

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Ref.	130000007410/
N. rev.	1.2
Data di revisione	20.06.2022
Data di stampa	21.06.2022

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Nome commerciale AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Materia da rivestimento

Usi sconsigliati

Queste informazioni non sono disponibili.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Beissier S.A.U.
Txirrita Maleo, 14
20 100 Erreterfa (Guipúzcoa)
Telefono: +34 943 344 070
Telefax: +34 943 517 802

Indirizzo email della persona responsabile del SDS Unione Europea

beissier.laboratorio@beissier.es

1.4 Numero telefonico di emergenza Unione Europea

Telefono: +44 (0)1235 239 670

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1), 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, 2-metil-2H-isotiazolo-3-one. Può provocare una reazione allergica.

Si tratta di un conservante.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071	≥ 0,0002 - < 0,0015

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

		<p>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1 ≥ 0,6 %</p>	
2-ottil-2H-isotiazol-3-one	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	<p>Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Stima della tossicità acuta</p> <p>Tossicità acuta per via orale: 125 mg/kg Tossicità acuta per inalazione: 0,27 mg/l Tossicità acuta per via cutanea: 311 mg/kg</p>	≥ 0,0002 - < 0,0015
2-metil-2H-isotiazolo-3-one	2682-20-4 220-239-6	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400</p>	≥ 0,0002 - < 0,0015

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

		<p>Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 %</p>	
--	--	--	--

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	<p>In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Non somministrare alcunchè a persone svenute. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.</p>
Inalazione	<p>Portare l'infortunato all'aria aperta. Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.</p>
Contatto con la pelle	<p>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non usare solventi o diluenti.</p>
Contatto con gli occhi	<p>Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico. In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare un medico.</p>
Ingestione	<p>Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Chiamare un medico. Tenere a riposo.</p>

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Trattamento Trattare sintomaticamente.
Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO ₂) Polvere chimica Acqua nebulizzata
Mezzi di estinzione non idonei	Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione può provocare esalazioni di:
Monossido di carbonio
Anidride carbonica (CO₂)
Ossidi di azoto (NO_x)
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori suggerimenti

Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Prevedere una ventilazione adeguata.
Non respirare i vapori.

6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Pulire accuratamente la superficie contaminata.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

sicuro	Vietato l'accesso ai non autorizzati. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Osservare le disposizioni di legge inerenti allatutela e alla sicurezza sul lavoro.
Misure di igiene	Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Rimuovere e lavare gli abiti e i guanti contaminati, e tutti gli indumenti, prima del loro riutilizzo.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori	Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Conservare nel contenitore originale. Osservare le indicazioni sull'etichetta.
Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti	Proteggere dal gelo, calore e luce del sole. Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

7.3 Usi finali particolari Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Componenti	N. CAS
Base	Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale. Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Fornire areazione adeguata.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

a) Protezione degli occhi/ del volto	Indossare occhiali protettivi per proteggersi dagli spruzzi di liquido. Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
b) Protezione della pelle Protezione delle mani	Protezione preventiva cutanea suggerita Prima d'iniziare il lavoro, applicare preparati per la cura della pelle resistenti all'acqua sulle zone della pelle esposte. Se la lavorazione richiede il contatto con la pelle,

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

indossare guanti di protezione.

Tempo di permeazione: 480 min

Spessore minimo: 0,11 mm

Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 740 Dermatril®
(Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300,
www.kcl.de) o guanti equivalenti.

Se si indossano guanti di protezione è consigliabile indossare
anche sottoganti in cotone!

La pelle che verrà a contatto con il prodotto deve essere provvista
di una crema protettiva. Dopo il contatto, non applicare mai creme
protettive.

Protezione fisica

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze
della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne
derivano.

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal
materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità
e le sue particolarità da un produttore all'altro.

Indumenti da lavoro

Dopo il contatto lavare la pelle.

Non usare solventi o diluenti.

c) Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle
vie respiratorie.

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio
respiratorio adatto.

Durante i lavori a spruzzo, gli operatori devono indossare un filtro
particellare P2.

Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 143.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o
suolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le
autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	pasta
Colore	colore naturale - colori vari
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	ca. 7 - 9 (20 °C)
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Non applicabile

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Velocità di evaporazione	non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 1,5 g/cm ³
La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	> 200 °C
Viscosità	
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Tempo di flusso	Nessun dato disponibile
-----------------	-------------------------

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Queste informazioni non sono disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Stabile a condizione che si rispettino le norme di stoccaggio e di trattamento indicate (cfr. capitolo 7).

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Acidi forti e basi forti
 Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per inalazione Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Tossicità acuta per via orale Nocivo se ingerito.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Tossicità acuta per via orale Tossico se ingerito.

Tossicità acuta per inalazione Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.
 Letale se inalato.

Tossicità acuta per via cutanea Letale per contatto con la pelle.

