

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 1 de 8

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial : PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia y usos desaconsejados

Usos identificados : Eliminador de calco. Producto cosmético, uso profesional.
Instrucciones de uso: Lavar, rasurar y secar la zona que se va a tatuar. Agitar y aplicar Proton Stencil Remover & Skin Cleanser de forma generosa. Esperar 30 segundos y secar totalmente con una toalla de papel.

Usos desaconsejados : No se conocen.

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

: TATTO PROTON S.L.

Dirección : C/ Real, 44
24398 Congosto (León) - España

Número de teléfono : +34 644 654 623

Dirección electrónica de la persona responsable por la FDS : Europe@tattooiproton.com

1.4. Teléfono de emergencia

: Tel. +34 644 654 623

Disponibilidad : De lunes a viernes – horario de oficina.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación CLP : No clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado CLP : No aplicable.

Etiquetado específico : Ver sección 15.1 de esta ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

Cumplimiento con los criterios de PBT o mPmB : El producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o mPmB.

Consejos de prudencia

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P261: Evitar respirar los vapores.

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P312: Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 2 de 8

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos:

Denominación Química / INCI	Contenido (% en peso)	Nº CAS	Nº CE	Nº Índice	Nº registro REACH	Clasificación CLP*	Límites de concentración específicos
Alcohol	20	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	-	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2 H319	Eye Irrit. 2: C ≥ 50 %
Isopropyl Alcohol	20	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	-	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	-

*Texto completo de las indicaciones de peligro (H): ver sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas generales	: En los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, buscar atención médica.
En caso de inhalación	: Suministrar aire fresco. Buscar atención médica si fuese necesario.
En caso de contacto con la piel	: Ninguno necesario.
En caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua (durante 10 minutos) manteniendo los párpados separados. Consultar atención médica si fuese necesario.
En caso de ingestión	: No inducir el vomito. NO suministrar nada una persona inconsciente. Consultar consejo médico.
Protección de la persona que presta los primeros auxilios	: Ropa protectora apropiada.
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	: Ver secciones 2 y 11.
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente	: Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Usar agua pulverizada, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio	: El producto es inflamable.
Peligro de explosión	: No explosivo.
Productos peligrosos de	: En caso de incendio, pueden producirse humos peligrosos (COx).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 3 de 8

combustión

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

: En caso de incendio, utilizar equipo de protección respiratoria individual. Los bomberos deben vestir equipos de protección resistentes al fuego.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

: Llevar equipo de protección personal (ver sección 8). Evitar respirar los vapores. Asegurar buena ventilación. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. Advertir el entorno afectado.

Para el personal de emergencia

: Llevar equipo de protección personal (ver sección 8). Evitar respirar los vapores. Asegurar buena ventilación. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. Advertir el entorno afectado. Evacuar el área.

6.2. Precauciones relativas al medioambiente

: Evitar que el producto llegue a los ríos, lagos o en el alcantarillado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

: Eliminar el vertido con material absorbente. Lavar los restos con agua abundante.

6.4. Referencia a otras secciones

: Para más informaciones véanse las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección y prevención

: Abra y manipule el producto con precaución. Evitar el contacto con los ojos. Evitar respirar los vapores. Equiparse con las medidas de protección indicadas en la sección 8. Evitar derramar en el suelo. El producto puede ser resbaladizo.

Recomendaciones generales sobre medidas de higiene en el trabajo

: No comer, beber ni fumar durante la manipulación del producto. Lavarse las manos después de manipular el producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

: Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Mantener alejado de la luz solar.

