

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial del producto **FIS P PLUS 380 C**

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

Usos relevantes identificados inyección de productos químicos

Restricciones recomendadas Nada en condiciones normales de proceso. Respetar la ojas técnicas.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Teléfono : +49(0)7443 12-0
Fax : +49(0)7443 12-4222
correo electrónico : info-sdb@fischer.de
Internet : www.fischer.de

Puesta en circulación fischer iberica S.A.
Klaus Fischer 1
ES-43300 Mont-Roig del Camp, Tarragona
Teléfono : +34 9 77 83 87 11
Fax : +34 9 77 83 87 70
correo electrónico : tacos@fischer.es

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia +49(0)6132-84463 (24h)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictograma de peligro



GHS05



GHS07

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

cemento portland , dimethacrilato de 1 , 4-tetrametileno , metacrilato de 2-hidroxipropilo , peróxido de dibenzoilo

Frase(s) - H

H315: Provoca irritación cutánea.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Frase(s) – P

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318: Provoca lesiones oculares graves.

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

2.3 Otros peligros

Peligro para la salud No conocidos.
Aviso especial sobre peligros para personas y medio ambiente No conocidos.
Indicación de peligro No conocidos.
Advertencias sobre los peligros No conocidos.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Componentes peligrosos

Sustancia contenida		Clasificación 1272/2008/CE	Concentración
cemento portland	No. CAS : 65997-15-1 No. CE : 266-043-4 No. REACH : Según reglamento (UE) No. 1907/2006 [REACH], no es obligatorio de registrar la sustancia.	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 – 25.0 Peso en %
dimethacrilato de 1,4-tetrametileno	No. CAS : 2082-81-7 No. CE : 218-218-1 No. REACH : 01-2119967415-30	Skin Sens. 1; H317	10.0 – 25.0 Peso en %
metacrilato de 2-hidroxi-propilo	No. CAS : 27813-02-1 No. CE : 248-666-3 No. REACH : 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	2.5 – 10.0 Peso en %
peróxido de dibenzoilo	No. CAS : 94-36-0 No. CE : 202-327-6 No. Indice : 617-008-00-0 No. REACH : 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 2.5 Peso en %

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Consejo general En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.
Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Si es inhalado	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración.
En caso de contacto con la piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado y con jabón y agua abundantes.
En caso de contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
Si es tragado	En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase. Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Beber 1 o 2 vasos de agua. NO provocar vómitos.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No conocidos.

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

Inmediata asistencia médica No hay datos disponibles

tratamiento médico especial No hay datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Dióxido de carbono (CO₂)
Polvo seco
Espuma
Chorro de niebla

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgo especial al peligro producido por la sustancia o su preparación, combustión de sus productos, o escape de gases El calentamiento o el fuego puede despedir gases tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial para la lucha contra incendios En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.
En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

Otras especificaciones sobre la lucha contra incendios Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Mantener los contenedores y los alrededores fríos con agua pulverizada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.
Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite).

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación".

6.4 Referencia a otras secciones

Remitir a otros segmentos Ver la sección 8/13

6.5 Indicaciones complementarias

Otras informaciones Eliminar, observando las normas locales en vigor.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Nada en condiciones normales de proceso.
Precaución: Durante el mecanizado en el estado endurecido produce polvo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión No se requieren precauciones especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
Conservar en conformidad con la reglamentación local.
Consérvase únicamente en el recipiente de origen.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.

Clase alemán de almacenamien- 10-13 (TRGS 510)
to

7.3 Usos específicos finales

Uso(s) específico(s) inyección de productos químicos
Información detallada: ver hoja de datos técnicos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

cemento portland

España

Valor largo plazo / mg/m3	Proce- dencia
10	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

peróxido de benzoilo

España

Valor largo plazo / mg/m3	Comentarios	Proce- dencia
5	Sen	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

8.2 Controles de la exposición

Protección respiratoria No se necesita normalmente equipo de protección personal respirato-
rio.

Protección de las manos no se precisa en el uso normal

Material apropiado : goma butílica, Chloropreno, Caucho nitrílo

Material inapropiado : Guantes desechables de PVC

Grueso del material : adaptar algo en el uso y la duración del uso

Tiempo de perforación : adaptar algo en el uso y la duración del uso

Comentarios : Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la per-
meabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones es-
peciales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de
contacto).

Sustancia de referencia : Sustituir en caso de desgaste.

Protección de los ojos Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuer- Llevar un equipamiento de protección apropiado.
po

Comentarios : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas generales de protección e higiene No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.
Utilizar una crema de protección de la piel antes de manipular el producto.

