FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo con el Reglamento CE 453/2010 anexo I

Producto: PR SCELL GLASS IONOMER LIQUIDE
SDS No. 213 770 liq
Creado el: 14/02/2001
Actualizado el: 14/11/2013

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA /MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA

1.1. Identificación del producto: **PR SCELL GLASS IONOMER LIQUIDE**

1.2. Uso principal de la mezcla: Cemento de sellado líquido

1.3. Información relativa al proveedor de la FDS: PRODUITS DENTAIRES PIERRE ROLLAND SAS

Dirección: Z.I. du Phare – 17 avenue Gustave Eiffel - 33700 MERIGNAC - FRANCE
e-mail: beatrice.laurent@acteongroup.com
Teléfono: + 33 (0)5.56.34.06.07
Fax: + 33 (0)5.56.34.92.92

NÚMERO DE EMERGENCIA: http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia/mezcla

De acuerdo con el Reglamento 1272/2008/EC: El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo al Reglamento CE 1272/2008 (CLP) y subsiguientes enmiendas.

2.2. Elementos del etiquetado

Símbolo/s: Ninguno
Identificación del peligro: Ninguno
Frases de riesgo: Ninguno
Consejos de seguridad: S2: Mantener fuera del alcance de los niños.
S25: Evitar el contacto con los ojos.
Contiene: Copolímero de ácido acrílico y ácido tricarboxílico

2.3. Otros peligros No disponible

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Naturaleza química **Líquido**

CAS Nº	EC Nº	Índice	Clasificación 67/548/CEE	Clasificación 1272/2008/CE (CLP)
Ácido tartárico (< 1%)				
87-69-4	201-776-0	-	Xi R36/37/38	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación: Trasladar al aire libre. Abrir las vías aéreas. En caso de inconsciencia situar al paciente estable en posición lateral para transporte. Buscar ayuda médica.
Contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, buscar ayuda médica.
Contacto con los ojos: Irrigar copiosamente con agua limpia y fresca manteniendo los párpados abiertos durante al menos 15 minutos. Buscar ayuda médica.
Ingestión: No beber. No inducir al vómito. Buscar ayuda médica.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como crónicos No disponible

4.3. Indicaciones de posible atención médica inmediata y tratamiento particular necesarios No disponible

5. MEDIDAS DE LUCHA CONRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Todos los medios de extinción son apropiados

5.2. Peligros especiales resultantes de la sustancia/mezcla En caso de fuego, pueden formarse gases tóxicos: monóxido de carbono y dióxido de carbono.

5.3. Consejo a bomberos Utilizar aparatos de respiración autónoma.

6. MEDIDAS PARA VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones básicas	Llevar guantes y gafas de protección apropiados. No respirar los vapores. Eliminar todas las fuentes de ignición.
Medios de protección	Consultar sección 8
6.2. Precauciones medioambientales	No deponer en el desagüe.
6.3. Métodos y material de confinamiento y limpieza	Absorber con un material inerte (arena, vermiculita). Limpiar el área contaminada con agua.
6.4. Referencia a otras secciones	Consultar sección 8 para protección personal. Consultar sección 13 para condiciones de deposición.

7. MANIPULADO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para un manipulado seguro	Mantener alejado del alcance de los niños. Evitar el contacto con piel y ojos. No tragar. Cerrar bien el envase después de abrir. Lavar cuidadosamente las manos después de la manipulación. Lavar la ropa sucia antes de volver a usar. Cumplir las condiciones de uso.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento	Mantener el producto en su embalaje original, bien cerrado y protegido de la exposición a la luz. Almacenar en área fresca, a temperatura inferior a +25ºC.
7.3. Uso/s especial/es	Producto para uso profesional dental.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control	No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacional.
8.2. Controles de exposición	
Protección respiratoria	No necesaria en condiciones normales de uso.
Protección de las manos	Llevar guantes apropiados.
Protección facial/ocular	Llevar gafas de protección apropiadas.
Protección de la piel y cuerpo	Llevar ropa de seguridad. Lavar manos después de la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su uso.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido
Color	Ninguno
Olor	Ninguno
Punto de ebullición	100ºC
pH	3
Densidad relativa a 20ºC	1,25 g/cm^3

