

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL
1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia y usos desaconsejados	
Usos identificados	: Líquido transfer. Producto cosmético. <u>Instrucciones de uso</u> : Aplicar una pequeña cantidad de Stencil Proton sobre la piel, expandirlo por la zona a aplicar el calco con movimientos circulares y enérgicos, colocar inmediatamente la plantilla y presionar para que se adhiera correctamente, retirar y esperar 10 minutos para empezar a tatuar.
Usos desaconsejados	: No se conocen.
1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	: TATTOO 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@tattoo proton.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.

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
Isopropyl Alcohol	2	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	-	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	-
Sodium Benzoate	1	532-32-1	208-534-8	-	01-2119460683-35 - XXXX	Eye Irrit. 2 H319	-

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

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 2 de 8

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	: No identificados.
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	: No identificados.
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 no inflamable.
Peligro de explosión	: Ninguno.
Productos peligrosos de combustión	: En caso de incendio, pueden producirse humos peligrosos (COx).

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	: Equiparse con guantes y ropa protectora. Advertir el entorno afectado.
Para el personal de emergencia	: Equiparse con guantes y ropa protectora. 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.

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 3 de 8

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. 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. Conservar el envase bien cerrado. Mantener alejado de la luz solar.

7.3. Usos específicos finales

: 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	
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.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

: Evitar derramar en el suelo. El producto puede ser resbaladizo.

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 viscoso de color azul,

Olor

: Inodoro.

Umbral olfativo

: No aplicable.

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 4 de 8

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	: >61°C. No inflamable.
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 agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No disponible / No aplicable.
Temperatura de auto-inflamación	: No auto-inflamable.
Temperatura de descomposición	: No disponible / No aplicable.
Viscosidad	: Viscoso.
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Propiedades comburentes	: No presenta propiedades oxidantes.
9.2. Información adicional	: No hay información adicional.

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	: Evitar altas temperaturas, 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:

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 5 de 8

Identificación	Vía de exposición	Dosis efectiva	Especie
Isopropyl Alcohol CAS: 67-63-0	Oral	LD50 = 5 840 mg/kg	Rata
	Inhalación	LC50 = 25 000 mg/m³	Rata
	Cutánea	13 900 mg/kg bw	Conejo
Sodium Benzoate CAS: 532-32-1	Oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rata
	Inhalación	LC50 >12200 mg/m3	Rata
	Oral	LD50 > 2000 mg/kg	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.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12. Toxicidad

Datos disponibles de los componentes peligrosos de la mezcla:

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 6 de 8

Identificación	Tipo	Dosis efectiva	Especie
Isopropyl Alcohol CAS: 67-63-0	Peces Invertebrados acuáticos Plantas acuáticas	LC50 = 9640-10000 mg/l/96h LC50 >10000 mg/l/24h LC3 = 1800 mg/l/7d	Pimephales promelas Dafnia magna Scenedesmus quadricauda
Sodium Benzoate CAS: 532-32-1	Peces Invertebrados acuáticos Plantas acuáticas	LC50 = 484 mg/l/96h NOEC = 10 mg/L LC50 >100 mg/l/96h EC50 >30.5 mg/l/72h NOEC = 0.09 mg/l/72h	Pimephales promelas Danio rerio Dafnia magna Pseudokirchnerella subcapitata Pseudokirchnerella subcapitata

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				

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 7 de 8

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

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, Propylene Glycol, Glycerin, Carbomer, Triethanolamine, Isopropyl Alcohol, Sodium Benzoate, Ci 42090

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/>

Texto completo de indicaciones de peligro (H)

: H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H332: Nocivo en caso de inhalación.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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 PROFESSIONAL STENCIL PRIMER AZUL

Fecha de revisión: 17/01/2022

Fecha de impresión: 17/01/2022

Versión: 1ª

Página: 7 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.