



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SANET BR 75 10 L
numero di identificazione : 61570

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente
Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL
Via Cesare Battisti 181
20061 Carugate (MI)
Telefono : +39029273151
Telefax : +390292103822
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1 H290: Può essere corrosivo per i metalli.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

Indicazioni di pericolo	:	H315 H319 H290	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può essere corrosivo per i metalli.
Consigli di prudenza	:	P102 Prevenzione: P260 P264 P280 Reazione: P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: P337 + P313 Eliminazione: P501	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare gli aerosol. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ il viso. sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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. Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
acido fosforico	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 SCL >= 25 % 1B; H314 10 - < 25 % 2; H315 10 - < 25 % 2; H319	>= 20 - < 25
Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)	157627-86-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL > 10 % 1; H318	>= 3 - < 5



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2 - < 2,5
--	---	---	--------------

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.
Consultare un medico.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.
Lavare con sapone e molta acqua.
Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.
Proteggere l'occhio illeso.
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
NON indurre il vomito.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Portare subito l'infortunato in ospedale.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : effetti corrosivi
Irritazione
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'informazione sui veleni.



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Nessuna informazione disponibile.

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : 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.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Neutralizzare con soluzioni alcaline, calce o ammoniaca. Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.
- Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Agente pulente

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
acido fosforico	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Ulteriori informazioni	: Indicativo				
acido fosforico	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Ulteriori informazioni	: Indicativo				
acido fosforico	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2004-03-10	IT OEL
acido fosforico	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2004-03-10	IT OEL



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

DNEL

**acido fosforico
7664-38-2:**

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 2,92 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 0,73 mg/m³

**acido benzensolfonico, C10-
13-alchil derivati, sali di sodio
68411-30-3:**

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 12 mg/m³

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 12 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 3 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine
Valore: 3 mg/m³

PNEC

**acido benzensolfonico, C10-
13-alchil derivati, sali di sodio
68411-30-3:**

: Acqua dolce
Valore: 0,268 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,0268 mg/l



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

Sedimento di acqua dolce
Valore: 8,1 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 8,1 mg/kg

Suolo
Valore: 35 mg/kg

intermittent release
Valore: 0,0167 mg/l

STP
Valore: 3,43 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi

: Se vi è rischio di spruzzi, indossate:
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Materiale

: In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Osservazioni

: Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del corpo

: Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria

: Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.
Tipo di filtro suggerito:
Filtro - ABEK-P3

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale

: Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

Aspetto	: liquido
Colore	: blu-verde
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: ca. 0,5
Punto/intervallo di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità.	: Non applicabile
Tasso di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Velocità di combustione	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	: Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: ca. 1,153 g/cm ³
Idrosolubilità	: solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
riserva acido	: 9,8 g/100g
Tempo di flusso	: >= 200 s Sezione trasversale: 2 mm
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

nessuno(a)



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.
Altre informazioni : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

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: Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : Nessun dato disponibile

Componenti: **acido fosforico**

7664-38-2:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale Ratto: 1.530 mg/kg



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

	LD50 Orale Ratto: 2.600 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	: CL50 Ratto: 0,21 mg/l Tempo di esposizione: 4 h
Tossicità acuta per via cutanea	: DL50 Su coniglio: 2.740 mg/kg
Corrosione/irritazione cutanea	: Risultato: Corrosivo
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Risultato: Corrosivo
Tossicità a dose ripetuta	: NOAEL: 250 mg/kg
	Modalità d'applicazione: Orale Metodo: OECD 422

Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)

157627-86-6:

Tossicità acuta per via orale	: LD50 Orale Ratto: > 2.000 mg/kg
	LD50 Orale Ratto: 300 - 5.000 mg/kg

acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio

68411-30-3:

Tossicità acuta per via orale	: LD50 Orale Ratto: > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore Organi bersaglio: Tratto gastrointestinale Sintomi: Diarrea, Sonnolenza, Difficoltà respiratorie
	DL50 Ratto, maschio e femmina: 1.080 mg/kg
Tossicità acuta per via cutanea	: LD50 Dermico Ratto: > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Sintomi: Formazione di crosta
Corrosione/irritazione cutanea	: Specie: Su coniglio Risultato: irritante Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Specie: Su coniglio Risultato: Rischio di gravi lesioni oculari. Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Metodica della prova: Maximisation Test Specie: Porcellino d'India Risultato: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio. Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Tossicità riproduttiva	: Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale NOAEL: 350 mg/kg, F1: 350 mg/kg, F2: 350 mg/kg, Esperimenti sulla tossicità per la fertilità e lo sviluppo non hanno rivelato alcun effetto sulla riproduzione.
Teratogenicità	: Specie: Ratto 300 mg/kg 300 mg/kg Specie: Topo 300 mg/kg 2 mg/kg
Tossicità a dose ripetuta	: Ratto: NOAEL: 125 mg/kg LOAEL: 250 mg/kg Modalità d'applicazione: Orale Tempo di esposizione: 28 d Organi bersaglio: Sangue, Fegato, Cuore Sintomi: Diarrea Ratto: NOAEL: 40 mg/kg LOAEL: 115 mg/kg Modalità d'applicazione: Orale Tempo di esposizione: 180 d Organi bersaglio: Sangue, Rene Sintomi: Diarrea Ratto: NOAEL: 85 mg/kg LOAEL: 145 mg/kg Modalità d'applicazione: Orale Tempo di esposizione: 270 d Organi bersaglio: Sangue
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	: Valutazione: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

acido fosforico

7664-38-2:

