

TOUPRELITH F – TOUPRET

SECCIÓN 1-IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD

1-1 Identificador del producto : **TOUPRELITH F**
1-2 Usos pertinentes identificados de la mezcla : **MASILLA DE PREPARACIÓN DE SOPORTES**
1-3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad :
TOUPRET
CI/ Industria, 2
30110 Churra – Murcia
Teléfono de la sociedad : **+34 968 306060**
Fax : **+34 968 306493**
Courriel : fdstoupret@toupret.fr
Número de teléfono de emergencia : **+ 34 91 562 04 20** o **112**

SECCIÓN 2-IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS *

2-1 Clasificación de la mezcla :
Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315
Skin Sens. 1B - H317. STOT SE 3 - H335.
Texto completo de las frases figura en el sección 16.

2-2 Elementos de la etiqueta :

UFI : NNMV-NKWQ-ARHE-XERP



PELIGRO

Contiene cemento.

H315 : Provoca irritación cutánea.

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 : Provoca lesiones oculares graves.

H335 : Puede irritar las vías respiratorias.

P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 : Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.

P302 + P352 : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar con agua y jabón abundantes.

P304 + P340 : EN CASO DE INHALACIÓN : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

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.

P333 + P313 : En caso de irritación o erupción cutánea : Consultar a un médico.

P501 : Eliminar el contenido / el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

2-3 Otros Peligros : Este producto no responde al criterio PBT o el mPmB definido al anexo XIII de REACH.
Un contacto prolongado y repetido con la piel puede llevarse una sensibilización debida a la presencia de rastro de elementos tal como croma (Cr6+).
El producto puede ser peligroso para los organismos acuáticos a causa de su pH elevado.
Durante la aplicación y el lijado, los procesos utilizados puede generar polvo. La inhalación prolongada o masiva de polvo puede tener un efecto sobre la salud.

SECCIÓN 3-COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES *

3-2 Mezcla : Preparación a base de cemento, ligantes, de cargas minerales y aditivos.
Este producto contiene rastros de cuarzo que provienen de cargas minerales.

sustancias	Concentración	N° CAS N° CE N° registro	Clasificación	VLEP
Clinker de Cemento Portland	> 20 %	65997-15-1 266-043-4 -	STOT SE 3 H335 – Skin Irrit. 2 H315 – Eye Dam.1 H318 – Skin Sens. 1B H317	
Flue dust de cemento	< 0,25 %	68475-76-3 270-659-9 01-2119486767-17-xxxx	STOT SE 3 H335 – Skin Irrit. 2 H315 – Eye Dam.1 H318 – Skin Sens. 1B H317	

Texto completo de las frases figura en el sección 16.

SECCIÓN 4-PRIMEROS AUXILIOS

- 4-1 Descripción de los primeros auxilios : No es necesaria ninguna precaución particular.
- 4-1-1 Después de inhalación : Aportar aire fresco en abundancia y consultar un médico para mayor seguridad
- 4-1-2 Por contacto con la piel : Retirar inmediatamente los trajes manchados o humedecidos. Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- 4-1-3 Por contacto con los ojos : Lavar inmediatamente y abundantemente con agua durante por lo menos 10 minutos manteniendo los párpados bien abiertos. En caso de irritación persistente, consultar un oftalmólogo.
- 4-1-4 Después de ingestión : En caso de ingestión accidental, consultar con un médico. No provocar el vómito. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
- 4-2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados :
- 4-2-1 Después de inhalación : Irritación de las vías respiratorias, una inflamación de la mucosa nasal.
- 4-2-2 Por contacto con la piel : Irritación la piel húmeda. Un contacto prolongado con el cemento mezclado al agua puede provocar una quemadura de la piel, una sensibilización, una alergia.
- 4-2-3 Por contacto con los ojos : Irritación de los párpados (blefaritis) y de la córnea (conjuntivitis) y provocar lesiones de los globos oculares.
- 4-2-4 Después de ingestión : En gran cantidad: quemaduras de la boca, del esófago, del estómago, del tracto digestivo, náuseas, vómitos.
- 4-3 Indicación de toda atención medica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente :
En caso de duda o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica o un oftalmólogo.