2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

Tossicità acuta per via orale Stima della tossicità acuta: 125 mg/kg
 Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per inalazione Stima della tossicità acuta: 0,27 mg/l
 Atmosfera test: polvere/nebbia
 Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per via cutanea Stima della tossicità acuta: 311 mg/kg
 Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Tossicità acuta per via orale Tossico se ingerito.

Tossicità acuta per Tossico se inalato.

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Inalazione

Tossicità acuta per via
cutanea

Tossico per contatto con la pelle.

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Provoca irritazione cutanea.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Provoca gravi lesioni oculari.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Provoca gravi lesioni oculari.

2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

Provoca gravi lesioni oculari.

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Via di esposizione

Inalazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Via di esposizione

Contatto con la pelle

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

I dati tossicologici sono riferiti a(i) prodotti aventi composizioni simili.

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Può provocare una reazione allergica cutanea.

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Può provocare una reazione allergica cutanea.

2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per lo sviluppo

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni

: Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

Nessun dato disponibile

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 1,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 2,94 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,11 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)

1

Tossicità per i micro-organismi

CE50 (Pseudomonas putida): 0,4 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,19 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,12 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche

CE50 (Skeletonema costatum): 0,0052 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)

100

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	NOEC: 0,098 mg/l Tempo di esposizione: 28 d Specie: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea) Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	NOEC: 0,004 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: <i>Daphnia</i> (pulce d'acqua)
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) 2-ottil-2H-isotiazol-3-one: Tossicità per i pesci	100 CL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea)): 0,05 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)): 0,42 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	100
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	NOEC: 0,058 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: <i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) 2-metil-2H-isotiazolo-3-one: Tossicità per i pesci	100 CL50 (Pesce): 4,77 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova a flusso continuo Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	CL50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)): 0,934 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): 0,05 mg/l Tempo di esposizione: 120 h Tipo di test: Prova statica CE50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): 0,138 mg/l Tempo di esposizione: 120 h Tipo di test: Prova statica
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	10
Tossicità per i micro- organismi	CE50 (fango attivo): 41 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	NOEC: 2,38 mg/l Tempo di esposizione: 98 d

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica)

NOEC: 0,044 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità cronica
per l'ambiente acquatico)

1

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità

Nessun dato disponibile

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Biodegradabilità

degradabile rapidamente
Biodegradazione: > 90 %
Metodo: OECD TG 303A

miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):

Biodegradabilità

degradabile non rapidamente

2-ottil-2H-isotiazol-3-one:

Biodegradabilità

Non immediatamente biodegradabile.

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Biodegradabilità

Rapidamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione

Nessun dato disponibile

Componenti:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua

log Pow: 0,4

2-metil-2H-isotiazolo-3-one:

Bioaccumulazione

Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3,16

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche
supplementari

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	L'utente é responsabile della corretta codifica e denominazione dei rifiuti prodotti. Per l'applicazione consigliata si può adottare il codice nel Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), categoria 17-09, Rifiuti delle operazione di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminanti) Lasciare asciugare i residui di intonaco oppure ispessire con legante contenente cemento. Smaltire i residui di prodotti non induriti indicando il numero di codice di smaltimento.
Contenitori contaminati	Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato. Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio.
No. (codice) del rifiuto smaltito	08 01 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Osservazioni

Queste informazioni non sono disponibili.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni

Non applicabile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

COV

Direttive 2010/75/UE

0,6 %

COV

Direttiva 2004/42/CE

non rientra nella Direttiva 2004/42/CE

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose

Non applicabile

Altre legislazioni

Osservare le disposizioni di legge inerenti alla tutela e alla sicurezza sul lavoro.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le variazioni rispetto alla versione precedente sono indicate da contrassegni sul margine sinistro.

I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza sono conformi al nostro stato di conoscenza attuale e alla legislazione nazionale e dell'UE. Le condizioni di lavoro dell'utente non concernono la nostra conoscenza o il nostro controllo. L'utente è responsabile del rispetto di tutte le norme di legge necessarie. I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza dei nostri prodotti e non rappresentano alcuna garanzia delle proprietà del prodotto.

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301	: Tossico se ingerito.
H302	: Nocivo se ingerito.
H310	: Letale per contatto con la pelle.
H311	: Tossico per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H330	: Letale se inalato.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL

sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni

Per un breve periodo di tempo, sino ad esaurimento delle nostre scorte di magazzino, potrebbero esservi differenze nella denominazione riportata sugli imballaggi rispetto a quella indicata dal bollettino di sicurezza. Vi preghiamo di scusarci per l'inconveniente.

Reparto elaborazione
bollettini di sicurezza
Persona da contattare
Unione Europea
IT / IT

beissier.laboratorio@beissier.es

AGUAPLAST DYNAMIC FLEX FILL