

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 1 de 12

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Asplit® LF Solution Conductive

**Art.-No.**

592 0815

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

Laminado revestimiento, disipativo

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía: TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH

Calle: Heuweg 4

Población: D-06886 Wittenberg

Teléfono: +49(0)3491/635-50

Fax: +49(0)3491/635-552

Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Teléfono de emergencia:**

INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

Acute Tox. 3; H301

Acute Tox. 4; H312

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Carc. 2; H351

STOT SE 3; H335

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta****Reglamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinantes del peligro para el etiquetado**

2-furaldehído

Alcohol furfurílico

**Palabra de advertencia:**

Peligro

**Pictogramas:****Indicaciones de peligro**

H301

Tóxico en caso de ingestión.

H312+H332

Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.

H315

Provoca irritación cutánea.

H319

Provoca irritación ocular grave.

H351

Se sospecha que provoca cáncer.

H335

Puede irritar las vías respiratorias.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 2 de 12

**Consejos de prudencia**

P201	Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P260	No respirar los vapores.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**2.3. Otros peligros**

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

La mezcla no contiene sustancias incluídas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancias que se hayan identificado con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

Puede formar mezclas explosivas con el aire.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Características químicas**

Mezcla compuesta por las siguientes sustancias indicadas con adiciones.

**Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad		
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
98-01-1	2-furaldehído			< 25 %
	202-627-7	605-010-00-4	01-2119486861-27	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H351 H331 H301 H312 H315 H319 H335			
98-00-0	Alcohol furfurílico			< 5 %
	202-626-1	603-018-00-2	01-2119493965-18	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H331 H312 H302 H319 H335 H373			
1760-24-3	N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilendiamina			< 1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H318 H317			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

**Límites de concentración específicos, factores M y ETA**

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad	
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA			
98-01-1	202-627-7	2-furaldehído	< 25 %	
	por inhalación: ATE = 3 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: ATE = 1100 mg/kg; oral: DL50 = 65 mg/kg			
98-00-0	202-626-1	Alcohol furfurílico	< 5 %	
	por inhalación: CL50 = 0,935 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg			

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1. Descripción de los primeros auxilios**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 3 de 12

**Indicaciones generales**

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.  
Si persisten las molestias, consultar al médico.  
Retirar al afectado de la zona de peligro y acostarlo.

**En caso de inhalación**

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.  
Acudir inmediatamente al médico.

**En caso de contacto con la piel**

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.  
Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

**En caso de contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.  
Consultar de inmediato a un médico o oculista.

**En caso de ingestión**

No provocar el vómito.  
Acudir inmediatamente al médico.  
Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.  
Tóxico en caso de ingestión.  
Provoca irritación ocular grave.  
Provoca irritación cutánea.  
Puede irritar las vías respiratorias.  
Se sospecha que provoca cáncer.

**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 para fuegos de alcohol, polvo químico, anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>), agua pulverizada.

**Medios de extinción no apropiados**

Chorro completo de agua.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

El fuego puede producir:  
monóxido de carbono y dióxido de carbono  
Gases de carbonización irritantes, corrosivos, inflamables y tóxicos.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

**Información adicional**

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.  
El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.  
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**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 4 de 12

**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

- Procurar ventilación suficiente.
- Llevar las personas a un sitio seguro.
- Mantener alejado de fuentes de ignición.

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

- No respirar los vapores.
- Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

**Para el personal de emergencia**

- En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.
- Llevar ropa de protección personal.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

- Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza****Para retención**

- Evitar que se extienda superficialmente (p. ej. por medio de diques o barreras de aceite).

**Para limpieza**

- Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).
- Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

**6.4. Referencia a otras secciones**

- Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).
- Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

- Manténgase el recipiente bien cerrado.
- Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.
- Usar solamente en áreas bien ventiladas.
- Disponer de aspiración adecuada en las máquinas transformadoras.

**Indicaciones para prevenir incendios y explosiones**

- Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
- Tomar medidas contra cargas electrostáticas.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

- Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

- Incompatible con agentes oxidantes.

**Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento**

- Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

**7.3. Usos específicos finales**

- Laminado revestimiento, disipativo

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control**

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 5 de 12

**Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
98-01-1	2-Furaldehido; Furfural	2	8		VLA-ED	
98-00-0	Alcohol furfurílico	5	20		VLA-ED	
		15	61		VLA-EC	
7782-42-5	Grafito, polvo. Fracción respirable	-	2		VLA-ED	

**Valores límite biológicos de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	Indicador biológico	Valor límite	Material de prueba	Momento de muestreo
98-01-1	2-Furaldehido	Ácido furoico (con hidrólisis)	200 mg/l	orina	Final de la jornada laboral

**Datos adicionales sobre valores límites**

El producto no contiene sustancias en cantidades más allá de los límites de concentración para los que exista un valor límite fijado para el puesto de trabajo.

**8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.  
Observar las reglas de la seguridad contra explosiones.

**Medidas de higiene**

No respirar los vapores.  
Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.  
Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.  
Acto seguido, tratar con crema para la piel.  
Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

**Protección de los ojos/la cara**

Gafas protectoras herméticamente cerradas (EN 166).  
Frasco lavador de ojos con agua pura (EN 15154).

**Protección de las manos**

Guantes de protección contra productos químicos de butílico, espesor de la capa de al menos 0,7 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 480 minutos, p. ej. guantes <Butoject 898> KCL (www.kcl.de).  
Guantes de protección contra productos químicos de nitrílico, espesor de la capa de al menos 0,4 mm, tiempo de permeabilidad (duración de llevarlos puestos) aprox. 30 minutos, p. ej. guantes <Camatril Velours 730> KCL (www.kcl.de).  
Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.  
Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

**Protección cutánea**

Ropa de manga larga (DIN EN ISO 6530)  
Delantal resistente a los disolventes (EN 467).

**Protección respiratoria**

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado (filtro de gas tipo A) (EN 14387).

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 6 de 12

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico: Líquido  
Color: Negro  
Olor: Característico

**Método de ensayo**

pH: n.d.

**Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación: n.d.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: n.d.

Temperatura de sublimación: n.a.

Temperatura de reblandecimiento: n.d.

Punto de inflamación: 67 °C

Inflamabilidad ulterior: Combustión automantenida

**Inflamabilidad**

Sólido/líquido: n.a.

**Propiedades explosivas**

El producto no presenta peligro de explosión; no obstante, es posible la formación de vapor/mezcla de aire con peligro de explosión

Límite inferior de explosividad: 2,1 % vol. \*)

Límite superior de explosividad: 19,3 % vol. \*)

Temperatura de auto-inflamación: 315 °C \*)

**Temperatura de ignición espontánea**

Sólido: n.a.

Gas: n.a.

Temperatura de descomposición: n.d.

**Propiedades comburentes**

No es un oxidante.

Presión de vapor: ~ 1,4 hPa \*)  
(a 20 °C)Densidad: 1,2 g/cm<sup>3</sup>

Densidad aparente: n.a.

Solubilidad en agua: El producto no es soluble  
(a 20 °C)**Solubilidad en otros disolventes**

n.d.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: n.d.

Viscosidad dinámica: 2000 mPa·s  
(a 23 °C)

Viscosidad cinemática: n.d.

Tiempo de vaciado: n.d.

Densidad de vapor relativa: n.d.

Tasa de evaporación: n.d.

Prueba de separación del disolvente: 0 %

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 7 de 12

Contenido en disolvente:

0 %

**9.2. Otros datos**

\*) 2-furaldehído

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1. Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.2. Estabilidad química**

Estable con condiciones normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacción con oxidantes.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Para evitar descomposición térmica, no recalentar.  
Las mezclas vapor/aire son explosivas con un calentamiento intenso.  
La acción del calor puede desprender vapores que pueden inflamarse.  
Evitar temperaturas superiores a 25°C.