SECCIÓN 5-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5-1 Medios de extinción : En caso de que el producto estuviera incluido en un incendio, el producto no puede alimentar el mismo.
- medios de extinción apropiados : Se puede utilizar cualquier agente de extinción : agua pulverizada, espuma, polvo.
- medios de extinción no apropiados : Chorro de agua.
- 5-2 Peligros específicos derivados de la mezcla : En caso de almacenamiento a granel del producto en polvo, no utilizar nunca agua para evitar la formación de una capa resbaladiza sobre el suelo que dificultaría los auxilios. Impedir que los productos de lucha contra incendio pasen a las alcantarillas o a los ríos. Los productos de descomposición pueden eventualmente contener del dióxido de carbono y de monóxido de carbono.
- 5-3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios :
Los aparatos apropiados de protección pueden ser requeridos.

SECCIÓN 6-MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6-1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia :
- 6-1-1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Evítese el contacto con la piel y los ojos.
Evítese respirar los polvos. Úsense el equipo de protección señalado en el sección 8.
En caso de formación de polvo, use un respirador tipo P2.
- 6-1-1 Para el personal de emergencia : Evítese el contacto con la piel y los ojos. Evítese respirar los polvos.
Úsense el equipo de protección señalado en el sección 8. En caso de formación de polvo, use un respirador tipo P2.

- 6-2 Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir cualquier penetración en la red de alcantarillado o en los ríos.
- 6-3 Métodos y material de contención y de limpieza :
- 6-3-1 Se darán consejos sobre la manera de contener un vertido : No neceseres
- 6-3-2 Se darán las indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido : Recuperar el producto al máximo por barrido o aspiración. Evitar cualquier penetración en la red de alcantarillado. Evitar la limpieza del producto repartido por el suelo con agua, pues podría formarse una capa resbaladiza.
- 6-4 Referencia a otras secciones : Para la eliminación de los residuos ver sección 8 y 13.

SECCIÓN 7-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Informaciones generales : manténgase fuera del alcance de los niños.
- 7-1 Precauciones para una manipulación segura :
- 7-1-1 Se harán recomendaciones con objeto de :
- para una manipulación sin peligro : Evitar la difusión de polvo. Evítese el contacto con la piel, los ojos y las mucosas. En caso de formación de polvo, use un respirador tipo P2.
 - para el incendio o explosión : Ninguna.
 - Para el medio ambiente : Impedir cualquier penetración en la red de alcantarillado o en los ríos.
- 7-1-2 Se harán recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo, como : No comer ni beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cada utilización. Llevarse los trajes manchados antes de entrar en una zona de restauración.
- 7-2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Almacenar fuera del alcance de los niños. Conservar lejos de productos alimenticios, de bebidas o alimentos para animales. Para garantizar la calidad y las propiedades del producto, conservar: el recipiente bien cerrado, en un local seco y ventilado. Consérvense los recipientes herméticamente cerrados. No almacenar en presencia de agua o en lugar húmedo
- 7-3 Usos específicos finales : no concernido.

SECCIÓN 8-CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8-1 Parámetros de control :

8-1-1 DNEL / PNEC :

sustancias	N° CAS	DNEL	PNEC
Flue dust de cemento	68475-76-3	4 mg/m ³ (inhalación)	no

8-1-2 Nombre – valor limite :

sustancias	N° CAS	Valores Límite de Exposición Profesional
Clinker de Cemento Portland	-	10 – 5 mg / m ³
Fracción inhalable		
Sílice cristalina (Fracción inhalable)	-	0,1 mg/m ³

8-2 Controles de la exposición :

- 8-2-1 Controles técnicos apropiados : Minimizar la generación de polvos en suspensión en el aire.
Trabaje en un local equipado de un sistema de aspiración, ventilado, o aireado.
- 8-2-2 medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal :



- Medidas generales de protección e higiene: No comer ni beber ni fumar durante su utilización.
 - Protección de los ojos : Gafas de protección herméticas. No llevar lentes de contacto.
 - Protección de las manos : Guantes de protección impermeables con algodón al interior. Se puede utilizar cremas “barreras”.
Se recomienda llevar ropa de trabajo.
 - Protección de la piel :
 - Protección respiratoria : En caso de exposición baja o de corta duración utilizar filtro respiratorio.
 - Peligros térmicos : No existen datos disponibles.
- 8-2-3 Controles de exposición medioambiental : No existen datos disponibles sobre el preparado mismo.

