

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : HYFLOC FIC9900

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Ayuda en proceso para diversas aplicaciones industriales

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

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

DERYPOL, S.A HQ:	Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5	C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain)	08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090	Tel. +34 93 8496188
	regulatory@derypol.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de información adicional

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros

Otros riesgos que no aparecen en la clasificación : En caso de derrame, el contacto de agua con el producto puede provocar superficies muy resbaladizas.

No contiene sustancias PBT/mPmB $\geq 0,1\%$ evaluado de conformidad con el anexo XIII de REACH.

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, y si se trata de una sustancia 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

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

3.2. Mezclas

Observaciones : Copolímero catiónico de acrilamida en emulsión base hidrocarburos.

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Hidrocarburos, C12-C15, n-alcanos, isoalcanos <2%. aromáticos sustancia con uno o varios límites nacionales de exposición en el lugar de trabajo (ES); sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CE: 920-107-4 REACH-no: 01-2119453414-43	15 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Isotridecanol, ethoxylated	N° CAS: 69011-36-5	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Texto completo de las declaraciones H y EUH: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Salir al aire libre y recostar de lado hasta que se recupere. Si la dificultad respiratoria persiste buscar asistencia médica inmediatamente.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Procurar eliminar la máxima cantidad de producto mediante papel absorbente y a continuación aclarar con agua abundante. Si se produce irritación y ésta persiste consultar al médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Inmediatamente irrigar suavemente con agua limpia durante 15 minutos por lo menos. Mover el globo ocular y mantener bien abiertos y separados los párpados mientras se irriga. Consulte al médico. Es necesario disponer en el lugar de trabajo de un lavavojos de emergencia.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. Nunca provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : Ligera irritación del tracto respiratorio.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Ligera irritación de la zona repetidamente expuesta.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Pueden ser los siguientes: escozor, dolor, enrojecimiento, lágrimas.
- Síntomas/efectos después de ingestión : Puede provocar irritación del tracto digestivo.
- Síntomas/efectos después de la administración intravenosa : Rutas probables de exposición: piel y ojos.

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

Tratar sintómicamente. Cualquier ingrediente en proporción significativa según el criterio establecido en el Reglamento 1272/2008 se menciona en el apartado 3.2 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Buscar asistencia médica urgente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Agua, agua pulverizada, polvo seco, dióxido de carbono (CO₂), espuma.
- Medios de extinción no apropiados : Ninguno conocido.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : Enfriar los envases expuestos al fuego con agua pulverizada. Evitar la exposición a humos y vapores procedentes del calentamiento o combustión del producto.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Pueden desprenderse gases peligrosos, principalmente: óxidos de carbono (COx) y de nitrógeno (NOx). En caso de combustión en una atmósfera deficiente en oxígeno pueden generarse vapores de ácido cianhídrico y ácido clorhídrico.

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : En caso de incendio: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Protección durante la extinción de incendios : Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
- Otros datos : Los derrames producen superficies extremadamente resbaladizas.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Medidas generales : No pisar el vertido ni dejar que entre en contacto con agua. La superficie afectada, en contacto con agua, se tornará extremadamente resbaladiza.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Utilícese equipo de protección individual. Mantener alejado a personas sin protección. Peligro de resbalar en caso de derrame de la carga. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar vapores o niebla de pulverización. Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Procedimientos de emergencia : Restringir el acceso al área de forma apropiada hasta que las operaciones de limpieza se hayan completado. Utilice equipo de protección personal recomendado en la Sección 8. Detener o reducir cualquier fuga siempre y cuando que no sea peligroso. Ventilar el área del derrame, si es posible. Asegurar que la limpieza sea llevada a cabo únicamente por personal entrenado. No tocar el material derramado. Tener al alcance equipo de emergencia (para incendios, derrames, goteos, etc.).

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la contaminación del suelo, cursos de agua o desagües. Si se produce contaminación informar inmediatamente a las autoridades competentes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : En el caso de pequeños derrames absorber con material absorbente y recoger con pala. Después acabar de limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión. En el caso de grandes derrames se recomienda confinar el área de vertido con material absorbente y recoger la máxima cantidad de producto por bombeo en recipientes adecuados. Después limpiar la zona afectada con agua abundante a alta presión.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la Sección 8 para tener información relativa a los equipos de protección personal más adecuados.
Consultar la Sección 13 para tener información relativa a la gestión de residuos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : Se recomienda manipular el producto en una zona bien ventilada, disponer en un lugar cercano de una ducha y lavajos de emergencia, y tener material absorbente en previsión de que se produzca algún derrame.
- Precauciones para una manipulación segura : Llevar el equipo de protección individual recomendado.
- Temperatura de manipulación : 5 – 30 °C
- Medidas de higiene : Contemplar las normas habituales de buenas prácticas e higiene para la manipulación de productos químicos. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Evitar las temperaturas extremas (inferiores a "Temperatura mínima" y superiores a "Temperatura máxima"). Mantener en lugar cubierto y con el envase bien cerrado, dentro del rango de temperaturas establecido (ver "Rango de temperatura recomendado"). En períodos largos de almacenamiento a temperaturas bajas (ver "Rango crítico de temperaturas") el producto puede sufrir una degradación de la emulsión. Si se da esta circunstancia se recomienda agitar el producto y trasladarlo a una zona más cálida.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar el producto en un lugar bien ventilado y fresco, lejos de calor y heladas, en envases cerrados de acuerdo con las normas de seguridad. Instruir según normas de almacenamiento.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes.
Temperatura de almacenamiento	: 0 – 35 °C
Calor y fuentes de ignición	: Mantener lejos de cualquier fuente de ignición. Proteger de la congelación.