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad	No disponible
10.2. Estabilidad química	Químicamente estable bajo condiciones normales de uso.
10.3. Posibles reacciones peligrosas	Luz, calor.
10.4. Condiciones a evitar	No disponible
10.5. Materiales incompatibles	No disponible
10.6. Productos de descomposición peligrosos	No disponible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Ojos y piel	Irritación de ojos y piel.
Inhalación	Irritación del sistema respiratorio.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad	No disponible
12.2. Persistencia y degradabilidad	No disponible
12.3. Potencial de bioacumulación	No disponible
12.4. Movilidad en el suelo	No disponible
12.5. Resultados de ensayos PBT y vPvB	No disponible
12.6. Otros efectos adversos	No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DEPOSICIÓN

13.1. Métodos de tratamiento de residuos	No desechar el residuo en el desagüe. Los productos químicos deben ser eliminados cumpliendo con las regulaciones aplicables. El embalaje de los productos químicos debe ser eliminado cumpliendo con las regulaciones aplicables.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

El producto no es peligroso de acuerdo con las regulaciones aplicables al transporte.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1. Legislación especial para sustancias/mezclas en relación con la seguridad, la salud y el medio ambiente	Producto sanitario de clase IIa de acuerdo con la Directiva 93/42/EEC.
15.2. Evaluación de seguridad química	No disponible

16. OTRA INFORMACIÓN

Sucesivas modificaciones:
Versión 1 de 14/02/2001: Creado
Versión 2 de 14/11/2013: Cambios de acuerdo con CLP 1272/2008/EC.

Abreviaciones:
Skin Irrit. 2 H315: Causa irritación en la piel
Eye Irrit. 2 H319: Causa seria irritación en los ojos.
STOT SE 3 H335: Puede causar irritación respiratoria.
Xi: Irritante.
R36/37/38: irritante en ojos, sistema respiratorio y piel.

Restricciones de uso recomendadas: ATENCIÓN: Producto destinado exclusivamente a uso profesional dental.

Otra información
Esta ficha complementa a las fichas técnicas pero no las sustituye.
La información contenida se basa en el estado de conocimiento relacionado con el producto concernido a la fecha del documento y se da de buena fe. Se llama la atención del usuario sobre los posibles riesgos de usar el producto para un uso distinto al destinado.
El presente documento no dispensa al usuario de conocer y aplicar la totalidad de la legislación aplicable a la actividad, siendo responsable de todas las precauciones relacionadas con el uso de este producto.
Toda la prescripción regulatoria mencionada sirve únicamente para ayudar al usuario a cumplir con las obligaciones en el uso de un producto peligroso. La enumeración no debe ser considerada exhaustiva. El usuario no está exento de asegurar el cumplimiento de todas las concernientes a la detención y manipulación del producto, siendo éste el único responsable.

Fin del documento.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
De acuerdo con el Reglamento CE 453/2010 anexo I

Producto: PR SCELL GLASS IONOMER POWDER
SDS No. 213 770 pdre.
Creado el: 14/01/2001
Actualizado el: 30/11/2012

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA /MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA

1.1. Identificación del producto:	**PR SCELL GLASS IONOMER POWDER**
1.2. Uso principal de la mezcla:	Polvo para cemento de sellado permanente con ionómero de vidrio
1.3. Información relativa al proveedor de la FDS:	PRODUITS DENTAIRES PIERRE ROLLAND SAS
Dirección:	Z.I. du Phare – 17 avenue Gustave Eiffel - 33700 MERIGNAC - FRANCE
e-mail:	beatrice.laurent@acteongroup.com
Teléfono:	+ 33 (0)5.56.34.06.07
Fax:	+ 33 (0)5.56.34.92.92
NÚMERO DE EMERGENCIA:	http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia/mezcla

De acuerdo con el Reglamento 1272/2008/EC	El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo al Reglamento CE 1272/2008 (CLP) y subsiguientes enmiendas.

2.2. Elementos del etiquetado

Símbolo/s	Ninguno
Identificación del peligro	Ninguno
Frases de riesgo	Ninguno
Consejos de seguridad	S2: Mantener fuera del alcance de los niños. S25: Evitar el contacto con los ojos.
Contiene	Vidrio de fluoroaluminosilicato
2.3. Otros peligros	Ninguo

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Naturaleza química	**Polvo**

La mezcla no contiene sustancias clasificadas como peligrosas, persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) o muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB) de acuerdo con los criterios de los anexo XIII y XIV del REACH.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación	Trasladar al aire libre. Abrir las vías aéreas. En caso de inconsciencia situar al paciente estable en posición lateral para transporte. Buscar ayuda médica.
Contacto con la piel	Quitar la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, buscar ayuda médica.
Contacto con los ojos	Irrigar copiosamente con agua limpia y fresca manteniendo los párpados abiertos durante al menos 15 minutos. Buscar ayuda médica.
Ingestión	No beber. No inducir al vómito. Buscar ayuda médica.
4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como crónicos	No disponible
4.3. Indicaciones de posible atención médica inmediata y tratamiento particular necesarios	No disponible

5. MEDIDAS DE LUCHA CONRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Todos los medios de extinción son apropiados
5.2. Peligros especiales resultantes de la sustancia/mezcla	En caso de fuego, pueden formarse gases tóxicos: monóxido de carbono y dióxido de carbono.
5.3. Consejo a bomberos	Utilizar aparatos de respiración autónoma.