**10.5. Materiales incompatibles**

oxidantes

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos.  
El fuego puede producir:  
Gases de carbonización irritantes/corrosivos, inflamables y tóxicos.  
Monóxido de carbono y dióxido de carbono

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

Tóxico en caso de ingestión.  
Nocivo en contacto con la piel.  
Nocivo en caso de inhalación.  
DL50/vía oral/rata 190 mg/kg  
DL50/cutánea/conejo: 1600 mg/kg  
CL50/por inhalación/rata: 1,5 mg/l (el polvo/la niebla) (4 h)

**ATEmix calculado**

ATE (oral) 265,1 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) 8,140 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 1,786 mg/l

**Irritación y corrosividad**

Provoca irritación cutánea.  
Provoca irritación ocular grave.

**Efectos sensibilizantes**

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

**Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción**

Se sospecha que provoca cáncer. (2-furaldehído; Alcohol furfurílico)  
Mutagenicidad en células germinales: 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.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias. (2-furaldehído)

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 8 de 12

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

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

**Peligro de aspiración**

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

**Consejos adicionales referente a las pruebas**

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

**11.2. Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1. Toxicidad**

No se disponen de datos ecológicos.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**12.3. Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**12.4. Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**12.7. Otros efectos adversos**

Contamina el agua.

**Indicaciones adicionales**

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

**Código de identificación de residuo - Producto no utilizado**

080409 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

**Eliminación de envases contaminados**

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 la misma forma que el producto contenido.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)**



**Ficha de datos de seguridad**


conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**


Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337


Página 9 de 12

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	LÍQUIDO TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P. (2-furaldehído, Alcohol furfurílico)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	6.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	III
Etiquetas:	6.1 
Código de clasificación:	T1
Cantidad limitada (LQ):	5 L / 30 kg
Cantidad liberada:	E1
Categoría de transporte:	2
N.º de peligro:	60
Clave de limitación de túnel:	E

**Transporte fluvial (ADN)**

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	LÍQUIDO TÓXICO, ORGÁNICO, N.E.P. (2-furaldehído, Alcohol furfurílico)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	6.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	III
Etiquetas:	6.1 
Código de clasificación:	T1
Cantidad limitada (LQ):	5 L / 30 kg
Cantidad liberada:	E1

**Transporte marítimo (IMDG)**

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (2-Furaldehyde, furfuryl alcohol)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	6.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	III
Etiquetas:	6.1 
Contaminante del mar:	No
Cantidad limitada (LQ):	5 L / 30 kg
Cantidad liberada:	E1
EmS:	F-A, S-A

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Número ONU:</b>	UN 2810
--------------------------	---------

**Ficha de datos de seguridad**


conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 10 de 12

<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b>	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (2-Furaldehyde, furfuryl alcohol, solution)
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</b>	6.1
<b>14.4. Grupo de embalaje:</b>	III
Etiquetas:	6.1
	
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	2 L
Passenger LQ:	Y642
Cantidad liberada:	E1
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	655
IATA Cantidad máxima - Passenger:	60 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	663
IATA Cantidad máxima - Cargo:	220 L

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

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

El transporte se realiza solamente en recipientes homologados e apropiados.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Información reglamentaria de la UE**

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): &lt; 30%

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

**Legislación nacional**

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

**Datos adicionales**

Cumplir con la reglamentación sobre el uso de productos químicos.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

**SECCIÓN 16. Otra información****Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Asplit® LF Solution Conductive**

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 11 de 12

1,2,6,7,8,9,10,11,12,14.

**Abreviaturas y acrónimos**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008****[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 3; H301	Método de cálculo
Acute Tox. 4; H312	
Acute Tox. 4; H332	
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Carc. 2; H351	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo

**Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)**

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H312+H332	Nocivo en contacto con la piel o si se inhala.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**Indicaciones adicionales**

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de



## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Asplit® LF Solution Conductive

Fecha de revisión: 19.09.2023

Código del producto: 00359-1337

Página 12 de 12

accidente o de irregularidades.

Esta información describa solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

---

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*