- Tossicità per i pesci : CL0 (Gambusia affinis (Buzzacchiotto)): 138 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 100 - 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202
- Tossicità per le alghe : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: OECD TG 201
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: OECD TG 201
- Tossicità per i batteri : CE50 (fango attivo): 270 mg/l

Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)

157627-86-6:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio): 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
- Tossicità per le alghe : CE50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
- Tossicità per i batteri : EC10 (fango attivo): > 1.000 mg/l
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,1 - 1 mg/l
Specie: Pesce

acido benzenosolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio

68411-30-3:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 1,67 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: OPPTS 850.1500
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202
- CL50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 2,4 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2.
- NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): > 1,41 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

	Metodo: OECD TG 211
Tossicità per le alghe	: CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 47,3 mg/l Tempo di esposizione: 72 h (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 3,1 mg/l Tempo di esposizione: 15 d Tipo di test: Prova statica
Tossicità per i batteri	: CE50 (Batteri): 550 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Tipo di test: Inibitore di respirazione Metodo: OECD TG 209
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: > 0,1 - 1 mg/l Tempo di esposizione: 28 d Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill) NOEC: 0,268 mg/l Tempo di esposizione: 96 d Specie: Pesce
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: > 1 - 10 mg/l NOEC: 2,9 mg/l Tempo di esposizione: 32 d
Tossicità per le piante	: NOEC: 100 mg/kg Specie: Sorghum bicolor (sorgo) Metodo: OECD 208

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

Componenti:

acido fosforico

7664-38-2:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per la determinazione della degradabilità biologica non sono applicabili a sostanze non organiche.

Alcohols, C13-15-branched and linear, ethoxylated (6 EO)

157627-86-6:

Biodegradabilità : Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questa miscela è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) : 390 mg/g

Ossigeno chimico richiesto (COD) : 2.060 mg/g

acido benzenosolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio 68411-30-3:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Risultato: biodegradabile rapidamente
Tempo di esposizione: 28 d
Cinetico:
: > 60 %
Metodo: OECD 301 B
Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questa miscela è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Tempo di esposizione: 28 d
Cinetico:
: 85 %
Metodo: OECD 301 B

Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Tempo di esposizione: 122 d
Cinetico:
: 70 - 99 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

acido fosforico

7664-38-2:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,77

acido benzenosolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio

68411-30-3:

Bioaccumulazione : Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)
Tempo di esposizione: 192 h
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Osservazioni: Non si accumula in modo significativo negli organismi.



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

12.4 Mobilità nel suolo

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..

Componenti:

acido fosforico

7664-38-2:

Valutazione : Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).. Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT)..

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti
20 01 29*
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

ADR	:	LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S. (acido fosforico)
IMDG	:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Phosphoric acid)
IATA	:	Corrosive liquid, n.o.s. (Phosphoric acid)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	:	8
IMDG	:	8
IATA	:	8

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR		
Codice di classificazione	:	C9
Gruppo d'imballaggio	:	III
N. di identificazione del pericolo	:	80
Etichette	:	8
Codice di restrizione in galleria	:	(E)
IMDG		
Gruppo d'imballaggio	:	III
Etichette	:	8
EMS no Numero	:	F-A, S-B
IATA		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	856
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y841
Gruppo d'imballaggio	:	III
Etichette	:	8

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR		
Pericoloso per l'ambiente	:	no
IMDG		
Inquinante marino	:	no
IATA		
Pericoloso per l'ambiente	:	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

14.7 Trasporto di rinfuse 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 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE : Non applicabile



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Per cento di prodotti volatili: 2,12 %
125,62 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Per cento di prodotti volatili: 2,12 %
24,46 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004 : <5% Tensioattivi anionici, Tensioattivi non ionici, Profumo

Altre legislazioni : D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.
D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.
D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Procedura di classificazione:	H319	Sulla base di dati sperimentali.
	H315	Metodo di calcolo
	H290	Sulla base di dati sperimentali.



SANET BR 75 10 L

WM 1204792

Numero d'ordine: 0404792

Versione 4.0

Data di revisione 25.04.2017

Data di stampa 24.06.2017

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; 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; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

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.