

## DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

MSDS 0114  
Fecha de Revisión:  
22/05/2014  
Revisión:00

### SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARACIÓN / FABRICANTE

**Nombre del material:** Whiteness Perfect 10%, 16% y 22%.

**Uso del material:** Gel blanqueador de uso casero

**Preparado por:** Friedrich Georg Mittelstadt, Químico, Director técnico.

**Fabricado por:** Dentscare Ltda, Avenida Edgar Nelson Meister, 474 Joinville, Brasil.

**Contacto en caso de emergencia:** xx 55 47 3441 6100

### SECCIÓN II – COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Sustancia:	CAS	EINECS	Clasificación	Contenido
Peróxido de Carbamida	124-43-6	231-765-0	-----	10-22 %
Fluoruro de Sodio	007681-49-4	231-667-8	T; R 23/25	0.20%
Nitrato de Potasio	7757-79-1	-	-	3%

### SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

**Nota:** El Peróxido de Carbamida no es listado en el adjunto de la directiva 67/548/EEC. Para fines de clasificación de Riesgo, fueron utilizados los contenidos equivalentes en Peróxido de Hidrógeno: 3 a 7%. **La clasificación prevista para productos con Peróxido de Hidrógeno entre 5% y 8% es Xi, R36.** El contenido de Fluoruro de Sodio es bastante bajo y no ofrece riesgo para el producto.

#### EEC SIMBOLOGÍA Y CLASIFICACIÓN



**Xi:** Irritante.

**R 36:** Irritante para los ojos y la piel

**Efecto sobre los ojos:** Puede provocar irritación en los ojos.

**Piel:** puede provocar irritación en la piel

**Ingestión:** Puede provocar náuseas.

### SECCIÓN IV – PRIMEROS AUXILIOS

**Ojos:** Lave los ojos con agua inmediatamente durante por lo menos 15 minutos. Busque un médico inmediatamente.

**Piel:** lave con agua y jabón. Busque a un médico si la irritación persiste.

**Ingestión:** Si es ingerido, no induzca el vómito. Dé agua o leche a la víctima. Busque un médico inmediatamente. Si el paciente está inconsciente, no administre nada por la boca.

### SECCIÓN V – MEDIDAS DE COMBATE A INCENDIOS

**Inflamable:** Sí  No

**En caso afirmativo, en cuáles condiciones:**

**Medidas de extinción:** N/A

**Equipos de protección y combate a incendios:** N/A

### SECCIÓN VI – MEDIDAS DE PROTECCIÓN CONTRA ACCIDENTES

**Pequeños Derrames:** Lave con agua y jabón.

**Manejo:** N/A

**Almacenamiento:** Almacene el producto en temperaturas de 5 a 25 °C. No congele el producto. Proteja de la incidencia de la luz solar directa.

## SECCIÓN VII – MANEJO Y ALMACENADO

**Precauciones en el manejo:** Manejar el producto de acuerdo con las instrucciones de uso. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacene el producto en temperaturas de 5 a 25 °C. No congele el producto. Proteja de la incidencia de la luz solar directa.

## SECCIÓN VIII – CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### Equipo de Protección Personal

**Ojos y Cara:** Utilice máscara y gafas de seguridad

**Piel:** S36/37: Utilice ropas de protección y guantes

**Respiratoria:** S38: En caso de ventilación insuficiente, utilice equipo de protección respiratoria.

## SECCIÓN IX – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Apariencia:** Gel incoloro

**Olor:** Sin olor, sin olor característico.

**pH** 6-7

## SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:** Estable cuando almacenado y manejado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. Se descomponen con la evolución de Oxígeno en temperaturas superiores a 80°C.

**Condiciones a evitar:** Evite el contacto con bases fuertes, metales y sus sales, exposición prolongada a la luz solar y exceso de calor.

**Calor:** Se descomponen con la evolución de Oxígeno en temperaturas superiores a 80°C. Puede liberar humos tóxicos y corrosivos si es expuesto a altas temperaturas (pirólisis).

## SECCIÓN XI – INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

### Vía de entrada:

Contacto con la piel, Contacto con los ojos e Ingestión

**Efectos y Síntomas por corto plazo de exposición:** Ojos: puede provocar Irritación; Ingestión: No provoca irritación en pequeñas cantidades;

**Efectos y Síntomas por largo plazo de exposición:** Ojos: puede provocar Irritación; Ingestión: Puede provocar irritación en casos de portadores de lesiones gástricas ya existentes. Puede irritar la garganta; Piel: Puede provocar irritación leve.

Sensibilización: No definido

Irritación del producto: Leve

## SECCIÓN XII– INFORMACIONES ECOLÓGICAS

**Datos del medio ambiente:** No definido

**Informaciones de toxicidad ambiental:** No determinado

## SECCIÓN XIII – CONSIDERACIONES DE DESCARTE

**Métodos de descarte de la basura:** De acuerdo con las normas gubernamentales de su país.

## SECCIÓN XIV– INFORMACIONES DE TRANSPORTE

No Regulado / No se Aplica.

## SECCIÓN XV – INFORMACIONES REGULADORAS

### EEC SIMBOLOGÍA Y CLASIFICACIÓN



Xi: Irritante.

**R 36:** Irritante para los ojos y la piel

**SECCIÓN XVI – OTRAS INFORMACIONES**

**Sólo para uso profesional.** Las informaciones y recomendaciones tienen base en las HDS y en las informaciones de los fabricantes de las materias primas. Dentscare Ltd CNPJ 05.106.945/0001-06 no se responsabiliza por la precisión de tales informaciones o por la necesidad de informaciones adicionales.