Información sobre disposiciones medioambientales No se requieren precauciones especiales medioambientales.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	pasta
Color	gris
Olor	característico
Umbral del olor	no determinado
pH	No hay datos disponibles
Punto de fusión [°C] / Punto de congelación [°C]	No hay datos disponibles
Punto de ebullición [°C]	sin datos disponibles
Punto de ignición [°C]	> 100
Índice de evaporación [kg/(s*m ²)]	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles
Límites de explosión [Vol-%]	
Valor límite inferior :	no determinado
Valor límite superior :	no determinado
Presión de vapor [kPa]	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad [g/cm ³]	1,7 - 1,8
Temperatura :	20 °C
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Solubilidad	No hay datos disponibles

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Hidrosolubilidad [g/l]	no determinado
Solubilidad [g/l]	No hay datos disponibles
Coeficiente de distribución (n-octanol/agua) (log P O/W)	No hay datos disponibles
Autoinflamabilidad	no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición [°C]	no determinado
Viscosidad dinámica [kg/(m*s)]	180 – 230
Temperatura :	20 °C
Propiedades explosivas	No explosivo
Riesgo de explosión.	No explosivo
Propiedades comburentes	No

9.2 Información adicional

Densidad de vapor rel. (aire=1) no determinado

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse No aplicable.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Componentes peligrosos

cemento portland

Toxicidad oral [mg/kg]	Criterios de prueba	Comentarios	Procedencia
> 2000	DL50	valor teórico	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad dermal [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Comentarios	Procedencia
> 2000	DL50	conejo	Ensayo límite 2000 mg / kg	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad inhalativa [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Comentarios	Procedencia
> 5	CL50	rata	Pruebas límite 5 g/m ³	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Sensibilización Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Efectos carcinógenos No aplicable.

Mutagenicidad No aplicable.

Toxicidad para la reproducción No aplicable.

Efecto cauterizante No hay datos disponibles

Toxicidad específica de órganos (exposición única) [mg/kg]	Efecto específico	Procedencia
	Irrita las vías respiratorias. (polvo)	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad específica de órganos (repetida exposición) [mg/kg]	Comentarios	Procedencia
	No aplicable.	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Tetramethylen dimethacrylate

Toxicidad oral [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Procedencia
> 2000	DL50	rata	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Toxicidad dermal [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Procedencia
> 3000	DL50	conejo	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad inhalativa [mg/l]	Procedencia
No hay datos disponibles	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Sensibilización	Sensibilizador por contacto con la piel
Efectos carcinógenos	No contiene ningún ingrediente enumerado como agente carcinógeno
Mutagenicidad	No aplicable.
Toxicidad para la reproducción	No aplicable.
Efecto cauterizante	No aplicable.

Toxicidad específica de órganos (exposición única) [mg/kg]	Efecto específico	Procedencia
	ninguna	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad específica de órganos (repetida exposición) [mg/kg]	Efecto específico	Procedencia
	ninguna	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

metacrilato de 2-hidroxipropilo

Toxicidad oral [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Comentarios	Procedencia
> 2000	DL50	rata	OCDE 401 Limit Test.	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad dermal [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Procedencia
> 5000	DL50	conejo	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad inhalativa [mg/l]	Procedencia
No hay datos disponibles	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Sensibilización	Sensibilizador por contacto con la piel
Efectos carcinógenos	No aplicable.
Mutagenicidad	No aplicable.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Comentarios OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.

Toxicidad para la reproducción No aplicable.

Comentarios OECD 422.

Efecto cauterizante No aplicable.

Toxicidad específica de órganos (exposición única) [mg/kg]	Comentarios	Procedencia
	No aplicable.	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad específica de órganos (repetida exposición) [mg/kg]	Comentarios	Procedencia
	No aplicable.	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

peróxido de benzoilo

Toxicidad oral [mg/kg]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Procedencia
> 5000	DL50	rata	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad inhalativa [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Comentarios	Procedencia
24300	CL50	rata	(polvo)	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Irritación cutánea Es irritante para la piel y membranas mucosas

Irritación ocular Irrita los ojos.

11.2 Indicaciones complementarias

Otras informaciones (apartado 11.) El producto en sí no ha sido probado.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes peligrosos

cemento portland

Toxicidad para los peces [mg/l]	Criterios de prueba	Procedencia
> 100	CL50	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es

Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Toxicidad para dafnia [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Procedencia
> 100	CL50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad para las algas [mg/l]	Criterios de prueba	Procedencia
> 100	EC50	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Biodegradación No aplicable. (inorgánico)

Tetramethylen dimethacrylate

Toxicidad para los peces [mg/l]	Criterios de prueba	Clase de medición	Duración de la exposición	Procedencia
32,5	CL50	DIN 38412	48 h	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad para las algas [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Clase de medición	Procedencia
9,79	EC50	Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)	OECD TG 201	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

NOEC (dafnia) [mg/l]	Prueba de especies	Clase de medición	Procedencia
7,51	Daphnia magna (pulga acuática grande).	OECD 211	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Biodegradación Fácilmente biodegradable.