SECCIÓN 9-PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9-1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas :

- a) Aspecto : Polvo - gris
- b) Olor : Inodoro
- c) Umbral olfativo : no pertinente
- d) pH : 12 - 13 aproximadamente en estado de pasta preparada 30 % - 20 °C
- e) Punto de fusión / punto de congelación : No aplicable
- f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : No aplicable

g) Punto de inflamación :	No aplicable
h) Tasa de evaporación :	No aplicable
i) Inflamabilidad :	No inflamable
j) Límites superior / inferior de inflamabilidad o de explosividad :	No aplicable
k) Presión de vapor :	No aplicable
l) Densidad de vapor :	No aplicable
m) Densidad relativa :	1.35 aproximadamente (polvo medianamente comprimido)
n)- Solubilidad :	Se dispersa y es parcialmente soluble.
o) coeficiente de reparto n-octanol / agua :	No aplicable
p) Temperatura de auto-inflamación :	No aplicable
q) Temperatura de descomposición :	No aplicable
r) Viscosidad :	No aplicable
s) Propiedades explosivas :	No aplicable
t) propiedades comburentes :	No aplicable
9-2 Otros datos :	
- Compuestos orgánicos volátiles :	< 0.01%

SECCIÓN 10-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10-1 Reactividad :	Se endurece al contacto del agua por la reacción exotérmica.
10-2 Estabilidad química :	Estable a temperatura ambiente en unas condiciones normales de utilización.
10-3 Posibilidad de reacciones peligrosas :	No reacción peligrosa en condiciones normales de almacenaje.
10-4 Condiciones que deben evitarse :	Conservar al lado de la humedad que puede provocar la toma del cemento.
10-5 Materiales incompatibles :	Evitar ácidos y aluminio.
10-6 Productos de descomposición peligrosos :	No producto de descomposición peligroso en condiciones normales de almacenaje.

SECCIÓN 11-INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11-1 Información sobre los efectos toxicológicos :	
11-1 Información sobre mezcla :	
a) Toxicidad aguda :	A la vista de los datos disponibles, los criterios de clasificación que se aplican son los de la sustancia principal. Puede provocar una irritación de las vías respiratorias, una inflamación de la mucosa nasal. Las dosis fuertes pueden irritar el sistema gastrointestinal. En caso de ingestión en gran cantidad: quemaduras de la boca, del esófago, del estómago, del tracto digestivo, náuseas, vómitos.
b) Corrosión o irritación cutáneas :	A la vista de los datos disponibles, los criterios de clasificación que se aplican son los de la sustancia principal. Puede irritar la piel húmeda por hidratación parcial que provoca un pH elevado. Un contacto prolongado con el cemento mezclado al agua puede provocar una quemadura de la piel.
c) Lesiones o irritación ocular graves :	A la vista de los datos disponibles, los criterios de clasificación que se aplican son los de la sustancia principal. Puede provocar una irritación de los párpados (blefaritis) y de la córnea (conjuntivitis) y provocar lesiones de los globos oculares.
d) Sensibilización respiratoria o cutánea :	El contacto prolongado con la piel puede provocar una sensibilización, una alergia debida a la presencia de rastros de elementos tales como el cromo hexavalente (Cr6 +).
e) Mutagenicidad en células germinales :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
f) Carcinogenicidad :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
g) Toxicidad para la reproducción :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
j) Peligro de aspiración :	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
11-2 Información sobre sustancia :	Cemento Portland (nº CAS 65997-15-1)
a) Toxicidad aguda :	Ningunos datos cifrados. Puede provocar una irritación de las vías respiratorias, una inflamación de la mucosa nasal. Las dosis fuertes pueden irritar el sistema gastrointestinal. En caso de ingestión en gran cantidad: quemaduras de la boca, del esófago, del estómago, del tracto digestivo, náuseas, vómitos.
b) Corrosión o irritación cutáneas :	Puede irritar la piel húmeda por hidratación parcial que provoca un pH elevado. Un contacto prolongado con el cemento mezclado al agua puede provocar una quemadura de la piel.
c) Lesiones o irritación ocular graves :	Puede provocar una irritación de los párpados (blefaritis) y de la córnea (conjuntivitis) y provocar lesiones de los globos oculares.

- d) Sensibilización respiratoria o cutánea : El contacto prolongado con la piel puede provocar una sensibilización, una alergia debida a la presencia de rastros de elementos tales como el cromo hexavalente (Cr6 +).
- e) Mutagenicidad en células germinales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- f) carcinogenicidad : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- g) Toxicidad para la reproducción : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- h) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición única : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- i) Toxicidad especifica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- j) peligro de aspiración : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- 11-1-3 Información sobre posibles vías de exposición :
La inhalación y la exposición de la piel / ojos son las principales vías de penetración.

