


| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 1 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

SECCIÓN 1. Identificación del preparado y de la sociedad o empresa

1.1. Nombre Comercial : Toallitas Limpiacristales x30u. Ref: 4OMP06509

UFI: QMWW-YKWR-H163-ET1C

1.2. Usos:

- a. Usos identificados: Toallitas impregnadas. Elimina la suciedad de los cristales.
- b. Usos desaconsejados: no utilizar para la higiene personal.

1.3. Nombre de fabricante:

OPTIMAL CARE S.A
Avda. Islas Filipinas, s/n 19210-Yunquera de Henares (Guadalajara)
Teléfono: 949 33 10 55 / Fax: 949 33 13 19
optimal@optimalcaresa.com

1.4.

Teléfono de Emergencia 24h: +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la mezcla:

2.1.1. Clasificación con arreglo al Reglamento (UE) nº 1272/2008 (CLP)

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro con arreglo al Reglamento (UE) nº 1272/2008 sobre la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y preparados. Sin embargo, se facilitará una ficha de seguridad previa solicitud, ya que contiene algún componente sujeto a un límite de exposición profesional en la comunidad.

2.2 Elementos de la etiqueta

Consejos de Prudencia:

Clasificación (REGLAMENTO (UE) No 1272/2008)

P101 : Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.


P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.

P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... si la persona se encuentra mal.

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 Seguridad | Pág. 2 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

2.3 Otros peligros:

Esta mezcla no contiene sustancias que hayan sido incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH, por sus propiedades de alteración endocrina ni que se consideren sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el reglamento delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605 en una concentración igual o superior al 0,1% en peso.

SECCIÓN 3. Composición / información sobre los componentes



3.1 Sustancia

N/A

3.2 Mezclas

Sustancias que representan un peligro para la salud o el medio ambiente de acuerdo con el Reglamento nº 1272/2008 (CLP y sus actualizaciones) ,el Reglamento 1907/2006 (REACH y sus actualizaciones), tienen asignado un límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo, están clasificadas como PBT/mPmB o incluidas en la Lista de Candidatos.

El líquido de impregnación contiene:

| Chemical name | Nº Cas | Nº CE | REACH Registration No. | % [weight] | Classification/ Symbol UE 2016/918 |
|-------------------|---------|-----------|------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethanol | 64-17-5 | 200-578-6 | 01-2119457610-43-XXXX | 4.0 - 3.6 | Flam. Liq.2 H225 Eye irrit.2 H319  |
| Isopropyl Alcohol | 67-63-0 | 200-661-7 | 01-2119457558-25-XXXX | 3.8 - 4.2 | Flam. Liq.2 H225 Eye irrit.2 H319, STOT SE 3 H336  |

Las clasificaciones según CLP se basan en todos los datos actuales disponibles, incluyendo las de conocidas organizaciones internacionales. Estas clasificaciones están sujetas a revisión a medida que más información está disponible.

Véase el texto completo de las indicaciones de peligro en la SECCIÓN 16

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto ocular: Aclarar abundantemente con agua lo antes posible.

Contacto con la piel: En caso de observar daño o irritación en la piel, consultar a un médico.

Inhalación: No aplicable

Ingestión: Aclarar la boca abundantemente con agua; no provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados


Contacto ocular: posible irritación ocular

Contacto con la piel: posible irritación cutánea

Inhalación: No aplicable

Ingestión: Consultar a un médico en caso de irritación gástrica

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

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 3 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

No hay requisitos especiales.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Usar espuma acuosa, niebla acuosa, dióxido de carbono o tierra o arena.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Este producto no es inflamable ni susceptible de combustiones.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No especificado

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilización de equipos de protección adecuados: uso de guantes con el fin de evitar toda posible contaminación de la piel, los ojos y la ropa.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente y Métodos y material para la contención y limpieza

Los vertidos pequeños, hasta un litro, deben ser limpiados con una fregona o un paño absorbente.

Los vertidos intermedios, hasta cinco litros, deberían ser absorbidos con arena, tierra, serrín u otro material inerte, y transferidos a un contenedor adecuado para su eliminación.

Los vertidos abundantes deberían ser contenidos con arena, tierra, serrín u otro material inerte. No se debe eliminar por sumideros ni alcantarillas. No se debe mezclar ni contaminar fuentes de agua. Si fuese necesario, conducir el vertido hacia un lugar seguro. Consultar a las autoridades locales, agencias de protección medioambiental u otro experto para poder eliminar o tratar el vertido de forma adecuada.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura


Manipular el producto de acuerdo con las Instrucciones de Uso:

- Despegar la lengüeta autoadhesiva del paquete y extraer la toallita.
- Pasar la toallita por la superficie a limpiar.
- Para superficies en contacto con productos alimenticios, aclarar después del uso.
- Para una buena conservación del producto, cerrar el envase después de cada uso.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar ventilado, fresco, seco y alejado del alcance de los Niños. Proteger de la luz directa del Sol.

