



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión n.º 1
Fecha de emisión: 15.06.2017
Fecha de impresión: 15.06.2017
Página 1 de 4

PINTURA DE DEDOS

1 - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1. Identificador de producto

Nombre del producto Pintura de dedos (todos los colores, todas las referencias)

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

Uso previsto Pintura de dedos lista para usar en juegos, la escuela, el arte y los pasatiempos

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

Fabricante:

Nombre MAPED
Dirección completa 530 route de Pringy
Distrito y País 74370 Argonay – Francia
T +33 (0)4 50 27 26 85

Dirección de correo electrónico de la persona competente contact@maped.fr

Responsable de la Ficha de Datos de Seguridad MAPED

1.4. Número de teléfono de emergencia Dirección de la organización/empresa Número de emergencia: ORFILA +33 1 45 42 59 59

2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento CE 1272/2008 y sus modificaciones y suplementos posteriores. Nota: El producto se clasifica como una mezcla de sustancias libres de etiquetado y cargas con la adición de agentes conservantes de acuerdo con el Anexo B de la Norma EN 71/7:2014

Para obtener más información sobre los agentes conservantes utilizados en esta preparación, consulte la sección 11.1

Ninguno de los agentes conservantes supera los límites umbral especificados en el anexo I, cuadro 1.1, artículo 1.1.2.2.2 del Reglamento CLP CE 1272/2008, incluidas todas las notas a pie de página del mismo cuadro;

ninguno de los agentes conservantes supera los límites de umbral especificados en el anexo II, parte A, artículo 3.2.2 del Reglamento (UE) 2015/830: por estas razones, no se requiere una FDS de conformidad con el art. 31 de Reach EC 1907/2006.

2.2. Elementos de etiqueta

El producto no requiere ningún etiquetado de peligro de acuerdo con el Reglamento Reach EC 1272/2008 y sus posteriores modificaciones y suplementos.

2.3. Otros peligros

Información no relevante. Preparación de acuerdo con la Directiva de Seguridad de Juguetes 2009/48/CEE, y Seguridad de Juguetes y Normas EN 71 -1-2-3-7-9-12.

3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1. Sustancias

Información no relevante

3.2. Mezclas: Mezcla a base de agua que contiene carbonato de calcio, espesante acrílico, antiespumante, agentes de suspensión, agentes dispersantes, pigmentos orgánicos e inorgánicos dispersiones a base de agua. Todos los componentes cumplen con la norma EN 71/7:2014.

Preparación a base de agua conservada con biocidas como se detalla en la sección 11.1; el contenido de agentes conservantes es inferior a los límites umbral especificados en el artículo 3.2.2, parte A, anexo II, del Reglamento (UE) 2015/830.

Las sustancias/materias primas utilizadas para la preparación de este producto son originarias de la UE y han sido registradas/prerregistradas según REACH. Este preparado contiene materias primas naturales que están exentas de registro según REACH (anexo VI, V).

4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Contacto visual: regar con agua. Si los síntomas persisten, busque atención médica.

Contacto con la piel: lavar con agua y jabón.

Ingestión: en caso de ingestión, busque atención médica.

Inhalación: se considera que el producto no crea ningún efecto adverso en caso de inhalación

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

No se han reportado episodios de daños a la salud relacionados con el uso común del producto

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

En caso de ingestión por parte de un niño, busque atención médica

5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Preparación a base de agua que contiene sustancias ignífugas.

5.1. Medios de extinción

Dióxido de carbono (CO₂). Polvo extintor, espuma resistente al alcohol, chorro de agua.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Si el producto queda atrapado en un incendio, se pueden liberar vapores irritantes. La descomposición térmica puede provocar el escape de gases y vapores irritantes. Productos de descomposición peligrosos: dióxido de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono.

5.3. Consejos para bomberos

Use un aparato de respiración autónomo y ropa protectora contra productos químicos

5.4 Información adicional sobre la extinción de incendios

Enfríe los recipientes cerrados que estén cerca de la fuente del incendio. Retire el producto cerca del área de fuego. Coordinar las medidas de extinción de incendios con el entorno del incendio. No permita que el agua utilizada para extinguir el fuego ingrese a los desagües, el suelo o las vías fluviales. Trate la escorrentía como peligrosa. Debido a los productos de descomposición gaseosa, puede producirse una sobrepresión en recipientes herméticamente cerrados.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión n.0
Fecha de emisión: 13.09.2016
Fecha de impresión: 13.09.2016
Página 2 di 4

PINTURA DE DEDOS

6 - MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Recoger el producto y limpiar la superficie con agua y detergentes de uso común

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requieren medidas especiales de protección para las personas. Use equipo de protección personal adecuado. Lleve a las personas no permitidas. Retire los eventuales resortes de fuego. Aísle el derrame de producto.