7.3. Usos específicos finales

Para todos los usos conocidos hasta el momento del producto, las recomendaciones de manipulación y almacenamiento son las indicadas en los subapartados anteriores.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcenos, isoalcenos <2%. aromáticos	
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)	
IOEL TWA	1200 mg/m ³
España - Valores límite de exposición profesional	
VLA-ED (OEL TWA)	200 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	10 mg/m ³

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de información adicional

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de información adicional

8.1.4. DNEL y PNEC

HYFLOC FIC9900	
DNEL/DMEL (información adicional)	
Información adicional	Sin datos disponibles
PNEC (información adicional)	
Información adicional	Sin datos disponibles

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de información adicional

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

Se recomienda ventilación general. Asegurar una buena ventilación en caso de manipular el producto en espacios confinados.

8.2.2. Equipos de protección personal

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/873

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad con protectores laterales

Protección ocular			
Tipo	Campo de aplicación	Características	Norma
Gafas de seguridad			EN 166

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Utilizar delantal o equipo impermeable integral según el tiempo de manipulación y los riesgos de contacto con el producto o las disoluciones de éste a que se esté expuesto. Calzado de seguridad

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes de protección	Caucho natural, Cloruro de polivinilo (PVC), Látex, Vinilo, Caucho nitrílico (NBR)				

Otra protección para la piel

Ropa de protección - selección del material:

Utilizar la ropa de trabajo "estándar". En caso de contacto prolongado o riesgo de salpicaduras con las disoluciones del producto utilizar el equipo impermeable apropiado (delantal, equipo integral, etc)

8.2.2.3. Protección respiratoria

Protección respiratoria:

No es necesaria en condiciones normales de uso y con buena ventilación general. Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

Protección respiratoria			
Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
Máscara antigás	Tipo A: Compuestos orgánicos con punto de ebullición elevado (>65°C)		EN 14387

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de información adicional

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

Control de la exposición del consumidor:

Sea consciente de su exposición a los productos que se utilizan en su lugar de trabajo y actúe de forma responsable para evitar contaminar otras zonas. Intente adquirir buenos hábitos higiénicos, consulte con el responsable de su empresa para que le ayude. Lávese las manos y cualquier zona corporal que haya resultado expuesta al producto antes de beber, comer, utilizar los servicios y al final del periodo de trabajo. Quítese la ropa manchada y lávela antes de utilizarla de nuevo. Se recomienda disponer siempre de una ducha y lavajos de seguridad en la zona donde se manipule el producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Líquido blanquecino opaco.
Olor	: Olor alifático.
Umbral olfativo	: No disponible

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Punto de fusión	: < 5 °C
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: > 100 °C
Inflamabilidad	: No aplicable
Propiedades explosivas	: No se espera ninguno.
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: Este producto no se inflama fácilmente
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: > 150 °C
pH	: No aplicable
Viscosidad, cinemática	: > 20,5 mm ² /s (40°C)
Viscosidad, dinámica	: 350 – 2000 cP
Solubilidad	: Soluble en agua. La concentración de la solución viene limitada por la viscosidad que se desarrolla.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: 2,3 kPa (20 °C)
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1 – 1,2 g/m ³
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: 0,804 (20 °C)
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de información adicional

9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no posee una reactividad peligrosa si se utiliza de acuerdo con las indicaciones de almacenamiento y manipulación de esta Hoja de Datos de Seguridad.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Oxidantes fuertes pueden causar reacciones exotérmicas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger del frío, calor y luz del sol. Temperaturas de congelación.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes. Como norma general que siempre cabe aplicar se recomienda evitar el contacto con reactivos químicos fuertes, tales como: ácidos y bases fuertes, agentes oxidantes y reductores fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Los posibles productos de descomposición térmica (en caso de incendio) se indican en el apartado 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Toxicidad aguda (inhalación) : El producto no se espera que sea tóxico por inhalación.

