h: 5410.0000 mg/l

Peces, CL50/96 h: 9910.0000 mg/l

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Información general

Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

Información adicional

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

Crankalicious Science Friction

Revisión 0

Fecha de revisión 2016-09-01

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible acerca de este producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

Texto de frases de riesgo de la Sección 3	R36/38 - Irrita los ojos y la piel.
Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

Información adicional

La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad se ha concebido exclusivamente a modo de guía para el uso, la conservación y la manipulación seguras del producto. Esta información es correcta en la medida de nuestros conocimientos y creencias en la fecha de publicación; no obstante, no se garantiza que sea correcta. Esta información se relaciona exclusivamente con el material específico designado y podría no ser válida para el material utilizado en combinación con cualquier otro material o en otro proceso.