

Ficha de Datos de Seguridad

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

1.1. Identificador del producto

Código: VARIOS
Denominación: You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

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

Descripción/Usos: Producto cosmético para uñas de USO PROFESIONAL

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

Razón social: Yolanda Hernandez Tabanera
Dirección: Calle Batalla de Torrijos 11 Local -Uñas y Estetica-
Localidad y Estado: 28025 Madrid
ESPAÑA
Tel. 636947171

dirección electrónica de la persona competente,

responsable de la ficha de datos de seguridad

informacion@unasyestetica.com

1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid), 91 5620420

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones). Por lo tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 2015/830. Eventual información adicional sobre los riesgos para la salud y/o el ambiente están disponibles en las secciones 11 y 12 de la presente ficha.

Clasificación e indicación de peligro:

Líquidos inflamables, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Sensibilización cutánea, categoría 1	H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



Palabras de advertencia: Atención

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 2/16

Indicaciones de peligro:

H226	Líquidos y vapores inflamables.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280	Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.
P370+P378	En caso de incendio: utilizar . . . para la extinción.
P261	Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Contiene:	METACRILATO-2 HIDROXIETILO EPOXY METHACRYLATE PHENYLBIS(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE DIPHENYL (2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE
------------------	--

2.3. Otros peligros

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

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Contiene:

Identificación	x = Conc. %	Clasificación 1272/2008 (CLP)
ALIPHATIC URETANE ACRYLATE		
CAS 82339-26-2	$30 \leq x < 50$	EUH204
CE 934-754-5		
INDEX -		
EPOXY METHACRYLATE		
CAS	$30 \leq x < 50$	Skin Sens. 1 H317
CE		
INDEX -		
BUTYL ACETATE		
CAS 123-86-4	$9 \leq x < 19$	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336
CE 204-658-1		
INDEX 607-025-00-1		
Nº Reg. 01-2119485493-29-XXXX		
METACRILATO-2 HIDROXIETILO		
CAS 868-77-9	$5 \leq x < 9$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317
CE 212-782-2		
INDEX 607-124-00-X		

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 3/16

Nº Reg. 01-2119490169-29-xxxx

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE

CAS 947-19-3

 $5 \leq x < 9$

Aquatic Chronic 2 H411

CE 213-426-9

INDEX -

Nº Reg. 01-

2119457404-40-0000

PHENYLBIS(2,4,6- TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE

CAS 162881-26-7

 $4 \leq x < 5$

Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 4 H413

CE 423-340-5

INDEX 015-189-00-5

Nº Reg. 01-2119489401-38-XXXX

DIPHENYL (2,4,6- TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE

CAS 75980-60-8

 $4 \leq x < 5$

Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

CE 278-355-8

INDEX 015-203-00-X

Nº Reg. 01-2119972295-29-XXXX

TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE

CAS 3290-92-4

 $3 \leq x < 4$

Aquatic Chronic 2 H411

CE

INDEX -

Nº Reg. 01-2119542176-41-0001

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

OJOS: Quite las eventuales lentes de contacto. Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Si el problema persiste, consulte a un médico.

PIEL: Quítese la indumentaria contaminada. Lávese inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico. Lave la indumentaria antes de volver a utilizarla.

INHALACIÓN: Traslade al sujeto al aire libre. Si la respiración es dificultosa, llame inmediatamente a un médico.

INGESTIÓN: Consulte inmediatamente a un médico. Induzca el vómito sólo bajo indicación del médico. No administre nada por vía oral si el sujeto está inconsciente y sin autorización del médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información específica sobre síntomas y efectos provocados por el producto.

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

Información no disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS

Ninguno en particular.

BUTYL ACETATE

Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO2), de acuerdo al Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (R.D. 1942/1993 y posteriores modificaciones). **NO SE RECOMIENDA** emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

Evite respirar los productos de la combustión. El producto es combustible y, cuando los polvos se dispersan en el aire en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, puede causar mezclas explosivas con el aire. El incendio puede desarrollarse o ser alimentado posteriormente por el sólido que eventualmente se haya derramado del recipiente, cuando alcanza temperaturas elevadas o por contacto con fuentes de ignición.

BUTYL ACETATE

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

INFORMACIÓN GENERAL

Enfríe los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y la formación de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Use siempre el equipo de protección antiincendio completo. Recoja las aguas usadas para la extinción, que no deben verterse en las alcantarillas. Elimine el agua contaminada usada para la extinción y los residuos del incendio siguiendo las normas vigentes.