7.3 Usos específicos finales

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 4 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

Ver sección 1.2

SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

8.1. Parámetros de control

| | | | |
|------------------------------|--------|-----------|-------------------------|
| Ethanol (CAS 64-17-5) | VLA-EC | 1.000 ppm | 1.910 mg/m ³ |
| Isopropanol (CAS 67-63-0) | VLA-ED | 400 ppm | 998 mg/m ³ |
| | VLA-EC | 500 ppm | 1.250 mg/m ³ |

8.2. Controles de la exposición

Precauciones: Interrumpir el uso en caso de irritación.

SECCIÓN 9. Propiedades fisicoquímicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Esta información hace referencia al líquido de impregnación y no al producto terminado.

| Designación | Valor |
|-------------------------------|-------------------|
| Aspecto | Líquido incoloro |
| Olor | Caraterístico |
| pH | 7,5+/-1,0 |
| Extracto seco | >0,3 % |
| Punto de fusión | No disponible |
| Punto inicial de ebullición | No disponible |
| Punto di combusti | No disponible |
| Tasa de evaporación | No disponible |
| Inflamabilidad | 45°C |
| Presión de vapor | No disponible |
| Densidad de vapor | 1.000+/-0,007g/ml |
| Solubilidad | No disponible |
| Coefficiente de reparto | No disponible |
| Temperatura de descomposición | No disponible |
| Viscosidad | No disponible |
| Propiedades explosivas | No disponible |
| Propiedades oxidantes | No disponible |

Se obtienen resultados negativos en el test de combustibilidad. *Según el reglamento 1272/2008, no es necesario clasificar los líquidos con un punto de inflamación entre 35°C y 60°C si se han obtenido resultados negativos en la prueba de combustibilidad sostenida L.2 de las Recomendaciones de las Naciones Unidas*

9.2 Otra información


10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Condiciones que deben evitarse: Almacenar como se indica en el punto 7

10.2 Estabilidad química

Este producto es estable y no reactivo en las condiciones normales de uso

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 5 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Este producto es estable y no reactivo en las condiciones normales de uso

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse: Almacenar como se indica en el punto 7

En caso de daño o decoloración del producto no dejar en contacto con ningún otro material. Si el producto está en contacto con algún producto de detergencia limpiar inmediatamente

10.5 Materiales incompatibles

No hay información disponible

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Este producto es estable y no reactivo en las condiciones normales de uso.

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

| IDENTIFICATION | ACUTE TOX | |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------|
| ETANOL (64-17-5) | DL50 ORAL (Ratón) | 6200 mg/kg |
| | DL50 DERMAL (Conejo) | 20000 mg/kg |
| | CL50 INHALATION(Ratón) | 124.7 mg/L |
| ISOPROPYL ALCOHOL (CAS 67-63-0) | DL50 ORAL(Rata) | 5045 mg/kg |
| | DL50 DERMAL(Rata/Conejo) | 1088 / 12800 mg/kg |
| | CL50 INHALATION (Rata) | 72600 mg/m3 |

En este producto no se conocen riesgos toxicológicos cuando se utiliza según las indicaciones y siguiendo todas las precauciones dadas.

11.2 Información sobre otros peligros

11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene sustancias que hayan sido incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH, por sus propiedades de alteración endocrina ni que se consideren sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el reglamento delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605 en una concentración igual o superior al 0,1% en peso.

11.2.2 Otros datos


No existe información disponible sobre otros efectos adversos para la salud.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Vea también las secciones 6,7, 13 y 15

| | | | |
|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Toxicidad aguda en ambiente acuático | CL 50 mg/l. 96 horas | CE 50 mg/l. 48 horas | CE 50 mg/l. 72 horas |
| Propan-2-ol | 9640 Peces | 13300 Dafnia | >1000 algas |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 6 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

La loción no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causa efectos adversos en el medio ambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos utilizados en esta preparación cumplen con los criterios biodegradables, tal como se establece en el Reglamento CE 648/2004 sobre detergentes

| Biodegradabilidad aeróbica de componentes individuales | DQO (gO ₂ /g) | DBO ₅ /DQO (% 5 días) | %DBO/DQO | Biodegradabilidad |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------|-----------------------------------------------|
| Etanol | No relevante | No relevante | 0,57 | 100 mg/l, periodo 14 días 89% biodegradado |
| Propan-2-ol | 2,39 | 13 | - | Biodegradación primaria (% 28 días): >70 |

12.3 Potencial de bioacumulación

| Identificación | Potencial bioacumulativo | |
|----------------------------------------------|--------------------------|-------|
| Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 | BCF (l/kg) | 3,0 |
| | Log POW | -0,31 |
| | Potencial | Bajo |
| Propan-2-ol CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 | No bioacumulable | |
| | Log POW | 0,05 |

12.4 Movilidad en el suelo

| Identificación | Absorción / desorción | | Volatilidad | |
|-----------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------------|--------------------------------|
| Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 | Koc (l/kg) | 1 | Henry | 4,61E-1 Pa·m ³ /mol |
| | Conclusión | Muy alto | Suelo seco | Sí |
| | Tensión superficial | 2,339E-2 N/m (25°C) | Suelo mojado | Sí |

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene ninguna sustancia que cumpla los criterios para ser identificada como PBT o mPmB.