Fácil degradabilidad

metacrilato de 2-hidroxipropilo

Toxicidad para los peces [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Clase de medición	Duración de la exposición	Procedencia
493	CL50	Leuciscus idus (Carpa dorada)	DIN 38412	48 h	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad para dafnia [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Duración de la exposición	Clase de medición	Procedencia
> 130	EC50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	48 h	OECD TG 202	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE



Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Versión : 2.1 /es

Fecha de impresión : 11.05.2017

Toxicidad para las algas [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Duración de la exposición	Clase de medición	Procedencia
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

NOEC (dafnia) [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Clase de medición	Duración de la exposición	Procedencia
24,1	NOEC	Daphnia magna (pulga acuática grande).	OECD 202	21 d	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Biodegradación Fácilmente biodegradable.

Fácil degradabilidad

peróxido de benzoilo

Toxicidad para los peces [mg/l]	Criterios de prueba	Duración de la exposición	Procedencia
0,06	CL50	96 h	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad para dafnia [mg/l]	Criterios de prueba	Prueba de especies	Duración de la exposición	Procedencia
0,11	EC50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	48 h	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Toxicidad para las algas [mg/l]	Criterios de prueba	Duración de la exposición	Procedencia
0,06	EC50	72 h	100

Procedencia : 100 – datos de la compañía

Fácil degradabilidad

12.2 Persistencia y degradabilidad

Mecanismos de eliminación y distribución No existe ningún dato disponible para ese producto.

Eliminación en depuradora No existe ningún dato disponible para ese producto.

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No existe ningún dato disponible para ese producto.

Factor de bioconcentración (BCF) No existe ningún dato disponible para ese producto.

12.4 Movilidad en el suelo

Distribución en el medio ambiente No existe ningún dato disponible para ese producto.

Movilidad

Movilidad : No existe ningún dato disponible para ese producto.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultado de la obtención de las propiedades PBT : Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada ser muy persistente ni bioacumulable (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

Información complementaria sobre la ecología : El producto en sí no ha sido probado.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Consideraciones sobre la eliminación : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.
Vaciar el contenido restante.

Número de identificación de residuo : Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación.
Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:
Producto (Mortero y Endurecedor)
200127 – Pinturas, tintas, adhesivos y resinas que contienen sustancias peligrosas
080409 – Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
material curado y cartuchos totalmente exprimidos
200000 – RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES), INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IATA
14.2 Descripción de los productos	No dangerous good according to ADR No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA No dangerous good according to IATA
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		Non dangerous good Non dangerous good	Non dangerous good Non dangerous good
14.1 No.UN	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.4 Grupo embalaje	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.5 Peligros para el medio ambiente	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/ IATA
Causante de peligro	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones no se precisa en el uso normal

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC no aplicable

14.8 Indicaciones complementarias

Otras informaciones (apartado 14.) Mercancías sin peligro según ADR/RID, ADNR, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva Decopaint Exento

Materia peligrosa cancerígena según Anexo II de las Prescripciones sobre Sustancias Peligrosas no

Limitaciones para ocupación de personas. Exento

WGK (peligrosidad para aguas/RFA) Clase 1

Clasificación de acuerdo con el Reglamento alemán sobre seguridad en el trabajo Exento

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la inocuidad No relevante. Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

Regulaciones adicionales No aplicable.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto de las frases H
H241: Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
H315: Provoca irritación cutánea.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318: Provoca lesiones oculares graves.
H319: Provoca irritación ocular grave.

ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE

Nombre comercial del producto : FIS P PLUS 380 C

Fecha de revisión : 11.05.2017

Versión : 2.1 /es



Reemplaza la edición del : 20.01.2015

Fecha de impresión : 11.05.2017

Texto de las clases de peligro

H335: Puede irritar las vías respiratorias.
H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Skin Irrit.: Irritación cutáneas
Eye Dam.: Lesiones oculares graves
Skin Sens.: Sensibilización cutánea
STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
Eye Irrit.: Irritación ocular
Org. Perox.: Peróxidos orgánicos
Aquatic Acute: Peligroso para el medio ambiente acuático

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el decreto (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Clasificación	Evaluación
Skin Irrit. 2; H315	calculado
Eye Dam. 1; H318	calculado
Skin Sens. 1; H317	calculado

Restricciones recomendadas Nada en condiciones normales de proceso. Respetar la ojas técnicas.

Los cambios desde la última versión serán marcados con *.

"Las especificaciones se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos y experiencias. La hoja de datos sobre la seguridad describe productos con vistas a los requerimientos sobre la seguridad. Las especificaciones no tienen la importancia de garantías de las propiedades."