6.1.1 Para personal que no es de emergencia

En caso de derrame o liberación accidental del producto, recoja el producto y límpielo con agua y detergentes de uso común. No son necesarias medidas de precaución especiales en términos de equipo de protección. No se adoptarán medidas de precaución especiales en términos de eliminación de fuentes de ignición, control del polvo y/o provisión de ventilación adecuada.

En caso de liberación y derrame relevante, consulte a un experto para llevar a cabo eventuales medidas de emergencia.

6.1.2 Para los servicios de emergencia

De acuerdo con la información de evaluación de riesgos, la clasificación del producto y los datos sobre los componentes, los servicios de emergencia no adoptarán medidas de precaución especiales en términos de equipos de protección.

6.2 Precauciones ambientales

Este preparado no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para el medio ambiente de acuerdo con los límites umbral especificados en el artículo 3.2.2 de la parte A del anexo II del Reglamento (UE) 2015/830.

Evite en cualquier caso la liberación al medio ambiente. No permita que entre en aguas superficiales o desagües. No permita que entre en el suelo / subsuelo. Retenga el agua de lavado contaminada y deséchela. Mantener alejado el producto de vías fluviales, descargas, alcantarillado y tierras. Eliminar con medidas adecuadas o medidas de limitación:

a) Para líquidos, absorber con tierra, arena seca, vermiculita u otro material no inflamable.

b) para sólidos, eliminar con medios mecánicos.

6.3 Métodos de limpieza

Retirar con medios mecánicos, o empapar o cubrir con tierra, arena seca, harina fósil u otro material absorbente no inflamable y cuidado de la eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Véanse las medidas de protección en los puntos 7 y 8. Para la eliminación, consulte la sección 13.

7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para un manejo seguro

No se requieren precauciones especiales. Cierre el envase después de su uso. No comer, beber ni fumar en las áreas de trabajo; lavarse las manos después de su uso; quítese la ropa contaminada o el equipo de protección antes de ingresar a las áreas para comer; Respete las instrucciones de seguridad aplicadas dentro del área de trabajo.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Condiciones normales de almacenamiento sin incompatibilidades particulares. Conservar solo en el envase original. Almacenar bien cerrado en un lugar seco, fresco y ventilado. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

Según la composición de los productos, las pinturas Maped se pueden conservar sin ningún problema durante un mínimo de 3 años en "condiciones normales de almacenamiento (entre 5 y 25 ° C).

El producto debe almacenarse en un lugar seco y fresco lejos de variaciones excesivas de temperatura, nunca en contacto directo con la luz y siempre bien cerrado en su embalaje.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Pintura de dedos , desarrollada específicamente para ser utilizada por niños, bajo la supervisión de un adulto en caso de edad inferior a 36 meses.

8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Este preparado no contiene sustancias que superen los límites umbral especificados en el anexo II, parte A, artículo 3.2.2 del Reglamento (UE) 2015/830 y caracterizados por un límite de exposición en el lugar de trabajo (WEL) o un límite de exposición profesional (OEL) establecidos por la UE u otras organizaciones mundiales de seguridad (OSHA).

8.2. Controles de exposición

No se requieren medidas especiales de protección para el personal. Use equipo de protección personal común de acuerdo con las buenas prácticas de higiene ocupacional.

Al manipular, observe las medidas de precaución habituales para juegos de colores y juguetes que cumplan con la Directiva de seguridad de juguetes 2009/48 / CE y las normas EN 71 1- 2 - 3 -7- 9-12

Durante el uso, proteja la ropa y los muebles. Trate las manchas con agua tibia y jabón. Lavable de la piel y la mayoría de los textiles.

