

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

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

1.1 Identificatore del prodotto

SANITEX-220
UFI: XA20-MOYR-G00U-H515

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

Usi rilevanti individuati

Sanificante a base di ossigeno attivo per acqua potabile

Usi non raccomandati

Nessuno

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

TERMOACQUA TECNOLOGIE S.R.L.

Strada : via Montegrappa, 4

Codice di avviamento postale/Luogo : 20072 Fizzonasco (MI)

Telefono : +39 02 90422129

Telefax : +39 02 90422145

Contatto per le informazioni : serviziotecnico@termoacqua.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165. Tel. 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, V.le Luigi Pinto, 1,71122, Tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, Via A. Cardarelli, 9, 80131, Tel. 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I", Roma, V.le del Policlinico, 155, 00161, Tel. 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, Largo Agostino Gemelli, 8, 00168, Tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze, Largo Brambilla, 3, 50134, Tel. 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10, 27100, Tel. 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano, Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162, Tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, Piazza OMS, 1, 24127, Tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126, Tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Pericoloso per l'ambiente acquatico : Cronico 3 ; Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Acute Tox. 4 ; H302 - Tossicità acuta (per via orale) : Categoria 4 ; Nocivo se ingerito.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

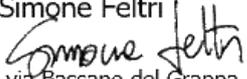
Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 2 ; Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3 ; H335 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può irritare le vie respiratorie.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli

Simone Feltri

via Bassano del Grappa, 17
20127- Milano

Pagina : 1 / 11


TERMOACQUA TECNOLOGIE S.R.L. (IT / D)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)



Corrosione (GHS05) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti pericolosi da indicare in etichetta

PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE 35 % ; No. CAS : 7722-84-1

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H302 Nocivo se ingerito.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
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.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

2.3 Altri pericoli

Non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 a livelli superiori a 0,1%. Questo prodotto non è, o non contiene in quantità superiori a 0,1%, una sostanza definita PBT o vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. di registrazione REACH : 01-2119485845-22 ; CE N. : 231-765-0; No. CAS : 7722-84-1

Quota del peso : $\geq 35 - < 45 \%$
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Ox. Liq. 1 ; H271 Skin Corr. 1A ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Chronic 3 ; H412
Limiti di concentrazione specifici: C $\geq 70\%$: Ox. Liq. 1; 50% \leq C < 70%: Ox. Liq. 2 ; C $\geq 70\%$: Skin Corr. 1A; 50% \leq C < 70%: Skin Corr. 1B ; 35% \leq C < 50%: Skin Irrit. 2; 5% \leq C < 8%: Eye Irrit. 2; C $\geq 35\%$: STOT SE 3; 8% \leq C < 50%: Eye Dam. 1; ATE MIX Oral 431 mg/kg; ATE MIX Derm 6440 mg/kg; ATE MIX Inha 0,17 mg/l

Altre informazioni

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (frasi) H e EUH è riportato alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca gravi lesioni oculari. Irritazione delle vie respiratorie Irritazione cutanea primaria

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

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato

Estintore a polvere schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Nebbia d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Monossido di carbonio Ossigeno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 5.1B

Classe di deposito (TRGS 510) : 5.1B

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	1,93 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL Consumatore (locale) (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	0,21 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	3 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

1)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine (ripetuto)
Valore limite : 1,4 mg/m³

PNEC

Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua dolce (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0,01 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, rilascio periodico (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0,01 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC acquatico, acqua marina (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0,01 mg/l
Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua dolce (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0,04 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC sedimento, acqua marina (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0,04 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC Terreno (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 0 mg/kg
Tipo di valore limite : PNEC impianto di depurazione (STP) (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Valore limite : 4,66 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale



Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale DIN EN 166

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati DIN EN 374

In caso di frequente contatto con la mano : NBR (Caucciù di nitrile) Tempo di passaggio : > 480 min. > 0,11 mm

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: formazione di aerosol o di nebbia.

Respiratore adatto

Maschera completa, mezza maschera, quarto di maschera (DIN EN 136/140) Tipo di filtro: ABEK-P2

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

Dati di base rilevanti di sicurezza

Forma fisica			liquido limpido
Colore			incolore
Odore			inodore
Temperatura di congelamento :	(1013 hPa)		-33 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	>	100 °C
Temperatura di decomposizione :		>	50 °C
Autoinfiammabilità:			non applicabile
Punto d'infiammabilità :			Non infiammabile
Limite inferiore di esplosività :			non applicabile
Limite superiore di esplosività :			non applicabile
Proprietà esplosive			Dati non disponibili
Pressione di vapore :	(30 °C)		1 hPa
Densità :	(20 °C)		1,1 - 1,2 g/cm ³
Densità :	(23 °C)		Nessun dato disponibile
Densità relativa :	(20 °C)		non determinato
Solubilità in acqua :	(20 °C)		miscibile
pH :		~	3,8
Log Pow	(20 °C)		-1,57
Viscosità :	(20 °C)		non determinato
Soglia olfattiva :			non determinato
Indice di evaporazione :			non determinato
Contenuto massimo di COV (CE) :			0 Peso %
Proprietà ossidanti			è un agente ossidante

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Agente ossidante

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate. Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto è comburente, può provocare l'accensione di materiale combustibile

10.4 Condizioni da evitare

Evitare le elevate temperature (>40°C).

