

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : FISHER ACTIVE NERO/BLACK
Codice prodotto : S88033

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Pitture, vernici e smalti
Natura chimica : Prodotto antincrostazione - antivegetativa

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefono : +39031586111
Telefax : +39031586206
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : safety@lechler.eu

1.4 Numero telefonico di emergenza

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299
Questo numero di telefono è disponibile solamente durante le ore d'ufficio. (8.00-18.00)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361d: Sospettato di nuocere al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Infiammabile	R10: Infiammabile.
Tossico per la riproduzione, categoria 3	R63: Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.
Sensibilizzante	R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Irritante
Pericoloso per l'ambiente

R37: Irritante per le vie respiratorie.
R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d Sospettato di nuocere al feto.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Prevenzione:
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
Reazione:
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 64742-95-6 nafta con basso punto di ebollizione - non specificata
- 8050-09-7 rosina
- 12122-67-7 zinebe
- 28159-98-0 N'-terz-butyl-N-ciclopropil-6-(metiltio)-1,3,5-triazin-2,4-diammina
- 25068-38-6 prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina e resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)

Etichettatura aggiuntiva:

EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Non conosciuti.

Nessun rischio derivante dal materiale così fornito.

L'informazione richiesta è menzionata nel presente Scheda di Sicurezza.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : liquido

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazion e [%]
nafta con basso punto di ebollizione - non specificata	64742-95-6 265-199-0 01- 2119455851- 35-0006	R10 Xi; R37 N; R51/53 Xn; R65 R66 R67 Nota P	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 20 - < 25
ossido di rame (I)	1317-39-1 215-270-7	Xn; R22 N; R50-R53	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 15 - < 17,5
rosina	8050-09-7 232-475-7 01- 2119480418- 32	R43	Skin Sens. 1; H317	>= 12,5 - < 15
zinebe	12122-67-7 235-180-1	F; R11 R43 N; R50/53 Repr.Cat.3; R63	Repr. 2; H361d Skin Sens. 1; H317 Flam. Sol. 1; H228 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10
ossido di zinco	1314-13-2 215-222-5 01- 2119463881- 32	N; R50-R53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10
N'-terz-butyl-N-ciclopropil-6-(metiltilio)-1,3,5-triazin-2,4-diammina	28159-98-0 248-872-3	R43 N; R50/53	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
ossido di rame	1317-38-0 215-269-1	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400	>= 0,25 - < 1

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

			Aquatic Chronic 1; H410	
prodotto di reazione: bisfenolo-A- epicloridrina e resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700)	25068-38-6 500-033-5 01- 2119456619- 26	Xi; R36/38 R43 N; R51-R53	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 1
terbutrina	886-50-0 212-950-5	N; R50/53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0025 - < 0,1

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
- Se inalato : 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.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : 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.
Disporre docce sul posto di lavoro
- In caso di contatto con gli occhi : Tenere le palpebre aperte e sciacquare copiosamente con acqua pulita per almeno 10 minuti.
Consultare un medico.
Disporre lavaocchi sul posto di lavoro
Rimuovere le lenti a contatto.
- Se ingerito : Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
NON indurre il vomito.
Tenere a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Trattamento : La procedura di Primo Soccorso dovrebbe essere concordata consultando il medico del lavoro competente.
Consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei : NON usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10). L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano al suolo.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravvento.
Arieggiare il locale.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.
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

Metodi di pulizia : Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

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).

Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

Pulire accuratamente la superficie contaminata.

Arginare.

Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come rifiuto (vedere SEZ. 13).

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8).
Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Non inalare vapori o nebbie.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Mescolare bene prima dell'uso
Dopo l'uso conservare il recipiente ben chiuso

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste concentrazioni superino i limiti di esposizione professionale previsti.
Nei travasi verificare la messa a terra e se necessario prendere adeguate misure; utilizzare solamente tubazioni conduttive.
Impiegare utensili antiscintilla.
Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla.
Proibito fumare.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Osservare le indicazioni sull'etichetta.
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano al suolo.
I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.
Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.
Conservare ad una temperatura compresa tra 5° e 35°C, in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, dalle fiamme e dalla luce diretta
Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il : Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

magazzinaggio insieme ad
altri prodotti

7.3 Usi finali specifici

: Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
Ossido rameoso	1317-39-1	TWA	1 mg/m ³		ACGIH
Ulteriori informazioni	:	Rame			
ossido di rame	1317-38-0	TWA	1 mg/m ³		ACGIH
Ulteriori informazioni	:	Rame			

DNEL

ossido di zinco

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali
Valore: 5 mg/m³

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali
Tempo di esposizione: 8 h
Valore: 83 ppm

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali
Tempo di esposizione: 8 h
Valore: 83 ppm

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali
Valore: 2,5 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici
Tempo di esposizione: 8 h
Valore: 0,83 ppm

PNEC

ossido di zinco

: Acqua dolce
Valore: 0,0206 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Acqua di mare
Valore: 0,0061 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 117,8 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 56,5 mg/kg