9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas

básicas Forma : Líquido espeso

Color : varios

Olor : característico

Punto de ebullición : N/A

Densidad : 1,1-1,25 g/ml

Viscosidad : 65-120 dPas

Solubilidad en agua: mezclable

pH: 7 - 8

Punto de inflamación: N/D

9.2. Otra información

Contenido de COV (Directiva 2004/42/CE): < 30 g/litro (véase la sección 15.1 para obtener información adicional).



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión n.0
Fecha de emisión: 13.09.2016
Fecha de impresión: 13.09.2016
Página 3 di 4

PINTURA DE DEDOS

10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No existen riesgos particulares de reacción con otras sustancias en condiciones normales de uso. Diluir el producto con agua.

10.2. Estabilidad química

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

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se prevén reacciones peligrosas en condiciones normales de uso y almacenamiento.

10.4. Condiciones a evitar

Ninguno en particular

10.5. Materiales incompatibles

El producto no presenta ninguna incompatibilidad relevante. Evite en cualquier caso el contacto con sustancias ácidas fuertes, alcalinas, oxidantes o reductoras.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno en particular se conoce en condiciones normales de uso y almacenamiento.

11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

En caso de uso adecuado y en la forma que presenta, el producto no tiene propiedades peligrosas para la salud humana. El preparado es una mezcla de sustancias libres de etiquetado de acuerdo con la norma EN 71/7:2014 y la Directiva de seguridad de los juguetes 2009/48/CEE, conservada con biocidas para uso cosmético y de conformidad con el anexo B, EN71/7:2014.

Los agentes conservantes utilizados para la conservación de este producto también cumplen con las siguientes regulaciones:

- Directiva Cosmética 1223/2009/CE, anexo V, «Lista de conservantes permitidos en los productos cosméticos»;
- Reglamento REACH 286/2011/CE, cuadro 3.4.6, sustancias sensibilizantes cutáneas y respiratorias, «Límites de concentración para la obtención de componentes de una mezcla», incluidas todas las notas a pie de página del mismo cuadro;
- Reglamento REACH 605/2014/CE, VI ATP, ANEXO III, clasificación de algunas sustancias CMR específicas;
- Reglamento BPR 528/2012/CE, Reglamento UE- Biocidas, con especial referencia al Art. 5.1 (a), "exclusión de sustancias cancerígenas (CMR) en productos para consumidores".

De acuerdo con la información de evaluación de riesgos y los datos sobre los componentes, se dispone de la siguiente información toxicológica:

Toxicidad oral aguda: el preparado no contiene sustancias que tengan clasificación de toxicidad oral aguda.

No clasificado como nocivo si se ingiere de acuerdo con los datos sobre los componentes y los criterios de clasificación de las mezclas.

Corrosión/irritación cutánea: no clasificada como corrosiva o irritante para la piel según los datos de los componentes y los criterios de clasificación de las mezclas. Pintura para dedos formulada de acuerdo con la norma EN 71/7 para garantizar un contacto seguro con la piel en las condiciones normales de uso.

Irritación ocular: no clasificada como irritante para los ojos según los datos de los componentes y los criterios de clasificación de las mezclas.

La preparación no contiene sustancias en niveles superiores a los límites umbral que puedan causar irritación ocular. Evite en cualquier caso el contacto con los ojos.

Sensibilización: Ninguno de los componentes o sustancias utilizados para la formulación de esta preparación se clasifica como sensibilizante cutáneo o respiratorio. Para la conservación de este preparado no se utiliza ninguna de las sustancias activas conservantes, clasificadas como sensibilizantes cutáneos de acuerdo con el Reglamento CE 286/2011. El contenido final de conservantes, clasificados como sensibilizantes cutáneos, deberá estar por debajo del límite umbral para la "obtención de los componentes", de conformidad con el cuadro 3.4.6 del Reglamento EC/286/2011.

Mutagenicidad: según la información de la evaluación de riesgos y los datos sobre los componentes, este preparado está libre de sustancias que puedan tener efectos mutagénicos.

Efectos cancerígenos: ninguno de los componentes o sustancias utilizados para la formulación de este preparado tiene efectos cancerígenos potenciales. Para la conservación de este preparado no se utiliza ningún principio activo conservante clasificado como "liberador de formaldehído". De acuerdo con la información de evaluación de riesgos y los datos sobre los componentes, esta preparación está libre de biocidas liberadores de formaldehído de conformidad con los Reglamentos REACH 605/2014/CE y BPR 528/2012/CE (Artículo 5.1 (a)).

