

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico™ FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Visico FR4451

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

Uso de la sustancia/mezcla : Materia prima de polímero

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Viena, Austria
Teléfono: +43 1 22400 0

E-mail de contacto : sds@borealisgroup.com

1.4 Teléfono de emergencia

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC Carechem 24)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene 4-(1-fenil-1-metiletil)-N-[4-(1-fenil-1-metiletil)fenil]anilina. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Visico es marca comercial de Borealis group.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Durante la reticulación en combinación con el masterbatch catalizador: puede liberar metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370 - ver capítulo 16).

En contacto con agua o humedad, se liberará metanol tóxico.

El producto arde, pero no está clasificado como inflamable.

El polvillo del producto puede generar un riesgo potencial de explosión.

La inhalación de polvo puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : El producto es un copolímero de polietileno reticulado por silanos.

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
4-(1-fenil-1-metiletil)-N-[4-(1-fenil-1-metiletil)fenil]anilina	10081-67-1 233-215-5	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 4; H413	>= 0,25 - < 1

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la : Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

piel	llamar un médico si aparece y persiste una irritación. Si el material toca la piel, enfriar con agua y NO DESPEGAR el producto solidificado ,ya que podría causar daños graves.
En caso de contacto con los ojos	: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
Por ingestión	: Enjuague la boca con agua. Si es necesario consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	: La inhalación de polvo puede producir irritaciones en el sistema respiratorio. Una prolongada inhalación en altas dosis del producto en descomposición podría ocasionar dolores de cabeza o irritación de las vías respiratorias.
	El contacto con la piel puede provocar los síntomas siguientes: Irritación local
	El contacto repetido o prolongado con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas a las personas susceptibles.
	Los síntomas de envenenamiento (metanol): Aturdimiento Vértigo Náusea Dolor abdominal Trastornos respiratorios
	Los síntomas de envenenamiento, exposición prolongada (metanol): Ceguera

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

Tratamiento	: Tratar sintomáticamente. No se requieren instrucciones específicas.
-------------	--

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción	: Agua nebulizada, polvo seco, espuma y dióxido de carbono.
---------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

apropiados

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : El principal agente tóxico en el humo es el monóxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilícese equipo de protección individual.
Asegúrese una ventilación apropiada.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No debe liberarse en el medio ambiente.

Se recomienda implementar sistemas y prácticas (como Operation Clean Sweep®) para evitar la liberación accidental de plásticos en el ambiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Aspirar o barrer.
Todo derrame de material debe eliminarse inmediatamente para evitar accidentes por resbalones.
Recicle o deseche el material suelto correctamente.
No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.
Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Durante la elaboración y tratamiento térmico del producto, se generan pequeñas cantidades de hidrocarbonos volátiles que requieren una adecuada ventilación.
Suministrar ventilación adecuada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Puede ser necesaria la extracción local.
La inhalación de polvo y gases de descomposición debe ser evitada.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Este producto contiene pequeñas cantidades de una substancia clasificada como sensibilizante que puede producir reacciones alérgicas a personas susceptible.
Las personas sensibilizadas a esta sustancia no deben manipular este producto.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

: El polvillo del producto puede generar un riesgo potencial de explosión. Todo el equipo debe estar provisto de una toma de tierra. La limpieza doméstica de rutina, debe instituirse para garantizar que los polvos no se acumulan en las superficies.

Medidas de higiene

: No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

: En cuanto a un almacenamiento seguro no existen requisitos especiales.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento

: Conservar en un lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos

: Materia prima para aplicaciones de alambre y cable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Límites de exposición profesional de los productos de descomposición

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Otros datos		Indicativo, Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel	VLA-ED	200 ppm ES VLA

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Otros datos	Vía dérmica, Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento., Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.	266 mg/m3
-------------	---	-----------

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
Visico FR4451				
Observaciones:	no aplicable			

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
Visico FR4451		
Observaciones:	no aplicable	

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Suministrar ventilación adecuada.

Puede ser necesaria la extracción local.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Utilizar protección ocular conforme a la norma EN 166.

Protección de las manos

Material : goma butílica

Tiempo de penetración : >= 480 min

Espesor del guante : 0,5 mm

Material : Caucho fluorado

Tiempo de penetración : >= 480 min

Espesor del guante : 0,4 mm

Observaciones : Guantes de protección cumpliendo con la EN 374.

