De acuerdo al Reglamento (UE) nº 1907/2006 (REACH) y al Reglamento (UE) nº 453/2010.

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y SOCIEDAD

Nombre del producto:	*weber plastificante*
Descripción de la mezcla:	Mezcla de lignosulfonato sódico y aditivos en sistema acuoso.
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:	Aditivo para cementos y hormigones.
Fabricante/Distribuidor:	**Saint-Gobain Weber Cemarksa S.A.** Crta. C 17 Km. 2 08110 MONTCADA I REIXAC Barcelona (España)
Número de teléfono:	93-572.65.00
E-mail de contacto:	info@weber.es
Teléfono de emergencia:	93-572.65.00 Durante el horario normal de trabajo
Teléfono del Centro Nacional de Toxicología:	91-562.04.20
Teléfono de Emergencias:	112

2.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA MEZCLA:
(EC) No 1272/2008:
Este producto no cumple los requisitos de clasificación de la legislación europea actual.
67/548/CE o 1999/45/CE:
Este producto no cumple con los requisitos de clasificación de la legislación europea vigente.

ELEMENTOS DEL ETIQUETADO:
(EC) No 1272/2008:
No aplicable.
Información suplementaria de etiquetado:
P101 Si se necesita tener consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P280: Llevar guantes.
P302+P352: En caso de contacto con la piel: lavar con agua y jabón abundantes.
P305+P351: En caso de contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Nota: La información correspondiente a los consejos de prudencia de etiquetado se basan en nuestro propio criterio siguiendo las instrucciones indicadas en el Reglamento 1272/2008 (CLP).

Otros peligros: Valoración PBT / mPmB: Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): No cumple con los criterios PBT (persistente / bioacumulativo / tóxico) ni con los criterios vPvB (muy persistente / muy bioacumulativo).

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Descripción química:
Mezcla multicomponente , base acuosa.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios
Piel:
Lavar con agua y jabón. Recibir atención médica si aparece irritación.
Ojos:
Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Inhalación:
Llevar al aire libre a las personas expuestas si se observan efectos adversos.
Consejos para proveedores de primeros auxilios:
Al prestar los primeros auxilios, protéjase siempre de la exposición a productos químicos o de las enfermedades que se puedan contagiar a través de la sangre usando guantes, mascarilla y protección ocular. Después de proporcionar primeros auxilios, lave la piel expuesta con agua y jabón.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos:
Consultar la sección 11.
Indicación de necesidad de atención médica inmediata y tratamiento especial:
Observación para el médico: Tratar los síntomas.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:
Aspersión, productos químicos secos, espuma. El CO_2 puede no ser eficaz en grandes fuegos.
Peligros especiales que surgen de la sustancia o mezcla:
El material no se incendiará hasta que el agua se haya evaporado. El recipiente puede quebrarse con el calor. Véase la sección 10 para obtener más información.
Consejo para bomberos:
Llevar el equipo completo de protección contra incendios, incluyendo el sistema respiratorio autónomo operando a presión positiva con la máscara, el abrigo, los pantalones, los guantes y las botas.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y medidas de emergencia:
Deben usarse equipos de protección personal. Ventile el área si el derrame tiene lugar en un espacio confinado o si el área está mal ventilada. El material en el suelo puede ser resbaladizo.
Precauciones ambientales:
No permita que el producto se vierta en el alcantarillado ni en canales fluviales.
Métodos y material para contención y limpieza:
Recoja el material líquido que haya quedado para reciclarlo o desecharlo. El líquido residual se puede absorber con material inerte. Lave el área del derrame con agua y jabón.

