

## 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: FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

#### 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](mailto: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:

Irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Irritación cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
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

**FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA**

Indicaciones de peligro:

- H319** Provoca irritación ocular grave.
- H315** Provoca irritación cutánea.
- H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H412** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

- P280** Llevar guantes / gafas / máscara de protección.
- 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.
- P337+P313** Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P264** Lavarse . . . concienzudamente tras la manipulación.
- 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)
<b>ALIPHATIC URETANE ACRYLATE</b>		
CAS 82339-26-2	30 ≤ x < 50	EUH204
CE 934-754-5		
INDEX -		
<b>EPOXY METHACRYLATE</b>		
CAS	30 ≤ x < 50	Skin Sens. 1 H317
CE		
INDEX -		
<b>METACRILATO-2 HIDROXIETILO</b>		
CAS 868-77-9	10 ≤ x < 20	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317
CE 212-782-2		
INDEX 607-124-00-X		
Nº Reg. 01-2119490169-29-xxxx		
<b>HYDROXYCYCLOHEXYL PHENYL KETONE</b>		
CAS 947-19-3	5 ≤ x < 9	Aquatic Chronic 2 H411

# UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1  
Fecha de revisión 18/02/2020  
Nueva emisión  
Imprimida el 18/02/2020  
Pag. N. 3/15

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

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

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

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

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS

Ninguno en particular.

### 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.

### 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).

## 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.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

### 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. Quítese 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

# UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 5/15

### 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

Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	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

Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	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

# UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 6/15

Dérmica	1,5 mg/kg/d	8h	3 mg/kg/d
---------	-------------	----	-----------

PHENYLBIS(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE								
Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL								
Vía de exposición	Efectos sobre los consumidores			Efectos sobre los trabajadores				
	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/m <sup>3</sup> 8h		21 mg/m <sup>3</sup> 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.

#### 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

**FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA**

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	> 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



**FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA**

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

**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

**SILICA DIMETHYL SILYLATE**

LD50 (Oral) > 5000 mg/kg RATA

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

Provoca irritación cutánea

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

Provoca irritación ocular grave

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

# UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 11/15

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

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

METACRILATO-2 HIDROXIETILO

Rápidamente degradable

TRIMETHYLOLPROPANE  
TRIMETHACRYLATE

NO rápidamente degradable

53%

### 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

### 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 deshechos 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**

FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

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: Ninguna

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

Producto  
Punto 3

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.

**FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA**

**SECCIÓN 16. Otra información**

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

<b>Eye Irrit. 2</b>	Irritación ocular, categoría 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Irritación cutáneas, categoría 2
<b>Skin Sens. 1</b>	Sensibilización cutánea, categoría 1
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 2
<b>Aquatic Chronic 3</b>	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 3
<b>Aquatic Chronic 4</b>	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 4
<b>H319</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>H315</b>	Provoca irritación cutánea.
<b>H317</b>	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
<b>H411</b>	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>H412</b>	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>H413</b>	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>EUH204</b>	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)

# UÑAS Y ESTETICA

Revisión N. 1

Fecha de revisión 18/02/2020

Nueva emisión

## FRENCH WHITE GEL – UÑAS Y ESTETICA

Imprimida el 18/02/2020

Pag. N. 15/15

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)
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.