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Protección de la piel y del cuerpo	: Ropa de protección
Protección respiratoria	: En caso de ventilación insuficiente: Equipo de respiración con filtro ABEK-P3 o equipo de respiración autónomo.
Medidas de protección	: Debe hacerse uso de equipos de protección personal (EPP) apropiados, de acuerdo con la Regulación (EU) 2016/425.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales	: No debe liberarse en el medio ambiente. Se recomienda implementar sistemas y prácticas (como Operation Clean Sweep®) para evitar la liberación accidental de plásticos en el ambiente.
---------------------------	---

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: gránulos
Color	: opaco, blanco
Olor	: inodoro
Punto/intervalo de fusión	: 100 - 140 °C
Intervalo de ebullición	: Se descompone al calentar.
Inflamabilidad	: El producto no es inflamable.
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	: No aplicable
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable, (sólido)
Temperatura de auto-inflamación	: > 320 °C
pH	: No aplicable insoluble
Viscosidad	
Viscosidad, cinemática	: sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : insoluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : No aplicable
insoluble

Presión de vapor : No aplicable
(sólido)

Densidad : 1,1 - 1,2 g/cm3

Densidad aparente : 500 - 600 kg/m3

Densidad relativa del vapor : No aplicable

Tamaño de partícula : 3 - 10 mm
Método: Análisis de imágenes (basado en superficies)

Características de las partículas

9.2 Otros datos

Explosivos : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Tasa de evaporación : No aplicable
(sólido)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

El producto es un termoplástico estable, sin ninguna reacción química.

La deseada reticulación ocurre en combinación con el masterbatch catalizador y la humedad: en condiciones ambiente, en sauna o en baño de agua caliente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Ninguna conocida.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben : Temperaturas extremas y luz directa del sol.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

evitarse

Exposición a la humedad.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Bajo condiciones de fuego:

Monóxido de carbono

Durante la elaboración y tratamiento térmico del producto, se generan pequeñas cantidades de hidrocarbonos volátiles que requieren una adecuada ventilación.

Durante la reticulación en combinación con el masterbatch catalizador: metanol

En contacto con agua o humedad, se liberará metanol tóxico.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Producto:

Observaciones : Este producto contiene pequeñas cantidades de una

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

substancia clasificada como sensibilizante que puede producir reacciones alérgicas a personas susceptible.

Las personas sensibilizadas a esta sustancia no deben manipular este producto.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad por aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos

Producto:

Observaciones

: Este producto no es peligroso para el ser humano. La información dada esta basada sobre los datos de los componentes.

Observaciones

: La inhalación de polvo puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

Una prolongada inhalación en altas dosis del producto en descomposición podría ocasionar dolores de cabeza o irritación de las vías respiratorias.

Observaciones

: El contacto repetido o prolongado con la piel puede ocasionar reacciones alérgicas a las personas susceptibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : Observaciones: sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Observaciones: sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: No es fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: No se acumula en organismos.

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : Observaciones: No se espera ser absorbido por el suelo.

Observaciones: El producto es insoluble y se hunde en el agua.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria

: No debe liberarse en el medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

: Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.
Puede reutilizarlo si no se ha contaminado.
Compruebe las regulaciones locales.

Envases contaminados

: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Mercancías sin peligro según ADR/RID, ADN, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

No aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química

no

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H317	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H413	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H301	: Tóxico en caso de ingestión.
H311	: Tóxico en contacto con la piel.
H331	: Tóxico en caso de inhalación.
H370	: Provoca daños en los órganos.
H225	: Líquido y vapores muy inflamables.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic	: Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Skin Sens.	: Sensibilización cutánea
2006/15/EC	: Valores límite de exposición profesional indicativos
ES VLA	: Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Visico FR4451

Versión 6.0

Fecha de revisión: 21.12.2022

Fecha anterior: 21.05.2021

2006/15/EC / TWA
ES VLA / VLA-ED

: Valores límite - ocho horas
: Valores límite ambientales - exposición diaria

Otros datos

Otra información	: Según la Reglamento (CE) nº 1907/2006, Anexo II, y sus enmiendas. Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.
Emisor	: Borealis, Group Product Stewardship / Robert Lucas
Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha	: La información de clasificación de los componentes se basa en los datos sobre la materia prima del proveedor.

Descargo de responsabilidad

Por lo que sabemos, la información aquí mencionada es correcta y fiable hasta la fecha de publicación. Sin embargo, no asumimos en absoluto responsabilidad alguna sobre la fidelidad y la totalidad de tal información.

Borealis no ofrece garantías más allá de la descripción aquí mencionada. Nada de esto constituirá garantía alguna de comerciabilidad o capacidad para un propósito determinado.

Será responsabilidad del cliente inspeccionar y comprobar los productos para su satisfacción así como si éstos son adecuados para el propósito particular del cliente. El cliente será responsable del uso, tratamiento y manejo adecuado, seguro y legal de los productos.

No se aceptará responsabilidad alguna en relación al uso de los productos de Borealis junto con otros materiales. La información aquí contenida va únicamente en relación con nuestros productos en los casos en que éstos no se utilicen con otros materiales.