7.3. Usos específicos finales

: Uso profesional. Solo para uso externo.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite nacionales de exposición profesional

: Se presentan los datos disponibles de los componentes peligrosos de la mezcla:

Identificación	Valor límite de exp. profesional		País
	8 horas	Corto plazo	
Alcohol CAS: 64-17-5	200 ppm; 500 mg/m ³	400 ppm; 1910 mg/m ³	España
Isopropyl Alcohol CAS: 67-63-0	200 ppm; 500 mg/m ³	400 ppm; 1000 mg/m ³	España

DNELs y PNECs

: No hay valores de DNELs y PNECs disponibles para la mezcla en sí.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 4 de 8

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados	: Evitar derramar en el suelo. Mantener en lugar fresco y seco, asegurar buena ventilación.
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	
Protección de los ojos/la cara	: No se requiere en condiciones normales de uso.
Protección de la piel	: No se requiere en condiciones normales de uso.
Protección de las manos	: No se requiere en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria	: No se requiere en condiciones normales de uso.
Controles de exposición medioambiental	: No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: Líquido de color azul.
Olor	: Olor a menta y alcohol
Umbral olfativo	: No aplicable.
pH	: No disponible / No aplicable.
Punto de fusión / punto de congelación	: No disponible/ No aplicable.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: No disponible/ No aplicable
Punto de inflamación	: < 150 °C.
Tasa de evaporación	: No disponible / No aplicable.
Inflamabilidad	: No inflamable.
Límite superior /inferior de inflamabilidad o de explosividad	: No disponible/ No aplicable.
Presión de vapor	: No disponible / No aplicable.
Densidad de vapor	: No disponible / No aplicable.
Densidad relativa	: No disponible / No aplicable.
Solubilidad	: Soluble en alcohol / agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No disponible / No aplicable.
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible / No aplicable.
Temperatura de descomposición	: No disponible / No aplicable.
Viscosidad	: No disponible / No aplicable.
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No presenta propiedades oxidantes.

9.2. Información adicional : No hay información adicional.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 5 de 8

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad de la sustancia o de la mezcla	: Ver sección 10.3.
10.2. Estabilidad química	: Producto estable en condiciones normales de uso.
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se conocen reacciones peligrosas.
10.4. Condiciones que deben evitarse	: Chispas, llamas abiertas y cualquier otra fuente de ignición. Mantener alejado de la luz solar.
10.5. Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
10.6. Productos de descomposición peligrosos	: En caso de incendio: ver sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

a) Toxicidad aguda

Datos disponibles de los componentes peligrosos de la mezcla:

Identificación	Vía de exposición	Dosis efectiva	Especie
Alcohol CAS: 64-17-5	Oral Inhalación Cutánea	LD50 = 6200 mg/kg LC50 > 8000 mg/l/4h LD50 = 20000 mg/kg	Rata Rata Conejo
Isopropyl Alcohol CAS: 67-63-0	Oral Inhalación Cutánea	LD50 = 5 840 mg/kg LC50 = 25 000 mg/m³ 13 900 mg/kg bw	Rata Rata Conejo

Datos estimados de la mezcla:

ATEmix (oral) > 2000 mg/kg

ATEmix (cutánea) > 20000 mg/kg

Conclusión: No clasificado.

b) Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado.

c) Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado.

d) Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado.

e) Mutagenicidad en células germinales : No clasificado.

f) Carcinogenicidad : No clasificado.

g) Toxicidad para la reproducción : No clasificado.

h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única : No clasificado.

i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida : No clasificado.

j) Peligro por aspiración : No clasificado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 6 de 8

SECCIÓN 12: Información ecológica

12. Toxicidad

Datos disponibles de los componentes peligrosos de la mezcla:

Identificación	Tipo	Dosis efectiva	Especie
Alcohol CAS: 64-17-5	Peces	LC50 = 8140 mg/l/48h	Leuciscus idus
	Invertebrados acuáticos	EC50 = 9268-1422 mg/l/48 h	Dafnia magna
	Plantas acuáticas	LC50= 5000 mg/l/7d	Sc. Cuadricauda
	Bacterias	EC50 = 6500 mg/l	Ps. putida
	Protozoos	EC50 = 65 mg/l/72h	E.sulcatum
Isopropyl Alcohol CAS: 67-63-0	Peces	LC50 = 9640-10000 mg/l/96h	Pimephales promelas
	Invertebrados acuáticos	LC50 >10000 mg/l/24h	Dafnia magna
	Plantas acuáticas	LC3 = 1800 mg/l/7d	Scenedesmus quadricauda

12.2. Persistencia y degradabilidad : No existe información disponible sobre la persistencia y degradabilidad del producto.