EQUIPO

Elementos normales para la lucha contra el fuego, como un respirador autónomo de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje ignífugo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas de bomberos (HO A29 o A30).

BUTYL ACETATE

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...) conforme al R.D.486/1997 y posteriores modificaciones
Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias.
Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión o BLEVE como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Bloquee la pérdida, si no hay peligro.

Utilizar adecuados dispositivos de protección (incluidos los equipos de protección individual indicados en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad), para prevenir la contaminación de la piel, de los ojos y de las prendas personales. Estas indicaciones son válidas tanto para los encargados de las elaboraciones como para las intervenciones de emergencia.

Aleje a las personas desprovistas de equipo. Utilice un dispositivo antideflagrante. Elimine toda fuente de ignición (cigarrillos, llamas, chispas, etc.) o de calor en el área en que se ha verificado la pérdida.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impida que el producto alcance el alcantarillado, las aguas superficiales y las capas freáticas.

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1
Fecha de revisión 18/02/2020
Nueva emisión
Imprimida el 18/02/2020
Pag. N. 5/16

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Aspire el producto derramado en un recipiente idóneo. Evalúe la compatibilidad del producto con el recipiente a utilizar, consultando la sección 10. Absorba el producto restante con material absorbente inerte. Proceda a una suficiente ventilación del lugar afectado por la pérdida. La eliminación del material contaminado se debe realizar según las disposiciones del punto 13.

6.4. Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Mantenga el producto lejos de fuentes de calor, chispas y llamas libres; no fume ni use cerillas o mecheros. Sin una adecuada ventilación, los vapores podrían acumularse en el suelo y, en presencia de una fuente de ignición, incendiarse incluso a distancia, con el peligro de un retorno de llama. Evite la acumulación de cargas electrostáticas. No coma, beba ni fume durante el uso. Quítense las prendas contaminadas y los dispositivos de protección antes de acceder a la zona destinada a comer. Evite la dispersión del producto en el ambiente.

TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE
USO DE GUANTES, GAFAS PROTECTORAS Y ROPA DESECHABLE

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conserve el producto solamente en el envase original. Conserve el producto en un lugar fresco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, llamas libres, chispas y otras fuentes de ignición. Conserve los recipientes alejados de eventuales materiales incompatibles, verificando la sección 10.

TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE
MANTENER POR DEBAJO DE 30°C. DEJAR EN CONTACTO CON OXÍGENO PARA MANTENER LA ESTABILIDAD. PRESERVAR DE LA LUZ

7.3. Usos específicos finales

Información no disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC

Valor de referencia en agua dulce	0,482	mg/l
Valor de referencia en agua marina	0,482	mg/l
Valor de referencia para sedimentos en agua dulce	3,79	mg/kg
Valor de referencia para sedimentos en agua marina	3,79	mg/kg
Valor de referencia para el agua, liberación intermitente	1	mg/l
Valor de referencia para los microorganismos STP	10	mg/l
Valor de referencia para el medio terrestre	0,475	mg/kg

Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL

Efectos sobre
los
consumidores

Efectos sobre
los
trabajadores

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 6/16

Vía de exposición	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Oral					0,83 mg/kg/d			
Inhalación			2,9 mg/m3				4,9 mg/m3	
Dérmica			1,3 mg/kg/d				0,84 mg/kg/d	

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE

Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC

Valor de referencia en agua dulce				0,0144		mg/l		
Valor de referencia en agua marina				0,00144		mg/l		
Valor de referencia para sedimentos en agua dulce				0,186		mg/kg		
Valor de referencia para sedimentos en agua marina				0,0186		mg/kg		
Valor de referencia para el agua, liberación intermitente				0,144		mg/l		
Valor de referencia para los microorganismos STP				10		mg/l		

Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL

Efectos sobre los consumidores

Efectos sobre los trabajadores

Vía de exposición	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Oral				1,5 mg/kg/d				
Inhalación				5,22 mg/kg				21,16 mg/m3 8h
Dérmica				1,5 mg/kg/d				3 mg/kg/d