Suolo
Valore: 35,6 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

- Protezione respiratoria : Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.
Questo è ottenibile tramite un buon ricambio generale dell'aria o, se praticabile, tramite un aspiratore locale.
Se per ragioni tecniche il valore limite d'esposizione non può essere rispettato, utilizzare temporaneamente un adeguato apparecchio respiratorio di protezione.
Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato (EN 141).
- Protezione delle mani : Guanti resistenti al solvente (gomma butilica)
In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
Guanti di protezione secondo la norma EN 374.
Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto.
Se usato in soluzione, o mischiato con altre sostanze, e in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati dalla CE.
Le creme di protezione possono incrementare lo schermo protettivo sulle aree esposte della pelle, non dovrebbero tuttavia essere applicate una volta che la pelle è già stata esposta.
Dopo il contatto lavare a fondo la pelle.
Lavarsi le mani e mettersi creme protettive prima di iniziare il lavoro
- Protezione degli occhi : Usare occhiali di protezione idonei ai rischi chimici.
- Protezione della pelle e del corpo : Dopo il contatto lavare a fondo la pelle.
Non indossare abiti da lavoro le cui fibre possono fondere in caso di incendio.
Il personale deve indossare indumenti protettivi.
Gli operai devono usare scarpe antistatiche.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Odore	: solvente
Punto di infiammabilità.	: > 23 - 55 °C
Temperatura di accensione	: non determinato
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: non applicabile
pH	: non determinato
Punto di congelamento	: non applicabile
Punto di ebollizione	: non determinato
Tensione di vapore	: 1 hPa a 50 °C
Densità	: 1,6776 g/cm ³
Idrosolubilità	: non determinato
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi	: non determinato
Tempo di flusso	: 12 s 8 mm Metodo: DIN 53211
Densità di vapore relativa	: non applicabile
Tasso di evaporazione	: non determinato

9.2 Altre informazioni

Residuo Secco	: 79,15 %
Contenuto di composti organici volatili (COV)	: 20,85 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : I nostri prodotti sono formulati adottando le precauzioni necessarie ad evitare decomposizione e degradazione nelle condizioni prescritte di utilizzo. Data la natura del prodotto si consiglia di lasciarlo nell'imballo originale evitandone il travaso

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Diossido di carbonio, (CO₂), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NO_x), denso fumo nero.

Decomposizione termica : non applicabile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg, Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : L'esposizione superiore ai limiti d'esposizione professionale ad una concentrazione di vapori di solventi può provocare effetti collaterali quali, Irritazione delle mucose, irritazione del sistema respiratorio, effetti collaterali sui reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi sono: emicranie, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e perdita di conoscenza., L'inalazione di goccioline trasportate via aria, possono causare irritazione delle vie respiratorie.

Tossicità acuta (per altra via di somministrazione) : Il contatto ripetuto con il prodotto può provocare irritazioni e sensibilizzazioni della pelle, probabilmente a causa di una ipersensibilizzazione incrociata con altri componenti epossidici.

Corrosione/irritazione cutanea : Il contatto ripetuto o prolungato con il prodotto può causare la rimozione del grasso naturale della pelle e la sua conseguente disidratazione., Il prodotto può essere adsorbito attraverso la pelle.

Ulteriori informazioni : Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Componenti:

ossido di rame (I) :

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg, Conversione in stima puntuale della tossicità acuta

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

zinebe :

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale: 1.000 mg/kg, ratto

Tossicità acuta per inalazione : CL50: > 5 mg/l, ratto

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico: > 2.500 mg/kg, ratto

ossido di zinco :

Tossicità acuta per via orale : DL50: 7.950 mg/kg, topo

Tossicità acuta per inalazione : CL50: > 5.700 mg/l, 4 h, ratto,

Tossicità acuta per via cutanea : DL50: > 2.000 mg/kg, ratto

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci :
Osservazioni:
Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità per i pesci
zinebe : CL50: 7,2 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Specie: Poecilia reticulata (Guppy)

terbutrina : CL50: 1,8 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità : Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

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 Altri effetti avversi

Informazioni ecologiche supplementari : Il prodotto contiene sostanze (riportate nel capitolo 3) che sono pericolose per l'ambiente
Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
L'eliminazione con i rifiuti domestici non è consentita.
L'eliminazione speciale deve essere effettuato secondo la legislazione locale.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.
Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e la compagnia di smaltimento dei rifiuti.
I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti: 150110*

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR PAINT

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 3

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR

Gruppo d'imballaggio : III

Codice di classificazione : F1

N. di identificazione del pericolo : 33

Etichette : 3

IMDG

Gruppo d'imballaggio : III

Etichette : 3

EmS Codice : F-E,S-E

IATA

Gruppo d'imballaggio : III

Etichette : 3

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

IATA

Pericoloso per l'ambiente : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Lista di sostanze candidate estremamente preoccupanti ai fini dell'autorizzazione (Articolo 59). : non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Numero di codice MAL (DK)	: 00-5 (1993) 0-m3 air/10 g
Classificazione di rischio, secondo il VbF	: Esente riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)	: altamente contaminante dell'acqua VWWS A4

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006
Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio
delle sostanze e delle miscele
Il prodotto è classificato ed etichettato secondo Direttiva 1999/45/CE.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R10	Infiammabile.
R11	Facilmente infiammabile.
R22	Nocivo per ingestione.
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R37	Irritante per le vie respiratorie.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R51	Tossico per gli organismi acquatici.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R53	Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R63	Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H228	Solido infiammabile.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 453/2010

FISHER ACTIVE NERO/BLACK

Versione 1.11

Data di revisione 04.02.2015

Data di stampa 12.02.2015

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.