12.3. Potencial de bioacumulación : No se dispone de información relativa a la Bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo : No existe información disponible sobre la movilidad en el suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB : El producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos : No se conocen.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos apropiados para la eliminación de los residuos de la sustancia/mezcla : Eliminar de acuerdo con las reglamentaciones locales/nacionales. No eliminar mediante su vertido directo en ríos o en el alcantarillado.

Métodos apropiados para la eliminación de los envases contaminados : Manipular los envases contaminados al igual que el propio producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	AND/ADNR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.			
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
14.4. Grupo de embalaje				
14.5. Peligros para el medio ambiente				
14.6. Precauciones particulares para los usuarios				
14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC				

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 7 de 8

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Regulaciones UE

Autorizaciones REACH

: El producto no contiene sustancias que se encuentren en la lista de productos candidatos a SVHC, ni en el Anexo XIV de REACH.

Restricciones de uso REACH

: El producto no contiene sustancias que estén incluidas en el Anexo XVII de REACH.

Reglamento de cosméticos

El producto cumple con el Reglamento (CE) 1223/2009 sobre los productos cosméticos.

El producto debe etiquetarse según el Capítulo VI, artículo 19.

Lista de ingredientes: Aqua, Isopropyl Alcohol, Alcohol, Aloe Barbadensis Leaf Juice Powder, Propylene Glycol Cocamidopropyl, Betaine, Potassium Sorbate, Mentha Piperita Oil, Phenethyl Alcohol, Caprylyl Glycol, Benzalkonium Bromide, Triethanolamine Limonene, Sodium Benzoate, Ci 42090, Citric Acid

Regulaciones Nacionales

: El producto cumple con el Real Decreto 1599/1997 que recoge la reglamentación de los productos cosméticos.

15.2. Evaluación de la seguridad química

: No se ha realizado una evaluación de la seguridad química para el producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Modificaciones con respecto a la ficha anterior

: Esta es la primera versión de FDS. El formato se ha adaptado a los requisitos del Reglamento UE 2015/830, que enmienda el Anexo II del Reglamento REACH.

Siglas y Acrónimos

: FDS: Ficha de Datos de Seguridad
PBT: Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
mPmB: Muy Persistente y muy Bioacumulativa
DNEL: Nivel de no-efecto derivado
PNEC: Concentración de no-efecto predecible
SVHC: Substances of Very High Concern (sustancias de alta preocupación).
ATEmix: Estimación de la toxicidad aguda de la mezcla

Fuentes de datos

: Fichas de datos de seguridad de los componentes de la mezcla.
<https://echa.europa.eu/es/>
<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/>
<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>

Métodos utilizados a efectos de clasificación de la mezcla según el Reglamento 1272/2008 (CLP)

: Cálculo basado en la clasificación de los componentes.

Texto completo de indicaciones de peligro (H)

: H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Recomendaciones para la formación a trabajadores

: Debe disponer a los trabajadores de información y formación específica en el ámbito de seguridad.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo al Reglamento (UE) No 2015/830 que enmienda el Anexo II del
Reglamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial: PROTÓN STENCIL REMOVER & SKIN CLEANSER BLUE

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 8 de 8

NOTAS

: Esta información solo se refiere al producto descrito en esta ficha y puede no ser válida si se usa conjuntamente con otro producto(s) o en cualquier proceso. La información presentada se basa en nuestro nivel de conocimiento actual más preciso y es proporcionada de buena fe pero no puede garantizarse ni asegurarse su exactitud o fiabilidad. Es una guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte y eliminación de esta sustancia de forma segura y no debe considerarse una garantía o una especificación de calidad.