PHENYLBIS(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE

Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL

Efectos sobre los consumidores

Efectos sobre los trabajadores

Vía de exposición	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Oral				1,5 mg/kg/d		1,5		
Inhalación				5,2 mg/m3 8h		21 mg/m3 8h		
Dérmica				1,5 mg/kg/d				3,3 mg/kg/d

TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE

Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC

Valor de referencia en agua dulce				2		µg/l		
Valor de referencia en agua marina				0,2		µg/l		
Valor de referencia para sedimentos en agua dulce				0,3588		mg/kg		
Valor de referencia para sedimentos en agua marina				0,0359		mg/kg		
Valor de referencia para el medio terrestre				0,7056		mg/kg		

VND = peligro identificado pero ningún DNEL/PNEC disponible ; NEA = ninguna exposición prevista ; NPI = ningún peligro identificado.

8.2. Controles de la exposición

Considerando que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener prioridad respecto a los equipos de protección personales, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo a través de una eficaz aspiración local.

Durante la elección de los equipos protectores personales pedir consejo a los proveedores de sustancias químicas.

Los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normativas vigentes y deberán llevar el marcado CE.

Prever un sistema para el lavado ocular y una ducha de emergencia.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III (ref. norma EN 374).

Para la elección definitiva del material de los guantes de trabajo se deben considerar: compatibilidad, degradación, tiempo de ruptura y permeabilidad.

En el caso de preparados para la resistencia de los guantes de trabajo, ésta debe ser verificada antes del uso dado que no es previsible. Los guantes tienen un tiempo de uso que depende de la duración de la exposición.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría II (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

Evaluar la posibilidad de proporcionar indumentaria antiestática en caso de que en el ambiente de trabajo exista riesgo de explosión.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección herméticas (ref. norma EN 166).

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En caso de superación del valor umbral (ej. TLV-TWA) de una o varias sustancias presentes en el preparado, Usar una mascarilla con filtro de tipo A. Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de utilización. (ref. norma EN 14387). En presencia de gases o vapores de naturaleza distinta y/o gases o vapores con partículas (aerosoles, humos, nieblas, etc.) es necesario prever filtros de tipo combinado.

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. La protección ofrecida por las mascarillas es, en todo caso, limitada.

En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL

Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental.

No verter sin control los residuos del producto en los alcantarillados ni en los cursos de agua.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	pasta
Color	No disponible
Olor	característico
Umbral olfativo	No disponible
pH	No disponible
Punto de fusión / punto de congelación	No disponible
Punto inicial de ebullición	No disponible
Intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	23 ≤ T ≤ 60 °C
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No disponible
Límites inferior de inflamabilidad	No disponible
Límites superior de inflamabilidad	No disponible
Límites inferior de explosividad	No disponible
Límites superior de explosividad	No disponible
Presión de vapor	No disponible

Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	No disponible
Solubilidad	insoluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de auto-inflamación	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No disponible
Propiedades explosivas	No disponible
Propiedades comburentes	No disponible

9.2. Otros datos

Información no disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Si entra en contacto con fuertes agentes oxidantes, reductivos, ácidos o bases fuertes, pueden producirse reacciones exotérmicas.

EPOXY METHACRYLATE

Evite el contacto con: ácidos fuertes,bases fuertes,agentes oxidantes fuertes.

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE

Evite el contacto con: ácidos fuertes,agentes oxidantes fuertes,álcalis fuertes.

DIPHENYL (2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE

Evite el contacto con: ácidos fuertes,álcalis fuertes,oxidantes fuertes.

10.2. Estabilidad química

Temperaturas demasiado elevadas pueden provocar una descomposición térmica.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase el párrafo 10.1.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite el recalentamiento.

EPOXY METHACRYLATE

Evitar la exposición a: luz,rayos UV,calor.

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE

Evitar la exposición a: calor,descargas electrostáticas,luz,rayos UV.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes o reductores. Ácidos o bases fuertes.

