

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto: 220-1000/220-5000 InovaPrint wash

Estado:

Fecha de impresión: 20.04.2020

Versión: /es

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

#### **1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial del producto                    **220-1000/220-5000 InovaPrint wash**

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

Usos relevantes identificados                    Auxiliares para la técnica dental

#### **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Dirección    HPdent GmbH  
Erwin-Dietrich-Straße 5  
78244 Gottmadingen  
Teléfono: +49 7731 38 11 044  
Fax: +49 7731 31 97 123  
correo electrónico: info@hpdent.com

#### **1.4 Teléfono de emergencia**

Teléfono de emergencia                        +49 7731 38 11 044

### **SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

#### **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación según reglamento (UE)        Eye Irrit. 2 H319: Provoca irritación ocular grave.  
No. 1272/2008

#### **2.2 Elementos de la etiqueta**

Pictograma de peligro



GHS07

Palabra de advertencia                        Atención

Componentes determinantes del peligro    2-(2-Butoxi)etanol  
para el etiquetado

Frase(s) - H                                        H319: Provoca irritación ocular grave.

Frase(s) - P                                        P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto: 220-1000/220-5000 InovaPrint wash



Estado:

Versión: /es

Fecha de impresión: 20.04.2020

### 2.3 Otros peligros

Advertencias sobre los peligros

No hay datos disponibles

## **SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

### 3.2 Mezclas

#### Componentes peligrosos

Sustancia contenida	No. CAS	Clasificación 1272/2008/CE	Concentración
2-(2-Butoxietoxi)etanol	No. CAS: 112-34-5 No. CE: 203-961-6 No. Índice: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	> 60% - < 100%

Descripción química

Mezclas

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Consultar a un médico en caso de malestar.

en caso de inhalacion

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Aclararse la piel con agua/ducharse.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

Si es tragado

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas

Irritación de los ojos, Molestias respiratorias, Náuseas, vértigo.

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

Inmediata asistencia médica

No hay información disponible.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Extintor de polvo

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

Chorro de agua

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales	Usar equipo de protección personal (véase sección 8). Eliminar toda fuente de ignición. Preocuparse de suficiente ventilación, sobre todo en lugares cerrados. Evite el contacto con los ojos.
-------------------------	---

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones para la protección del medio ambiente	No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
--	--

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza	Coleccionar en en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.
---------------------	---

### **6.4 Referencia a otras secciones**

Remitir a otros segmentos	Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8 Eliminación: véase sección 13
---------------------------	---

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Consejos para una manipulación segura	No respirar los vapores/aerosoles. Evitar todo contacto con ojos y piel.
Precauciones	Llevar guantes/prendas y gafas/máscara de protección.
Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	Cerrar el recipiente con la tapa inmediatamente después de su uso. Asegurar una buena ventilación de la habitación.

### **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes	Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
Temperatura de almacenaje recomendada	a temperatura de ambiente

### **7.3 Usos específicos finales**

Uso(s) específico(s)	Noy hay información disponible.
----------------------	---------------------------------

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1 Parámetros de control**

2-(2-Butoxi)etanol

# ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto: 220-1000/220-5000 InovaPrint wash



Estado:

Versión: /es

Fecha de impresión: 20.04.2020

España					
Valor largo plazo / ppm	Valor largo plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Comentarios	Procedencia
10	67,5	15	101,2	VLI, r	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Europa					
Valor largo plazo / mg/m3	Valor largo plazo / ppm	Valor corto plazo / mg/m3	Valor corto plazo / ppm	Fecha de emisión	Procedencia
67,5	10	101,2	15	2006/15	DIRECTIVA 2009/161/UE

## 8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria	Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.
Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Material apropiado	NBR (Goma de nitrilo)
Protección de los ojos	Usar unas gafas de protección con protección lateral según EN 166.
Protección de la piel y del cuerpo	Usar ropa de trabajo adecuada.
Medidas generales de protección e higiene	GHS09

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido
Color	incolore
Olor	olor débil inherente
Umbral del olor	no determinado
pH	no determinado
Punto de fusión [°C] / Punto de congelación [°C]	-67 °C
Punto inicial de ebullición [°C] e intervalo de ebullición [°C]	224 - 234 °C
Punto de ignición [°C]	109 °C (c.c.)
Índice de evaporación [kg/(s*m²)]	no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites de explosión [Vol-%]	

## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto: 220-1000/220-5000 InovaPrint wash



Estado:

Versión: /es

Fecha de impresión: 20.04.2020

Valor límite inferior	0,7 Vol.-%
Valor límite superior	5,3 Vol.-%
Presión de vapor [kPa]	<0,1 hPa bei 20 °C
Densidad de vapor	no determinado
Densidad [g/cm <sup>3</sup> ]	0,95 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa	no determinado
Hidrosolubilidad [g/l]	955 g/l bei 20 °C
Coefficiente de distribución (n-octanol/agua) (log P O/W)	0,56 (25 °C) (exp.)(Lit.)
Temperatura de autoignición [°C]	225 °C - (DIN 51794)
Riesgo de explosión.	El producto no es explosivo.
Propiedades comburentes	No

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

### **10.1 Reactividad**

Reactividad Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

### **10.2 Estabilidad química**

Estabilidad química Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.

### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse Calor

### **10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse Agente oxidante  
Aluminium

### **10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Productos de descomposición peligrosos Peroxide

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Toxicidad oral [mg/kg] A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Prueba de especies	Rata
Duración de la exposición	LD50



## ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto: 220-1000/220-5000 InovaPrint wash



Estado:

Versión: /es

Fecha de impresión: 20.04.2020

### **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

	<b>Transporte terrestre ADR/RID</b>	<b>Transporte marítimo IMDG</b>	<b>Transporte aéreo ICAO/IATA</b>
14.1 No.UN	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.	No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

#### **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

Precauciones No se dispone de más información.

#### **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y el Código IBC**

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC No aplicable

### **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

#### **15.2 Evaluación de la seguridad química**

Evaluación de la inocuidad Para esta sustancia no se realizó una evaluación de la seguridad química.

### **SECCIÓN 16: Otra información**

Abreviaciones y acrónimos H319: Provoca irritación ocular grave.

Texto de las frases H H319: Provoca irritación ocular grave.

Texto de las clases de peligro Eye Irrit.: Irritación ocular

La información de esta ficha de datos de seguridad describe los requisitos de seguridad de nuestro producto y no constituye una garantía de las propiedades del producto y no establece una relación legal contractual.

Los cambios desde la última versión serán marcados con \*.