Toxicidad para la reproducción: según la información de la evaluación del riesgo y los datos sobre los componentes, este preparado está libre de sustancias que puedan tener efectos en términos de toxicidad para la reproducción.

STOT- exposición única/repetida: según la información de la evaluación del riesgo, la clasificación del producto y los datos sobre los componentes, este preparado está libre de sustancias que tengan toxicidad específica en determinados órganos en caso de exposición única y/o repetida

Peligro de aspiración: según la información de evaluación de riesgos, la clasificación del producto y los datos sobre los componentes, este preparado está libre de sustancias con riesgos respiratorios específicos.

El producto cumple con la Directiva de Seguridad de Juguetes 2009/48/CE y las normas EN 71 parte 1 -2 - 3 - 7- 9 -12.

12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

El producto no contiene sustancias que superen los límites umbral especificados en el anexo II, parte A, artículo 3.2.2 del Reglamento (UE) 2015/830; Este preparado no tiene efectos tóxicos adversos sobre el medio ambiente según la clasificación de los componentes y la composición de la mezcla.

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no contiene sustancias clasificadas como persistentes o que tengan efectos adversos específicos sobre el medio ambiente.

12.3. Potencial bioacumulativo.

El producto no contiene sustancias que tengan efectos adversos sobre el medio ambiente en términos de potencial bioacumulativo.

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no contiene sustancias que tengan efectos adversos sobre el medio ambiente en términos de movilidad del suelo.

12.5. Resultados de la evaluación de PBT y mPmB

El producto está completamente libre de sustancias que tengan carácter PBT y/o mPmB.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión n.0
Fecha de emisión: 13.09.2016
Fecha de impresión: 13.09.2016
Página 4 di 4

PINTURA DE DEDOS

12.6. Otros efectos adversos

No se relacionan otros efectos adversos con esta preparación según la información de los componentes.

13 – CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1. Tratamiento de residuos

Los residuos del producto deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales.

Clasificación europea de residuos: 080112 (Residuos de pintura y barniz distintos de los mencionados en el código 08 01 11). Para su eliminación, comuníquese con la sociedad autorizada correspondiente.

14 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No clasificado como peligroso en el sentido de la normativa de transporte

15 - INFORMACIÓN REGULATORIA

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

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas con arreglo al anexo XVII del Reglamento (CE)

n.º 1907/2006 Ninguna

Sustancias incluidas en la lista de sustancias

candidatas (art. 59 REACH). Ninguno

Sustancias sujetas a autorización (anexo XIV REACH).

Ninguno

Contenido de COV de acuerdo con el Reglamento

2004/42/CE Contenido total: < 30 g/l

Contenido de COV de acuerdo con la Ordenanza suiza de fecha 12.11.1997 (Actualización 01.03.2013)

Este producto no contiene sustancias que estén sujetas al impuesto de incentivo sobre los COV en Suiza. (Código de producto: 3213.1000, Anexo 2, actualización 01.01.2013)

15.2. Evaluación de la seguridad química.

El producto cumple con la Directiva de Seguridad de Juguetes 2009/48/CE y las normas EN 71 parte 1 - 2 - 3 - 9 - 7-12, por lo tanto, la Evaluación de Riesgos se ha llevado a cabo de acuerdo con las disposiciones de la Directiva de Seguridad de Juguetes 2009/48/CE.

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de seguridad química de acuerdo con el Reglamento Reach sobre el producto en sí; Se ha tenido en cuenta una evaluación de la seguridad química de las sustancias contenidas en el producto para la evaluación de riesgos de acuerdo con la Directiva 2009/48/CE sobre seguridad de los juguetes.

16- OTRA INFORMACIÓN

Los datos se basan en fichas de datos de seguridad de las materias primas de las sustancias y mezclas utilizadas en la producción, en los conocimientos y la experiencia actuales y en la legislación vigente, en la fecha de emisión de la ficha de datos de seguridad

16.1 Adición, eliminación o cambios de información, debido a la hoja de datos de seguridad revisión

Fecha de emisión: 15.06.2017 REV: 1

La edición actual de la ficha de datos de seguridad sustituye en todos y cada uno de los puntos a las ediciones anteriores.