

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SANET BR 75 10x1 I
UFI : U778-20QQ-F007-P9UM

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
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

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù "Dip. Emergenza e Accettazione DEA – Roma – 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia – Foggia – 800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli" – Napoli – 081 5453333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma – 06 49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma – 06 3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze – 055 7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia – 0382 24444
Osp. Niguarda Ca' Granda – Milano – 02 66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII – Bergamo – 800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Verona – 800011858

+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)

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza :

Attenzione

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

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Non respirare gli aerosol.
Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
Indossare guanti/ proteggere gli occhi/
proteggere il viso.

Reazione:

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:
sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole
farlo. Continuare a sciacquare.
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un
medico.

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

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
acido ortofosforico	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 20 - < 25

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated	157627-86-6 500-337-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> limiti di concentrazione specifici Eye Dam. 1; H318 > 10 %	>= 3 - < 10
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	>= 1 - < 2,5

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi 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 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

SEZIONE 5: misure di lotta 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 : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali 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 bonifica : 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

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Agente pulente

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
PHOSPHORIC ACID	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	IT VLEP
	7664-38-2	STEL	2 mg/m ³	IT VLEP

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
PHOSPHORIC ACID	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,36 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	2 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	10,7 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,57 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,1 mg/kg
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	170 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	12 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	85 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3 mg/m ³
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,85 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	3 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti cronici	85 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti cronici	6 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti cronici	42,5 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti cronici	1,5 mg/m ³
	Consumatori	Orale	Effetti cronici	0,425 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	Acqua dolce	0,268 mg/l
	Acqua di mare	0,0268 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	8,1 mg/kg
	Sedimento marino	8,1 mg/kg
	Suolo	35 mg/kg
	intermittent release	0,0167 mg/l
	STP	3,43 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto : 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.
Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.
In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscano lo stesso livello di protezione.

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.

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Tipo di filtro suggerito:

Filtro - ABEK-P3

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: blu-verde
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: ca. 0,5, 100 % a 20 °C
Punto/intervallo di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: non si infiamma
Velocità di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (liquidi)	: 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 a 20 °C
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

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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)

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

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

La nostra azienda rifiuta rigorosamente gli esperimenti su animali.
La nostra azienda non effettua ordini per test su animali per il prodotto o per i suoi componenti.
La legislazione dell'UE (Regolamento REACH) stabilisce l'obbligo, per i produttori e gli importatori UE, di testare le sostanze prima della loro introduzione sul mercato per controllarne gli effetti sulla salute umana e sull'ambiente. Alcuni di questi test obbligatori sono vecchi di decenni.

Tossicità acuta

Prodotto:

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

Componenti:

acido ortofosforico

PHOSPHORIC ACID:

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

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Tossicità acuta per inalazione : LD50 Orale (Ratto): 2.600 mg/kg
: CL50 (Ratto): 0,21 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

CL50 (Ratto): 850 mg/l
Tempo di esposizione: 2 h

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 2.740 mg/kg

Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated

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-alcil derivati, sali di sodio

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

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
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

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

Prodotto:

Osservazioni : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

Componenti:

acido ortofosforico

PHOSPHORIC ACID:

Specie : Su coniglio
Tempo di esposizione : 24 h
Risultato : Corrosivo

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : irritante

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.
Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

acido ortofosforico

PHOSPHORIC ACID:

Specie : Su coniglio
Risultato : Corrosivo

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Componenti:

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Tipo di test : Maximisation Test
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Mutagenicità delle cellule germinali : Non quantificato

Cancerogenicità : Non quantificato

Tossicità riproduttiva : Non quantificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Componenti:

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

acido ortofosforico

PHOSPHORIC ACID:

Specie : Ratto
NOAEL : 250 mg/kg
Modalità d'applicazione : Orale
Metodo : OECD 422

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Specie : 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

Specie : Ratto
NOAEL : 40 mg/kg
LOAEL : 115 mg/kg
Modalità d'applicazione : Orale
Tempo di esposizione : 180 d
Organi bersaglio : Sangue, Rene
Sintomi : Diarrea

Specie : Ratto
NOAEL : 85 mg/kg
LOAEL : 145 mg/kg
Modalità d'applicazione : Orale
Tempo di esposizione : 270 d
Organi bersaglio : Sangue

Tossicità per aspirazione : Non quantificato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

PHOSPHORIC ACID:

Tossicità per i pesci : CL0 (Gambusia affinis (Buzzacchiotto)): 138 mg/l

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

- Tempo di esposizione: 96 h
- CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 3 - 3,25 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 98 - 106 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
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): 270 mg/l
- CE50 (fango attivo): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: OECD TG 209

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/piante acquatiche : CE50 (Scenedesmus subspicatus): 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
- Tossicità per i micro-organismi : EC10 (fango attivo): > 1.000 mg/l
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,1 - 1 mg/l
Specie: Pesce

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): 1,67 mg/l

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

		Tempo di esposizione: 96 h Metodo: OPPTS 850.1500
		NOEC (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 0,63 mg/l Tempo di esposizione: 196 d
		NOEC (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,23 mg/l Tempo di esposizione: 72 d
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	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 Metodo: OECD TG 211
		CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,9 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	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
		CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 29 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per i micro-organismi	:	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

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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 detergenti.

Componenti:

PHOSPHORIC ACID:

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

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 detergenti. 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.

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) : 390 mg/g

Ossigeno chimico richiesto (COD) : 2.060 mg/g

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

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 detergenti. 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 %

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Metodo: OECD 301 B

Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Tempo di esposizione: 122 d

Cinetico:

: 70 - 99 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

PHOSPHORIC ACID:

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

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

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.

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:

PHOSPHORIC ACID:

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

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

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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.
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
- Contenitori contaminati : Svotare 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 o numero ID

- ADR : 1760
IMDG : 1760
IATA : 1760

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

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

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
(Cargo) : Corrosive liquid, n.o.s.
Gruppo d'imballaggio : III
Etichette : 8

14.5 Pericoli per l'ambiente

- ADR
Pericoloso per l'ambiente : no

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

IMDG

Inquinante marino : no

IATA

Pericoloso per l'ambiente : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Vedere l'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 per Restrizioni

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. : Non applicabile

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 0,02 %

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

Altre legislazioni : 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 detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Met. Corr.	:	Sostanze o miscele corrosive per i metalli
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

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; AIIIC - 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 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

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

SANET BR 75 10x1 I

WM 0712920

Numero d'ordine: 0712920

Versione 8.1

Data di revisione 07.04.2023

Data di stampa 31.07.2023

Eye Irrit. 2	H319	Sulla base di dati sperimentali.
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Met. Corr. 1	H290	Sulla base di dati sperimentali.

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.

IT / IT

50000000938