12.6 Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene sustancias que hayan sido incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH, por sus propiedades de alteración endocrina ni que se consideren sustancias con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el reglamento delegado (UE) 2017/2100 o en el Reglamento (UE) 2018/605 en una concentración igual o superior al 0,1% en peso.

12.7 Otros efectos adversos

No se conocen

La loción es compatible con su eliminación a la vía de evacuación del desagüe.

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 7 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Instrucciones para el consumidor: El producto y el envase deben ser eliminados con la basura doméstica habituales.

Instrucciones para la industria (resto de stock): Eliminar de acuerdo a las autoridades locales, regionales o nacionales. Para más información, contactar con las autoridades o expertos locales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

| 14.1. Número ONU | 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | 14.3. Clase de peligro para el transporte | 14.4. Grupo de embalaje | 14.5. Peligro para el medio ambiente | 14.6. Precauciones para el medio ambiente | 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC |
|------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| No regulado | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado | No regulado | Falta de datos |

Este producto no está clasificado como peligroso para el transporte internacional por tierra, mar o aire. Las regulaciones nacionales de transporte se pueden aplicar.
No sujeto a ADR / IATA / códigos IMDG

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Aunque este producto no está clasificado como peligroso para el suministro en la UE de acuerdo con la EU 1907/2006. Todas las sustancias se registran en la UE.

15.2. Evaluación de seguridad química :
No hay datos disponibles.


SECCIÓN 16. Otras informaciones

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo con el ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (Reglamento (UE) nº 2020/878).

i) Información sobre parámetros de control de exposición de componentes

| Identificación | | Corta exposición | | Larga exposición | |
|----------------|-------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|
| | | Sistémico | Local | Sistémico | Local |
| Etanol | DNEL trabajadores | Oral | No relevante | No relevante | No relevante |
| | | Cutáneo | No relevante | No relevante | 343 mg/kg |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 8 de 9 | | |
| | | Rev. | : | 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : | 29/08/2023 |

| | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------|-------------------------|-----------|--------------|
| CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 | DNEL población | Inhalación | No relevante | 1900 mg/m3 | 950 mg/m3 | No relevante |
| | | Oral | No relevante | No relevante | 87 mg/kg | No relevante |
| | | Cutáneo | No relevante | No relevante | 206 mg/kg | No relevante |
| | | Inhalación | No relevante | 950 mg/m3 | 114 mg/m3 | No relevante |
| | PNEC | STP | 580 mg/l | Agua dulce | | 0,96 mg/l |
| | | Solo | No relevante | Agua salada | | 0,79 mg/l |
| | | Intermitente | 2,75 mg/l | Sedimento (Agua dulce) | | 3,6 mg/kg |
| | | Oral | 720 g/kg | Sedimento (Agua salada) | | No relevante |

ii) Indicación de cambios:

Adaptación al Reglamento (CE) No 1272/2008, R. 2018/1480.

iii) Indicaciones de peligro:

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

Clasificación (REGLAMENTO (UE) No 1272/2008)

H319: Provoca irritación ocular grave

H225 : Líquido y vapores muy inflamables.

H336: Puede provocar somnolencia ó vértigos

iv) Indicaciones de prudencia:

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... si la persona se encuentra mal.

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.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente según la legislación vigente sobre gestión de residuos.

v) Abreviaturas y acrónimos

- ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

-IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

-IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

-DQO: Demanda Química de oxígeno

-DBO5:Demanda biológica de oxígeno a los 5 días

-BCF: factor de bioconcentración


-DL50: dosis letal 50

-CL50: concentración letal 50

-EC50: concentración efectiva 50

-Log POW: logaritmo coeficiente partición octanol-agua

vi)

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|--------------|
|  | Ficha de Seguridad | Pág. 9 de 9 | |
| | | Rev. | : 3 |
| Toallitas limpiacristales x30u ref. 4OMP06509 La mezcla no está clasificada, mientras que, de acuerdo con el artículo 31 de REACH, no es obligatoria la preparación de la hoja de datos de seguridad. Elaborada según Reglamento REACH (R nº 1907/2006) , y sus actualizaciones (R nº2020/878) | | Fecha: | : 29/08/2023 |

Este producto no requiere formación especial antes de su uso. Su uso y manejo aparecen mencionados en el envase y en esta hoja de datos de seguridad.

Las fuentes de datos utilizados en la preparación de esta Hoja de datos de seguridad del producto: Hojas de datos de seguridad del proveedor de la materia prima.

Este producto no necesita ninguna preparación especial antes de su uso. Las instrucciones de uso y manipulación se mencionan en el embalaje y en esta Hoja de datos de seguridad.

Esta información se basa en el estado actual de nuestro conocimiento. Sin embargo, no constituye una garantía en cuanto a las propiedades específicas del producto y no da lugar a una relación contractual legalmente válida.