



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 1/9

FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1 Identificador del producto

Código:

12621 - 12671

Denominación

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Nombre químico y sinónimos

Cera emulsionada al agua

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

Descripción/Utilizo

pulidor y protector para superficies duras

1.3 Datos del proveedor de la ficha de seguridad:

COLORIFICIO CENTRALE S.R.L.

Via Industria, 12/14/16 - 25030 Torbole Casaglia (BS)-Italia

www.to-do-it-info@to-do.it

1.4. Teléfono de emergencia Para información urgente póngase en contacto con. Tel. +39 030 2151004

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP).

El producto, sin embargo, contiene sustancias peligrosas en concentraciones que deben ser declarados en la sección No. 3 y requiere una ficha de seguridad con la información apropiada, de acuerdo con el Reglamento (CE) 1907/2006 y modificaciones posteriores.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de peligro según el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones.

Pictogramas de peligro: --

Advertencia:

EUH210 Consejos de prudencia: --

Indicaciones de peligro:

Ficha de seguridad disponibles bajo petición.

EUH208 Contiene:

--
1,2-BENZOISOTIAZOLINA-3-ONA

Puede causar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o mPmB en un porcentaje superior al 0,1%.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes.

El producto no es peligroso en la práctica si se observan las prácticas estándar de higiene industrial.

3.1 Sustancias

Información no relevante

3.2 Mezclas

Contiene: 1,2-BENZOISOTIAZOLINA-3-ONA (biocida basado en isotiazolinonas, para uso industrial y profesional), cera de ácido LP, Emulsionante



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 2/9

El texto completo de frases de peligro (H) se da en la sección 16.

Identificación x = Conc. % Clasificación 1272/2008 (CLP)

CERAS DE HIDROCARBUROS $28,5 \leq x < 30$

CAS 64742-42-3

CE

INDEX

-

CERA MONTANA ACIDIFICADA **8 %**

CAS -

CE

INDEX

-

1,2-BENZOISOTIAZOLINA-3-ONA 0,005%

CAS 2634-33-5 CE

220-120-9 INDEX

613-008-00-6

Tox. acuda. 4 H302, Daño al ojo 1 H318, Irrit. de la piel 2 H315 Sens. de la piel 1B H317, Acuática aguda 1 H400
M=1, Acuática crónica 2 H411, EUH208

SECCIÓN 4. Primeros auxilios.

4.1 Descripción de los primeros auxilios

OJOS: retirar lentes de contacto. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Consulte a un médico si el problema persiste.

PIEL: Quitarse la ropa contaminada. Tomar una ducha inmediatamente. Llamar inmediatamente al médico. Lavar la ropa CONTAMINADA ANTES DE USARLA NUEVAMENTE.

INHALACIÓN: Sacar al aire libre. Si ha dejado de respirar, administrar respiración artificial. Llamar inmediatamente al médico.

INGESTIÓN: Llamar inmediatamente al médico. No inducir el vómito. No suministrar nada que no esté expresamente autorizado por el médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información específica conocida en los síntomas y los efectos causados por el producto.

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial

 Información no disponible

SECCIÓN 5. Medidas de luchas contra incendios

5.1. Medios de extinción

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS

Los medios de extinción son los tradicionales: dióxido de carbono, espuma, polvo y agua nebulizada.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO ADECUADOS

Ninguno en particular.

5.2 Peligros de exposición específicos derivados de la sustancia o de la preparación

PELIGROS CAUSADOS POR LA EXPOSICIÓN EN CASO DE FUEGO No respirar los productos de combustión.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

INFORMACIÓN GENERAL

Enfriar con chorros de agua los contenedores para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Siempre usar equipo completo de prevención de incendios. Recoger el agua de extinción que no deben penetrar en el alcantarillado. Eliminar el agua contaminada usada para la extinción y el residuo de acuerdo con la normativa vigente.



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 3/9

EQUIPO

ropa normal para la lucha contra incendios, tal como un aparato respiratorio de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje antillama (EN469), guantes resistentes a la llama (EN 659) y botas para Bomberos (HO A29 o A30).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

16.1 Precauciones personales, dispositivos de protección y procedimientos en caso de emergencia

Detener la fuga si es seguro hacerlo.