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE

Evite el contacto con: ácidos fuertes, agentes oxidantes, álcalis fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de descomposición térmica o incendio, se pueden liberar gases y vapores potencialmente perjudiciales para la salud.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

En ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto, los eventuales peligros para la salud han sido evaluados en base a las propiedades de las sustancias contenidas, según los criterios previstos por la normativa de referencia para su clasificación. Por lo tanto, se debe considerar la concentración de cada sustancia peligrosa eventualmente citada en la secc. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones

Información no disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

LC50 (Inhalación) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

LD50 (Oral) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

LD50 (Cutánea) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

LD50 (Oral) > 5050 mg/kg

LD50 (Cutánea) > 3000 mg/kg

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 10/16

ALIPHATIC URETANE ACRYLATE

LD50 (Oral) > 5000 mg/kg

DIPHENYL (2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE

LD50 (Oral) > 5000 mg/kg RATA

LD50 (Cutánea) > 2000 mg/kg RATA

TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE

LD50 (Oral) > 2000 mg/kg

LD50 (Cutánea) > 2000 mg/kg

BUTYL ACETATE

LD50 (Oral) 12789 mg/kg RATA

LD50 (Cutánea) 14112 mg/kg CONEJO

LC50 (Inhalación) 23,4 mg/l/4h RATA

SILICA DIMETHYL SILYLATE

LD50 (Oral) > 5000 mg/kg RATA

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

Sensibilizante para la piel

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

CARCINOGENICIDAD

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

Efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad
SILICA DIMETHYL SILYLATE

BASADO EN TEST EN ANIMALES PUEDE CAUSAR EFECTOS ADVERSOS PARA LA REPRODUCCIÓN

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

PELIGRO POR ASPIRACIÓN

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

SECCIÓN 12. Información ecológica

El producto debe ser considerado peligroso para el medio ambiente y es nocivo para los organismos acuáticos. Provocar, a largo plazo, efectos negativos en el ambiente acuático.

12.1. Toxicidad

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

LC50 - Peces 227 mg/l/96h

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL
KETONE

LC50 - Peces > 24 mg/l/96h

EC50 - Crustáceos 53,9 mg/l/48h

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas 14,4 mg/l/72h

DIPHENYL (2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL)
PHOSPHINE OXIDE

LC50 - Peces 6,53 mg/l/48h

EC50 - Crustáceos 3,53 mg/l/48h

TRIMETHYLOLPROPANE
TRIMETHACRYLATE

LC50 - Peces 2 mg/l/96h TRUCHA ARCOIRIS

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas > 4,43 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

BUTYL ACETATE

LC50 - Peces 62 mg/l/96h Leuciscus idus

EC50 - Crustáceos 72 mg/l/24h Daphnia magna

EC50 - Algas / Plantas Acuáticas 675 mg/l/72h Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistencia y degradabilidad

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

Rápidamente degradable

TRIMETHYLOLPROPANE

TRIMETHACRYLATE

NO rápidamente degradable

53%

BUTYL ACETATE

Inherentemente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 0,47

BCF 3

TRIMETHYLOLPROPANE

TRIMETHACRYLATE

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 4,19

BUTYL ACETATE

Coefficiente de distribución: n-octanol/agua 2,3

12.4. Movilidad en el suelo

HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL

KETONE

Coefficiente de distribución: suelo/agua 82,83 l/kg

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

12.6. Otros efectos adversos

Información no disponible.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Reutilizar si es posible. Los desechos del producto tienen que considerarse especialmente peligrosos. La peligrosidad de los residuos que contiene en parte este producto debe valorarse en función de las disposiciones legislativas vigentes.

La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y

eventualmente local.

EMBALAJES CONTAMINADOS

Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA).

14.1. Número ONU

No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) 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. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Información no pertinente.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Categoría
Seveso - Directivo
2012/18/CE: P5c

Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006

Producto
Punto 3 - 40

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)

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

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

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

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser sometidos a la vigilancia sanitaria, siempre y cuando los resultados de la evaluación de los riesgos demuestren que existe sólo un moderado riesgo para la seguridad y la salud de los trabajadores y que las medidas previstas por la directiva 98/24/CE estén siendo respetadas y sean suficientes para reducir el riesgo.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

SECCIÓN 16. Otra información

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

Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 15/16

STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 3
Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 4
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH204	Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- CAS NUMBER: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE NUMBER: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento CE 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico según el REACH
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento CE 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- VOC: Compuesto orgánico volátil
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable según el REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Reglamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
4. Reglamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. 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. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)

UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

You Rock! – GEL POLISH – UÑAS Y ESTETICA (ESMALTADO PERMANENTE)

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 16/16

13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)

14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)

15. Reglamento (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)

- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition

- Sitio web IFA GESTIS

- Sitio web Agencia ECHA

- Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

Nota para el usuario:

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.

Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.

Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.