Referencia a otras secciones:
Véanse las secciones 8 y 13 para obtener más información.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura:
Mantener cerrados los contenedores cuando no estén en uso. Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto reiterado o prolongado con la piel. Durante el manejo, no coma, beba o fume. Evite beber, probar, tragar o ingerir este producto. Agitar bien antes de usar. Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores, el aerosol. Minimice el contacto con el aire para reducir la contaminación con moho, hongos u otros organismos que puedan provocar descomposición o deterioro. Lavar a fondo después del manejo. El contenedor vacío contiene residuos del producto que pueden tener los mismos riesgos que el producto. El embalaje y los envases deben desecharse de acuerdo con la normativa local, regional, nacional e internacional.
Máxima temperatura de bombeo:
Sin determinar.
Máxima temperatura de manejo:
Sin determinar.
Temperatura de carga máxima:
Sin determinar.
Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo incompatibilidades:
Evite la congelación. Mantenga el recipiente cerrado cuando no se usa. No almacene en recipientes abiertos, no etiquetados o mal etiquetados. Véase la sección 10 para conocer los materiales incompatibles.
Máxima temperatura de almacenaje:
Sin determinar.
Uso final específico:
Los usuarios finales están enumerados en un escenario de exposición adjunto donde se requiere uno.

8.- LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control:
No se conoce.
Otros límites de exposición: No se conoce.
Controles de exposición: Usar sólo el material en un área bien ventilada. Se requiere ventilación adicional o por extracción para mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados.
Protección para los ojos y la cara:
Gafas de seguridad.
Protección dérmica:
Use buenas prácticas de higiene industrial para evitar el contacto con la piel. Si se pudiera producir un contacto con el material, use guantes de protección química. No se requiere atuendo especial.
Protección respiratoria:
Use un aparato respiratorio con un cartucho de filtro de gran eficacia y vapor orgánico combinados si se excede el límite de exposición recomendado. Usar equipo de respiración autónomo para entrar en espacios confinados y otras áreas escasamente ventiladas y para limpiar los lugares donde existan vertidos.
Medidas de higiene:
Lávese bien después de manejar este producto. No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Controles de exposición ambiental: Véase la sección 6 para obtener más información.

9.- PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto: Líquido marrón-oscuro.
- Umbral olfativo: Sin datos disponibles.
- Punto de fusión: 0 ºC
- Densidad (15 ºC): 1,15 ± 1 g/cm^3 aprox.
- Solubilidad en agua: Total

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:
Revisen con atención toda la información incluida en esta sección.
Estabilidad química
El material es generalmente estable a temperaturas y presiones moderadamente elevadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas:
No ocurrirá.
Condiciones a evitar: No congelar.
Materiales incompatibles
Ácidos. Bases. Fuertes agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos:
Humo, monóxido de carbono, anhídrido carbónico, aldehídos y otros productos de combustión incompleta. En condiciones de combustión, también se formarán óxidos de los siguientes elementos: nitrógeno. La combustión, quema o descomposición de sólidos secos pueden emitir sustancias irritantes y tóxicas. Óxidos de nitrógeno. Monómeros de acrilato.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda
Oral:
LD50 > 10,000 mg/Kg. Basado en datos de componentes y materiales similares. La ingestión de este material puede causar irritación gastrointestinal.
Dérmica:
LD50 > 5000 mg/Kg. Basado en datos sobre componentes o materiales similares.
Inhalación: La sobreexposición a vapores o niebla puede provocar mareos, cefalea, náuseas y/o cuadros pseudo-gripales. Evitar la inhalación de nieblas o vapores.
Corrosión / irritación cutánea:
No se espera que sea un irritante primario de la piel. Basado en datos sobre componentes y materiales similares. El contacto reiterado o prolongado con la piel puede provocar irritación.
Irritación / lesión grave en los ojos:
Puede causar irritación de los ojos. Corrosivo para los ojos. Basado en datos sobre componentes o materiales similares. Los vapores pueden causar irritación.
Irritación respiratoria:
Si este material es pulverizado o si se generan vapores por el calor, la exposición a éstos puede causar irritación de las membranas mucosas y las vías respiratorias superiores. Basado en datos de componentes o materiales similares.