Usar equipo de protección adecuado (incluyendo el equipo de protección personal al que se hace referencia en la sección 8 de la ficha de seguridad) para evitar cualquier contaminación de la piel, ojos y ropa personal. Estas indicaciones son válidas tanto para los empleados que trabajan que para las intervenciones de emergencia.

16.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir que el producto penetre en las alcantarillas, en el agua superficial y el agua subterránea.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Aspirar el producto derramado en un recipiente adecuado. Si el producto es inflamable, utilizar el equipo a prueba de explosiones. Para evaluar la compatibilidad del recipiente y el producto, vease sección 10. Absorbir el resto con material absorbente inerte. Asegurar una ventilación adecuada del lugar afectado por la pérdida. La eliminación del material contaminado debe ser llevada a cabo de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Cualquier información sobre la protección y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento.

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular el producto después de consultar a todas las demás secciones de esta FDS. Evitar la dispersión en el medio ambiente. No comer, beber o fumar durante el uso. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en las zonas en las que se come.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar sólo en el envase original. Conservar recipientes cerrados en lugar bien ventilado, alejado de la luz solar directa. Almacenar los envases lejos de cualquier material incompatible, ver la sección 10

7.3 Usos específicos finales

Información no disponible

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Leyenda: (C) = valor máximo; INHAL = fracción inhalable; RESPIR = fracción respirable; TORAC = fracción torácica.

8.2. Controles de la exposición

Teniendo en cuenta que el uso de medidas técnicas adecuadas debería siempre tener prioridad sobre los equipos de protección personal, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo mediante una eficaz aspiración local. Al seleccionar el equipo de protección personal, si es necesario, solicitar el asesoramiento de sus proveedores de sustancias químicas. El equipo de protección personal deberá llevar la marca CE que acredita su cumplimiento con las regulaciones aplicables.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Proteja sus manos con guantes de trabajo de la categoría III (ref. Norma EN 374). Para la elección final del material del guante de trabajo debe ser considerado: la compatibilidad, la degradación, los tiempos de rotura y la permeación. En el caso de preparaciones la resistencia de guantes de trabajo a agentes químicos debe comprobarse antes de su uso, ya que no es predecible. los guantes tienen un tiempo de usura que depende de la duración y la manera de utilizo



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 4/9

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Use ropa de trabajo con mangas largas y calzado de seguridad para uso profesional categoría I (ref. La Directiva 89/686 / CEE y la norma EN ISO 20344). Lavar con agua y jabón después de quitarse la ropa protectora.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Es recomendable llevar gafas herméticas (ref. Norma EN 166).

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En caso de exceder el valor de umbral (por ejemplo, TLV-TWA) de la sustancia o de una o más de las sustancias presentes en el producto, es recomendable usar máscara con filtro de tipo A cuya clase (1, 2 o 3) debe ser elegido en relación con la concentración límite de utilización. (Ref. La norma EN 14387). En el caso esten presentes gas o vapores de varias naturaleza y / o gases o vapores con partículas (aerosoles, humos, nieblas, etc.). se necesita prever filtros de tipo combinado. El utilizzo de equipos de protección respiratoria es necesario en caso de que las medidas técnicas adoptadas no son suficientes para limitar la exposición del trabajador a los valores de umbral tomados en consideración. La protección proporcionada por las máscaras es limitada en cualquier caso. En el caso en el que la sustancia en cuestión sea inodora o su umbral olfativo es más alta que la relativa TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un aparato de respiración de aire comprimido de circuito abierto (ref. La norma EN 137) o un respirador a toma de aire exterior (ref. la norma EN 138). Para una selección correcta del dispositivo de protección respiratoria, consulte la norma EN 529.

CONTROLES AMBIENTALES DELL'ESPOSIZIONE

Las emisiones de los procesos de producción, incluidos los de la ventilación deben ser revisadas para el cumplimiento de la legislación de protección ambiental

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas.

