

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial

Clear Gel A

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Masa de relleno para electrotécnica

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Strasse 20

79761 Waldshut-Tiengen

Teléfono +49 (0)7741 6007-0

Fax +49 (0)7741 64989

e-mail electrical.products@cellpack.com

Departamento informante / teléfono

+49 (0)7741 6007-0

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

msds@cellpack.com

Identificación del importador

Dirección

Behr Bircher Cellpack Ibérica, S.A.

C/. Mas Pujol, nr. 47 - Nave 4 ; Pol. Ind. Sector V

SP - 08520 Les Franqueses del Vallès

Barcelona

Teléfono +34 93 846 63 76

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Indicaciones para la clasificación

El producto no cumple los criterios para la clasificación y el etiquetado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

La clasificación y la identificación están basadas en los resultados de análisis toxicológicos en el producto (mezcla).

2.2 Elementos de la etiqueta

Irrelevante

2.3 Otros peligros

Observar las indicaciones en esta hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Características químicas

Polidimetilsiloxano con grupos vinílicos y auxiliares

Componentes peligrosos

El producto no contiene ninguna sustancia que se deba hacer constar en el sentido del Reglamento 1907/2006 (REACH), Anexo II.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse la ropa manchada o empapada. Si persisten las molestias, consultar al médico.

Inhalación

No es probable la inhalación del producto.

Contacto con la piel

Retirar con un paño papel. Lavar con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos. En caso de molestias persistentes consultar a un oculista.

Ingestión

Dar a beber abundante agua en pequeños sorbos. Acudir al médico. No provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada; Espuma resistente a alcoholes

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Monóxido de carbono y dióxido de carbono; hidrocarburos no quemados

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Observar las medidas precautorias usuales al tratar sustancias químicas.

Para el personal de emergencia

No se dispone de datos. Equipo de protección personal – ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente para ácidos, absorbente universal, serrín). Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

6.4 Referencia a otras secciones

No se dispone de datos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para manipulación sin peligro

Procurar ventilación suficiente.

Medidas generales de protección e higiene

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos. No comer, beber o fumar durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos. Proteger de las heladas.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No existen parámetros a supervisar.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Procurar ventilación suficiente.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria

No son necesarias medidas especiales.

Protección de los ojos / la cara

Se recomienda el uso de gafas de protección

Protección de las manos

Guantes de protección (recomendados); Los guantes de protección deberán sustituirse inmediatamente en caso de que presenten daños o muestras de desgaste. Las fases del trabajo deben disponerse de manera que no sea necesario llevar puestos guantes continuamente.

Material adecuado	caucho butílico		
Espesura del material	>	0,3	mm
Tiempo de penetración	>	480	min
Material adecuado	caucho nitrílico		
Espesura del material	>	0,1	mm
Tiempo de penetración	>	480	min

Otros

No se requiere protección especial; tomar las medidas habituales.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Estado físico	
líquido	
Estado físico/Color	
pastoso	
transparente	
Olor	
característico	
Valor pH	
No existen datos	
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
No existen datos	
Punto de fusión/punto de congelación	
No existen datos	
Temperatura de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
Valor	> 200 °C
Método	DIN ISO 2592
Procedencia	Productor
Temperatura de ignición	
Valor	> 400 °C
Método	DIN EN 14522
Procedencia	Productor
Inflamabilidad	
No existen datos	
Límite inferior de explosividad	
No existen datos	
Límite superior de explosividad	
No existen datos	
Presión de vapor	
No existen datos	
Densidad de vapor relativa	
No existen datos	
Densidad relativa	
No existen datos	
Densidad	
Valor	0,97 g/cm ³
Temperatura de referencia	23 °C
Método	DIN EN ISO 1183-1
Procedencia	Productor
Solubilidad en agua	
Notas	Insoluble
Solubilidad	
No existen datos	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	
No existen datos	

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

N° Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Viscosidad

Valor	1000	mPa*s
Temperatura de referencia	23	°C
Tipo	dinámica	
Método	DIN 53019	
Procedencia	Productor	

Características de las partículas

No existen datos

9.2 Otros datos
Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad
10.1 Reactividad

En caso de empleo correcto no es de esperar ningún tipo de reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química

estable se almacenado y utilizado correctamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Si se calienta a una temperatura > 150 °C en presencia de aire puede formar vapores de formaldehído.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Temperaturas > 150°C

10.5 Materiales incompatibles

No se dispone de datos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna siempre y cuando se realice un almacenamiento, manejo y transporte conforme a las disposiciones.

SECCIÓN 11: Información toxicológica
11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre del producto		
1	Clear Gel A		
ETA (Mezcla)	>	2000	mg/kg
Especies	rata		
Procedencia	Productor		

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre del producto		
1	Clear Gel A		
DL50	>	2000	mg/kg
Especies	conejo		
Procedencia	Productor		
Notas	Los datos se han determinado en analogía a un producto de composición similar.		

Toxicidad aguda por inhalación

No existen datos

Corrosión o irritación cutánea

N°	Nombre del producto		
1	Clear Gel A		
Especies	conejo		

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Procedencia Notas comentarios	Productor Análogamente a un producto de composición similar. Ningún efecto irritante.
-------------------------------------	---

Lesiones o irritación ocular graves

Nº	Nombre del producto
1	Clear Gel A
Especies Procedencia Notas comentarios	conejo Productor Los datos se han determinado en analogía a un producto de composición similar. Ningún efecto irritante.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Nº	Nombre del producto
1	Clear Gel A
Vía de absorción	Piel
Especies Procedencia Notas comentarios	cobaya Productor Los datos se han determinado en analogía a un producto de composición similar. El producto no es sensibilizante

Mutagenicidad en células germinales

Nº	Nombre del producto
1	Clear Gel A
Especies Método Procedencia Notas comentarios	Bacterias OECD 471 Productor Los datos se han determinado en analogía a un producto de composición similar. negativo

Toxicidad para la reproducción

No existen datos

Carcinogenicidad

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No existen datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No existen datos

Peligro de aspiración

No existen datos

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)
No existen datos

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

Toxicidad para los peces (crónica)

No existen datos

Toxicidad para las dafnias (aguda)

No existen datos

Toxicidad para las dafnias (crónica)

No existen datos

Toxicidad para las algas (aguda)

No existen datos

Toxicidad para las algas (crónica)

No existen datos

Toxicidad en bacterias

No existen datos

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

Nº	Nombre del producto
1	Clear Gel A

El producto no es biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de datos.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de datos.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.8 Otros datos

Otros datos

Evitar penetración en ríos y canalización.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Eliminar conforme a las prescripciones oficiales.

Envases/embalajes

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo. Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

14.2 Transporte IMDG

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

Nº Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

El producto no está sometido a las normas IMDG.

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

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

Irrelevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

UE Reglamentación

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias que estén sujetas a lo expuesto en el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2.

Otras disposiciones

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Clear Gel A

N° Producto: F5

Versión actual: 2.0.0, elaborado el: 21.10.2021

Versión sustituida: 1.1.0, elaborado el: 21.09.2021

Región: ES

productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Modificaciones / suplementos al texto:

Las modificaciones en el texto se indican al margen.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 704266