6. MEDIDAS PARA VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones básicas	Llevar guantes y gafas de protección apropiados. No respirar los vapores. Eliminar todas las fuentes de ignición.
Medios de protección	Consultar sección 8
6.2. Precauciones medioambientales	No deponer en el desagüe.
6.3. Métodos y material de confinamiento y limpieza	Absorber con un material inerte (arena, vermiculita). Limpiar el área contaminada con agua.
6.4. Referencia a otras secciones	Consultar sección 8 para protección personal. Consultar sección 13 para condiciones de deposición.

7. MANIPULADO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para un manipulado seguro	Mantener alejado del alcance de los niños. Evitar el contacto con piel y ojos. No tragar. Cerrar bien el envase después de abrir. Lavar cuidadosamente las manos después de la manipulación. Lavar la ropa sucia antes de volver a usar. Cumplir las condiciones de uso.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento	Mantener el producto en su embalaje original, bien cerrado y protegido de la exposición a la luz. Almacenar en área fresca, a temperatura inferior a +25ºC.
7.3. Uso/s especial/es	Producto para uso profesional dental.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control	No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacional.
8.2. Controles de exposición	
Protección respiratoria	No necesaria en condiciones normales de uso.
Protección de las manos	Llevar guantes apropiados.
Protección facial/ocular	Llevar gafas de protección apropiadas.
Protección de la piel y cuerpo	Llevar ropa de seguridad. Lavar manos después de la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su uso.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Polvo
Color	Blanco
Olor	Ninguno
pH	No aplicable
Densidad relativa a 20ºC	2,5 g/cm^3

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad	No disponible
10.2. Estabilidad química	Químicamente estable bajo condiciones normales de uso.
10.3. Posibles reacciones peligrosas	Luz, chispas.
10.4. Condiciones a evitar	No mezclar con oxidantes.
10.5. Materiales incompatibles	No disponible
10.6. Productos de descomposición peligrosos	No disponible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre efectos toxicológicos	No disponible.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad	No disponible
12.2. Persistencia y degradabilidad	No disponible
12.3. Potencial de bioacumulación	No disponible

12.4. Movilidad en el suelo	No disponible
12.5. Resultados de ensayos PBT y vPvB	No disponible
12.6. Otros efectos adversos	No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DEPOSICIÓN

13.1. Métodos de tratamiento de residuos	No desechar el residuo en el desagüe. Los productos químicos deben ser eliminados cumpliendo con las regulaciones aplicables. El embalaje de los productos químicos debe ser eliminado cumpliendo con las regulaciones aplicables.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

El producto no es peligroso de acuerdo con las regulaciones aplicables al transporte.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1. Legislación especial para sustancias/mezclas en relación con la seguridad, la salud y el medio ambiente	Producto sanitario de clase IIa de acuerdo con la Directiva 93/42/EEC.
15.2. Evaluación de seguridad química	No disponible

16. OTRA INFORMACIÓN

Sucesivas modificaciones:
Versión 1 de 14/01/2001: Creado
Versión 2 de 30/11/2012: Cambios de acuerdo con CLP 1272/2008/EC.

Abreviaciones: /

Restricciones de uso recomendadas: ATENCIÓN: Producto destinado exclusivamente a uso profesional dental.

Otra información

Esta ficha complementa a las fichas técnicas pero no las sustituye.
La información contenida se basa en el estado de conocimiento relacionado con el producto concernido a la fecha del documento y se da de buena fe. Se llama la atención del usuario sobre los posibles riesgos de usar el producto para un uso distinto al destinado.
El presente documento no dispensa al usuario de conocer y aplicar la totalidad de la legislación aplicable a la actividad, siendo responsable de todas las precauciones relacionadas con el uso de este producto.
Toda la prescripción regulatoria mencionada sirve únicamente para ayudar al usuario a cumplir con las obligaciones en el uso de un producto peligroso. La enumeración no debe ser considerada exhaustiva. El usuario no está exento de asegurar el cumplimiento de todas las concernientes a la detención y manipulación del producto, siendo éste el único responsable.

Fin del documento.