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	pasta
Color	blanco
Olor	característico
Umbral de olor	No disponible
pH	No disponible
Punto de fusión o congelación	No disponible
Punto inicial de ebullición	No disponible
Intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	100 °C
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad de sólidos y gases	No disponible
Límite inferior de inflamación	No disponible
Límite superior de inflamabilidad	No disponible
Límite inferior de explosión	No disponible
Límite superior de explosión	No disponible
Presión de vapore	No disponible
Densidad vapores	No disponible
Densidad relativa	No disponible
Solubilidad	soluble en agua
Coefficiente de reparto: n-octanol / agua:	No disponible
Temperatura de ignición	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	pastoso
Propiedades explosivas	No disponible
Propiedades oxidantes	No disponible



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 5/9

9.2. Otras información 8,00 %
COV (Directiva 2010/75/CE) : COV (carbono volátil) : 6,78 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad.

10.1 Reactividad

No existen riesgos particulares de reacción con otras sustancias en condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de uso y almacenamiento no son previsibles reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones de evitar

Ninguna en particular. Sin embargo, tomar las precauciones habituales contra los productos químicos.

10.5 Materiales incompatibles

Información no disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

 Información no disponible

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Metabolismo, cinética, mecanismo de acción, y otra información: información no disponible.

Información sobre posibles vías de exposición: información no disponibles.

Efectos inmediatos, retrasados y efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo Información no disponible

Efectos interactivos: información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

LC50 (Inhalación - vapor) de la mezcla: No clasificado (sin componente relevante)

LC50 (Inhalación - niebla / polvo) de la mezcla: No clasificado (sin componente principal) LD50 Mezcla (Oral): No clasificado (sin componente relevante)

LD50 (dérmica) Mezcla: No clasificado (sin componente relevante)

TLC (petróleo), fracción pesada HIDROTRATADOS

> 5000 mg / LD50 Rata kg (Oral)

> 2000 mg / kg LD50 Conejo (dérmica)

CORROSIÓN / IRRITACIÓN CUTÁNEA No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

LESIONES OCULARES GRAVES / IRRITACIÓN

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

Se puede causar una reacción alérgica.

Contiene: 1,2-BENZOISOTIAZOLINA-3-ONA

LA MUTAGENICIDAD DE CÉLULAS GERMINALES

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro. CARCINÓGENICIDAD

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 6/9

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) – EXPOSICIÓN REPETIDA No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

PELIGRO EN CASO DE ASPIRACIÓN

No responden a los criterios de clasificación de esta clase de peligro.

SECCIÓN 12. Información ecológica.

12.1 Toxicidad

NAFTA(PETRÓLEO), FRACCIÓN PESADA DE HIDROTRATADOS promelas	8,2 mg/l/96h Pimephales
LC50 - Pescado	4,5 mg/l/48h Daphniamagna
EC50 - Mariscos	3,1 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata
EC50 - Algas / Plantas Acquatiche	

12.2 Persistencia y degradabilidad

ÁCIDO ESTEÁRICO
I
Solubilidad en agua < 50 mg/

Fácilmente biodegradable
NAFTA(PETRÓLEO),
FRACCIÓN PESADA DE HIDROTRETADOS
Fácilmente biodegradable

12.3 otencial de bioacumulación

ÁCIDO ESTEÁRICO >5 n-octanol/agua BCF
Coeficiente de repartición:
234

12.4 Movilidad en el suelo

NAFTA(PETRÓLEO),
FRACCIÓN PESADA DE HIDROTRATADOS Coeficiente de repartición 1,78 suelo/agua

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o mPmB en un porcentaje superior al 0,1%.

12.6 Otros efectos adversos Información no disponible

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas la eliminación

13.1 Los métodos de tratamiento de residuos

Reutilizar si es posible. Los residuos del producto deben ser considerados residuos especiales no peligrosos. La eliminación debe realizarse a través de un gestor autorizado, de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. ENVASES CONTAMINADOS
Los envases contaminados deben ser recuperados o eliminados de conformidad con las regulaciones nacionales sobre la gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte.



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 7/9

El producto no es peligroso según las disposiciones vigentes que regulan el transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), por vía marítima (Código IMDG) y aéreo (IATA).

14.1 Número ONU

No aplicable

14.2 Nombre de envío de ONU

No aplicable

14.3 Clases de peligro para el transporte

No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

No aplicable

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC Información irrelevante

SECCIÓN 15. Información reglamentaria.