HYFLOC FIC9900

DL50 oral rata > 5000 mg/kg (valor estimado)

DL50 cutánea rata > 5000 mg/kg (valor estimado)

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcános, isoalcános <2%. aromáticos

DL50 oral rata > 2000 mg/kg

DL50 cutánea rata > 2000 mg/kg

CL50 Inhalación - Rata > 20 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas : No irritante para la piel

pH: No aplicable

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No irritante. (método OCDE 437)

pH: No aplicable

Sensibilización respiratoria o cutánea : El producto no se espera que sea sensibilizante.

Mutagenicidad en células germinales : No mutagénico.

Carcinogenicidad : No carcinogénico.

Toxicidad para la reproducción : No es tóxico para la reproducción.

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcános, isoalcános <2%. aromáticos

NOAEL (animal/macho, F0/P) 300 mg/kg (OCDE 421)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Ningún efecto conocido.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Ningún efecto conocido.

Peligro por aspiración : No se espera ningún peligro por aspiración en condiciones normales de uso.

HYFLOC FIC9900

Viscosidad, cinemática > 20,5 mm²/s (40°C)

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcános, isoalcános <2%. aromáticos

Viscosidad, cinemática 2,3 mm²/s (40 °C)

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : No hay datos disponibles

11.2.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No hay datos disponibles.

HYFLOC FIC9900

CL50 - Peces [1] 10 – 100 mg/l (valor estimado)

CE50 - Crustáceos [1] 10 – 100 mg/l (valor estimado)

CE50 72h - Algas [1] El test de inhibición de algas no es apropiado. Las características floculantes del producto interfieren directamente, invalidando los resultados.

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcenos, isoalcanos <2%. aromáticos	
CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
CE50 - Crustáceos [1]	> 1000 mg/l (Daphnia magna, OECD 202)
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201 method)
NOEC crónico peces	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 28 d)
NOEC crónico crustáceos	> 1000 mg/l (Daphnia magna, 21 d)
NOEC crónico algas	> 1000 mg/l (Tetrahymena pyriformis, 48 h)

12.2. Persistencia y degradabilidad

HYFLOC FIC9900	
Persistencia y degradabilidad	Degradación abiótica: Hidrólisis > 70% (28 días, pH 6 – 8). Los productos de hidrólisis no son dañinos para los organismos acuáticos.

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcenos, isoalcanos <2%. aromáticos	
Persistencia y degradabilidad	El producto no es fácilmente biodegradable.,El producto no se hidroliza..

12.3. Potencial de bioacumulación

HYFLOC FIC9900	
Potencial de bioacumulación	No se espera que el producto se bioacumule.

Hidrocarburos, C12-C15, n-alcenos, isoalcanos <2%. aromáticos	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3 – 6

12.4. Movilidad en el suelo

HYFLOC FIC9900	
Ecología - suelo	No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : No hay datos disponibles.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Nada que destacar.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Contemplar las mismas precauciones durante la manipulación del residuo que se recomiendan en los apartados 7 y 8 de esta Hoja de Datos de Seguridad. Si el producto debe gestionarse como un residuo el usuario final deberá hacerlo de acuerdo con las reglamentaciones europeas, nacionales y locales aplicables. Utilice para la eliminación únicamente transportistas y gestores autorizados.

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Número ONU o número ID

N° ONU (ADR)	: No aplicable
N° ONU (IMDG)	: No aplicable
N° ONU (IATA)	: No aplicable
N° ONU (ADN)	: No aplicable
N° ONU (RID)	: No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IMDG)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (IATA)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (ADN)	: No aplicable
Designación oficial de transporte (RID)	: No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR)	: No aplicable
Grupo de embalaje (IMDG)	: No aplicable
Grupo de embalaje (IATA)	: No aplicable
Grupo de embalaje (ADN)	: No aplicable
Grupo de embalaje (RID)	: No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (UE) No 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

Reglamento sobre doble uso (428/2009)

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) No 428/2009 DEL CONSEJO de 5 de mayo de 2009 por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos de doble uso.

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de información adicional

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
	Fecha de emisión	Modificado	
	Fecha de revisión	Modificado	
	Reemplaza	Modificado	
7.1	Medidas de higiene	Modificado	
7.1	Precauciones para una manipulación segura	Añadido	

HYFLOC FIC9900

Ficha de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Indicación de modificaciones			
Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
7.2	Calor y fuentes de ignición	Modificado	
9.1	Punto de fusión	Modificado	
9.1	pH	Añadido	
9.1	Densidad relativa de vapor a 20°C	Añadido	
9.1	Inflamabilidad (sólido, gas)	Añadido	
10.3	Posibilidad de reacciones peligrosas	Modificado	
10.4	Condiciones que deben evitarse	Modificado	
10.5	Materiales incompatibles	Modificado	

Otros datos : La última versión de la HDS de este producto se puede obtener a través del link <https://www.derypol.com/documentacion-tecnica/>.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

Hoja de Seguridad aplicable para regiones : ES

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.