Sensibilización respiratoria o dérmica
Piel:

No existen datos disponibles que indiquen que el producto o sus componentes son un sensibilizante cutáneo.
Respiratorio: No existen datos disponibles que indiquen que el producto o sus componentes puedan ser sensibilizadores respiratorios.

Mutagénesis de células germen:
No existen datos disponibles que indiquen que el producto o alguno de sus componentes presentes en cantidades mayores de 0,1 % son mutágenos o genotóxicos.
Carcinogeneticidad:
No existen datos disponibles que indiquen que algún componente presente en cantidades mayores de 0,1%, pueda suponer peligro carcinogénico.
Toxicidad reproductiva:
No existen datos disponibles que indiquen que este producto o sus componentes, presentes en cantidades superiores al 0,1 %, puedan ser tóxicos para la reproducción.
Toxicidad específica en órganos diana (exposición reiterada):
No existen datos disponibles que indiquen que los productos o componentes presenten peligro crónico para la salud, en concentraciones mayores al 1%.
Otra información Las afecciones preexistentes de los ojos, la piel y de las vías respiratorias se pueden agravar por la exposición a este producto. Las personas con sensibilidad en las vías respiratorias (por ejemplo, los asmáticos) pueden reaccionar a los vapores.

12.- INFORMACIÓN ECOLOGICA

Toxicidad
Pescado de agua dulce: Sin determinar.
Invertebrados de agua dulce: Sin determinar.
Algas: Sin determinar.
Pescado de agua salada: Sin determinar.
Invertebrados de agua salada: Sin determinar.
Bacterias: Sin determinar.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de tratamiento de residuos:
Todas las prácticas de desecho deben cumplir con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales. El embalaje y los envases deben desecharse de acuerdo con la normativa local, regional, nacional e internacional.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR	Mercancía no peligrosa
RID	Mercancía no peligrosa
IATA/ICAO	Mercancía no peligrosa
IMDG	Mercancía no peligrosa

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones / legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla:

Inventarios químicos globales:
Australia: Todos los componentes cumplen con los requerimientos de notificación de productos químicos en Australia.
Canadá: Todos los componentes cumplen con los requerimientos de notificación de productos químicos según el Acta de Protección Ambiental de Canadá.
China: Todos los componentes de este producto están relacionados en el Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China.
UE: Puede requerir notificación según Sexta Modificación de la Directiva 79/831 de la CEE.
Japón: Este producto requiere notificación en Japón.
Corea: Todos los componentes cumplen con la legislación de Corea.
Nueva Zelanda: Todos los componentes cumplen con los requisitos de notificación química de Nueva Zelanda.
Filipinas: Todos los componentes cumplen con el Acta de Control de Substancias Tóxicas y Peligrosas y Residuos Nucleares De Filipinas de 1990 (R.A.6969).
Suiza: Este producto requiere notificación antes de su venta en Suiza.
Taiwán: Es posible que requiera notificación antes de la venta en Taiwán.
EE.UU. Este producto está incluido en el inventario de la TSCA.
Clases de riesgo de agua alemanas:
WGK = 1 de acuerdo con la Directiva de sustancias peligrosas para el agua, VwVwS, de 17 de mayo de 1999.

Valoración de la seguridad química:
No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

16.- OTRAS INFORMACIONES

Abreviaturas y siglas:
DL50: Dosis letal al 50%.
CL50: Concentración letal al 50%.
NOAEL: Non Observed Adverse Effects Level (Nivel sin efecto adverso observable).
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.
RID: Reglamento internacional de transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril.
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
IATA: International Air Transport Association.
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.

La información de esta ficha de seguridad del producto, está basada en nuestros conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la U.E. y nacionales. Las condiciones de trabajo de los usuarios está fuera de nuestro conocimiento y control.
Es responsabilidad del usuario del producto asegurarse que éste es adecuado para la aplicación prevista y que se emplea en la forma adecuada. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas con la Legislación vigente.
La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una guía de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarlas como una garantía de sus propiedades.