SECCIÓN 12-INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12-1 Toxicidad : No existen datos disponibles sobre el mezcla.
- 12-2 Persistencia y degradabilidad : No existen datos disponibles sobre el sustancia.
- 12-3 Potencia de bioacumulación : No existen datos disponibles sobre el sustancia.
- 12-4 Movilidad en el suelo : No existen datos disponibles sobre el sustancia.
- 12-5 Resultados de la valoración PBT y mPmB : No existen datos disponibles sobre el sustancia.
- 12-6 Otros efectos adversos : Si se vierte en el agua, el producto provoca un aumento del pH del agua. El cemento hidratado es un material estable que fija de forma permanente sus compuestos y los hace insoluble.

SECCIÓN 13-CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13-1 Métodos para el tratamiento de residuos :
Tipo de residuo: Residuo peligroso para el estado de polvo : HP4
Residuo no peligroso después de endurecimiento con agua.
- Código de residuo 08-02-01: residuos de productos de revestimiento en polvo.
- Producto: Residuos nacidos residuos o productos no utilizados. En la medida de lo posible, el reciclaje tiene que preferir en la eliminación. Elimínense en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Respetar la reglamentación local en vigor. No verter en los desagües ni en las corrientes de agua.
- Del envase manchado: Evacuación conforme a las prescripciones legales.

SECCIÓN 14-INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- 14-1 Número ONU : No pertinente
- 14-2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : No pertinente
- 14-3 Clase de peligro para el transporte :
ADR / RID / ADN / IMDG / OACI-IATA No clasificado
- 14-4 Grupo de embalaje : No aplicable
- 14-5 Peligrosos para el medio ambiente : No presentes peligro del medio ambiente.
- 14-6 Precauciones particulares para los usuarios : Transportar en un vehículo fuera de agua y perfectamente seco.
- 14-7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC : No pertinente

SECCIÓN 15-INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15-1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente especificas para la mezcla :
- según la Directiva 2004/42/CE (limitación de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles) : no sometido a etiquetado.
- Nomenclatura Aduanera de acuerdo con el Reglamento n ° 861/2010: 3214 10 90 Plastes (enduidos) utilizados en pintura.
- 15-2 Evaluación de la seguridad química : No concernido por el registro según REACH.
Ninguna evaluación ha sido efectuada sobre la mezcla.

SECCIÓN 16-OTRA INFORMACIÓN

Siéndonos desconocidas las condiciones de utilización, la información facilitada por la presente ficha de seguridad está basada sobre el estado actual de nuestros conocimientos y sobre las reglamentaciones tanto nacionales como comunitarias. Esta ficha complementa la ficha técnica para su utilización pero no la reemplaza. Las informaciones que contiene están basadas en nuestros conocimientos relativos al producto referido, en la fecha indicada. Son facilitadas de buena fe. Llamamos la atención del utilizador sobre los riesgos que conlleva la utilización de un producto cuando se utiliza para fines diferentes para los que ha sido concebido. No exime en ningún caso al utilizador de conocer y de aplicar las normas reglamentarias de su actividad. Asumirá bajo su única responsabilidad las precauciones que conlleva la utilización que hace del producto. Las informaciones facilitadas en la presente ficha deben considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a nuestro producto y no como una relación de propiedades del mismo.

Referencias:

- Reglamento 1907/2006/CE relativo a REACH
- Reglamento n° 1272/2008 / CE relativo a CLP
- Directiva 2004/42/CE relativa a la reducción de las emisiones de compuestos orgánicos volátiles
- Decreto n° 2014-955 y Reglamento n° 1357/2014 sobre la clasificación de los residuos
- Reglamento n° 861/2010 relativo a la Nomenclatura Aduanera

Texto completo de las frases contempladas en el sección 2 y 3:

STOT SE 3 – H335 : Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3 - Puede irritar las vías respiratorias.

Skin Irrit. 2 – H315 : Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 - Provoca irritación cutánea.

Eye Dam.1 – H318 : Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 - Provoca lesiones oculares graves.

Skin Sens. 1B – H317 : Sensibilización cutánea, categoría 1B - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(*): Cambios con respecto a la versión anterior.