15.1. Leyes y reglamentos en materia de salud, seguridad y específicas para la sustancia o mezcla

Categoría Seveso - Directiva 2012/18 / CE: Ninguna

C.F e P.IVA 03032510178

Restricciones en relación con el producto o sustancias contenidas mencionadas en el Anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006

Sustancias contenidas: Ninguna

Sustancias en Candidate List (Art. 59 del REACH) ninguna

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV del REACH) ninguna

Sustancias sujetas a la obligación de notificación de exportación Reg (CE) 649/2012: Ninguna.

Sustancias sujetas al Convenio de Rotterdam: Ninguna

Sustancias sujetas al Convenio de Estocolmo: Ninguna

Controles sanitarios información no disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No evaluación de la seguridad química ha sido procesada para la mezcla y las sustancias contenidas en la misma.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la sección 2-3 de la ficha:

Aguda Tox. 4	Toxicidad aguda, Categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro de aspiración, categoría 1
Daño ojos. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Irrit. ojos 2	Irritación de los ojos, la categoría 2
Irrit. piel 2	Irritación de la piel, la categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica de órganos - exposición única, categoría 3
H302	Nocivo en caso de ingestión.



FLEUR DESIGNER'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 8/9

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede provocar irritación respiratoria.
EUH208	Contiene <nombre de la sustancia sensibilizante>.
EUH210	Se puede causar una reacción alérgica. Ficha de seguridad disponible bajo petición.

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera
- Número CAS: Número del Servicio de Resúmenes Químicos
- EC50: Concentración que da efecto a 50% de la población sujetos a pruebas
- Número CE: Número de identificación de ESIS (base de datos europea de sustancias existentes)
- CLP: Reglamento CE 1272/2008
- DNEL: Nivel obtenido sin efecto
- FEm: Programa de Emergencia
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por la Asociación Internacional de Transporte Aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización de 50% de la población sujetos a pruebas
- IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
- IMO: Organización Marítima Internacional
- NÚMERO DE ÍNDICE: número de identificación en el Anexo VI del CLP
- LC50: Concentración Letal 50%
- LD50: Dosis Letal 50%
- OEL: nivel de exposición ocupacional
- PBT: persistentes, bioacumulativas y tóxicas de acuerdo para llegar
- PEC: la concentración ambiental prevista
- PEL: Predicción del nivel de exposición
- PNEC: concentración prevista sin efecto
- REACH: Reglamento CE 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: TLV
- TLV Techo: Concentración que no debe superarse en ningún momento de la exposición en el tiempo de trabajo.
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- TWA: límite de exposición a medio plazo
- COV: Compuestos Orgánicos Volátiles
- mPmB: muy persistentes y muy bioacumulativas según REACH
- Clase de peligro para las aguas: Clase de peligro para las aguas (Alemania).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL

1. El Reglamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
 2. El Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
 3. El Reglamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I ATP. CLP)
 4. El Reglamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
 5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (ATP II. CLP)
 6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (ATP III. CLP)
 7. El Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV ATP. CLP)
 8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V ATP. CLP)
 9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI ATP. CLP)
 10. El Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII ATP. CLP)
 11. El Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII ATP. CLP)
- El Índice Merck. - 10ª Edición
 - Manejo de la seguridad química
 - INRS - Fiche Toxicologique (hoja toxicológica)
 - Patty - Higiene Industrial y Toxicología
 - N.I. Sax - propiedades peligrosas de materiales industriales-7, 1989 Edición
 - Sitio Web IFA GESTIS
 - Sitio Web Agencia ECHA
 - Base de datos de modelos de FDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud y el Instituto de Salud



FLEUR DESIGNER 'S PAINT

CERA DE ACABADO A BASE AGUA

Fecha de emisión: 11/07/2017
Fecha de revisión: 11/07/2017
Page n. 9/9

Nota para los usuarios:

La información de esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. Los usuarios deben verificar la apropiada minuciosidad de la información suministrada según cada uso específico del producto. No debe interpretarse como una garantía de alguna propiedad específica del producto. El uso de este producto no está sujeto a nuestro control directo, los usuarios deben, bajo su propia responsabilidad observar las leyes y reglamentos en materia de higiene y seguridad. No se acepta ninguna responsabilidad por el uso indebido.

Proporcionar una formación adecuada al personal involucrado en la operación de los productos químicos. Cambios en comparación con la versión anterior Se modificaron a las siguientes secciones:

02/03/04/08/09/11/12/16.