

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

N° Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

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

Gel PUR endurecido

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

Agente deslizante para electrotecnia

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

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 es un artículo en el sentido del artículo 3 del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y con ello de conformidad con el artículo 1 del Reglamento 1272/2008 (CLP) no es obligatoria su clasificación. La elaboración de la ficha de datos de seguridad no es obligatoria según el art. 31 el Reglamento 1907/2006 (REACH) para los artículos y se realiza con carácter voluntario.

2.2 Elementos de la etiqueta

Irrelevante

2.3 Otros peligros

No se dispone de datos.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

3.2 Mezclas

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

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

Nº Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

Indicaciones generales

Quitarse la ropa manchada o empapada.

Inhalación

Procurar suficiente aire fresco. En caso de que las molestias permanezcan consulte a un médico.

Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediata y continuamente con agua abundante. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). En caso de molestias persistentes consultar a un oculista.

Ingestión

Requerir inmediatamente ayuda médica. No provocar el vómito. Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

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

Tratamiento sintomático

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Espuma (resistente al alcohol), dióxido de carbono, niebla de rociado (agua)

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo. No respirar los gases de la explosión y/o combustión. Llevar ropa de protección

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

Procurar ventilación suficiente.

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

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

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

N° Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

Indicaciones para manipulación sin peligro

Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos. Observar medidas de protección (ver capítulo 8)

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. Procurar que haya ventilación en la sala. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. No fumar. Durante el calentamiento del producto, los vapores pueden junto con el aire formar una mezcla capaz de explotar. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener el recipiente sitio seco y fresco.

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con oxidantes.

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

En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio.

Protección de los ojos / la cara

Se recomienda el uso de gafas de protección

Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

En caso de contacto durante breve tiempo/ protección contra salpicaduras:

Material adecuado	caucho nitrílico		
Espesura del material	mín.	0,425	mm
Tiempo de penetración	>=	480	min

Otros

La ropa de protección laboral ha de elegirse en cuanto a su modelo de forma específica al puesto de trabajo. La resistencia frente a los productos químicos de los medios de protección se debería aclarar con el proveedor.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

N° Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	sólido
Estado físico/Color	sólido ámbar
Olor	No existen datos
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	No existen datos
Temperatura de ignición	No existen datos
Inflamabilidad	No existen datos
Límite inferior de explosividad	No existen datos
Límite superior de explosividad	No existen datos
Presión de vapor	no disponible
Densidad de vapor relativa	No existen datos
Densidad relativa	No existen datos
Densidad	No existen datos
Solubilidad	No existen datos
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No existen datos
Viscosidad	No existen datos
Características de las partículas	No existen datos

9.2 Otros datos

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

N° Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad
10.1 Reactividad

No se dispone de datos.

10.2 Estabilidad química

estable se almacenado y utilizado correctamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

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

No existen datos

Toxicidad dérmica aguda

No existen datos

Toxicidad aguda por inhalación

No existen datos

Corrosión o irritación cutánea

No existen datos

Lesiones o irritación ocular graves

No existen datos

Sensibilización respiratoria o cutánea

No existen datos

Mutagenicidad en células germinales

No existen datos

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

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

Nº Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

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
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

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo	
Nº	Nombre del producto
1	Gel PUR endurecido
Notas	difícilmente soluble en agua

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.

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.

Envases/embalajes

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido

N° Producto: F21

Versión actual: 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021

Versión sustituida: 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021

Región: ES

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

Notas

No es mercancía peligrosa conforme a ADR/RID. Cumple los requisitos de la disposición especial 216.

14.2 Transporte IMDG

Notas

No es mercancía peligrosa conforme al código IMDG. Cumple los requisitos de la disposición especial 216.

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

Notas

No es mercancía peligrosa conforme a ICAO/IATA. Cumple los requisitos de la disposición especial A46.

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 artículo 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

El producto contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) considerada(s) sustancia(s) sujeta(s) al Reglamento REACH (CE) 1907/2006 Anexo XVII.

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE	N°
1	2,4'-diisocianato de difenilmetano	5873-54-1	227-534-9	56
2	4,4'-diisocianato de difenilmetano	101-68-8	202-966-0	56
3	dilaurato-de-dibutilestaño	77-58-7	201-039-8	20

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.

Ficha de datos de seguridad UE

Nombre comercial: Gel PUR endurecido**N° Producto:** F21**Versión actual:** 1.0.1, elaborado el: 12.04.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 03.02.2021**Región:** ES**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 productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

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

Prod-ID 768199