10.5 Materiali incompatibili

Acidi, Basi, Metalli, Sali di metalli pesanti, Sali di metallo granulato, Agenti riducenti, Materie organiche, Materiali infiammabili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossigeno

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Effetti acuti

Non ci sono dati disponibili sulla miscela in se.

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficaci : 431 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficaci : 6440 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto
Dosi efficaci : > 170 mg/m³
Tempo di esposizione : 4 h

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Irritante.

Irritazione degli occhi

Provoca gravi lesioni oculari.

Irritazione delle vie respiratorie

Irritante.

Sensibilizzazione

In caso di contatto con la pelle

Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

In caso di inalazione

Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per la Classificazione CMR secondo il CLP.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Irritante per le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nessun effetto negativo riscontrato

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun effetto negativo riscontrato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Non ci sono dati disponibili sulla miscela in se.

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

Specie : Pimephales promelas
Dosi efficace : 16,4 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Specie : Pimephales promelas
Dosi efficace : 5 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro : EC50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Specie : Daphnia pulex (pulce d'acqua)
Dosi efficace : 2,4 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro : EC50 (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Specie : Skeletonema costatum
Dosi efficace : 2,62 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Parametro : Log KOC (PEROSSIDO DI IDROGENO SOLUZIONE ; No. CAS : 7722-84-1)
Concentrazione : 0,2
Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Moderato adsorbimento nel suolo o sedimento.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non è, o non contiene in quantità superiori a 0,1%, una sostanza definita PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7 Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ONU 2014

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto via terra (ADR/RID)

PEROSSIDO DI IDROGENO IN SOLUZIONE ACQUOSA

Trasporto via mare (IMDG)

HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

Classe(i) : 5.1
Codice di classificazione : OC1
No. pericolo (no. Kemler) : 58
Codice di restrizione in galleria : E
Segnale di pericolo : 5.1 / 8

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 5.1
Numero EmS : F-H / S-Q
Prescrizioni speciali : Gruppo di Segregazione 16 - Perossidi
Segnale di pericolo : 5.1 / 8

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 5.1
Segnale di pericolo : 5.1 / 8

14.4 Gruppo di imballaggio

II

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto via terra (ADR/RID) : No
Trasporto via mare (IMDG) : No
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Regolamento n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regolamento n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regolamento (UE) 2020/878, prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza.
Modifiche, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, del regolamento n°. 1272/2008/CE:
Regolamento n°. 790/2009/CE (I ATP). Regolamento UE 286/2011 (II ATP). Regolamento UE 618/2012 (III ATP).
Regolamento UE 487/2013 (IV ATP). Regolamento UE 944/2013 (V ATP). Regolamento UE 605/2014 (VI ATP).
Regolamento UE 1297/2014 (VII ATP). Regolamento UE 2015/1221 (VIII ATP). Regolamento UE 2016/1179 (IX ATP).
Regolamento UE 2017/776 (X ATP). Regolamento UE 2018/669 (XI ATP). Regolamento UE 2019/521 (XII ATP).
Regolamento UE 2018/1480 (XIII ATP). Regolamento UE 2020/217 (XIV ATP). Regolamento UE 2020/1182 (XV ATP).
Regolamento UE 2021/643 (XVI ATP). Regolamento UE 2021/849 (XVII ATP). Regolamento UE 2022/692 (XVIII ATP).

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

ALLEGATO XVII Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi. Restrizione nr. 3

Altre normative UE

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III] Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanze che generano elevata preoccupazione incluse nella SVHC Candidate list

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

Nessuni/nessuno

Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a AwSV

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Classificazione della sostanza o della miscela · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 03. Ingredienti pericolosi · 07. Indicazioni per lo stoccaggio comune - Classe di deposito

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC(0/50/100):	Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)
LC(0/50/100):	Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
NOEC:	No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)
LOEC:	Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100):	Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
AwSV.:	Ordinanza per gli impianti che manipolano sostanze pericolose per le acque (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV))
PNEC:	Predicted No Effect Concentration
PNOS:	Particulates not Otherwise Specified
BOD:	Biochemical Oxygen Demand
COD:	Chemical Oxygen Demand
BCF:	BioConcentration Factor
TRGS :	Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The

Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : SANITEX-220
Data di redazione : 14.06.2023
Data di stampa : 18.07.2023

Versione (Revisione) : 4.0.0 (3.0.0)

LCLo: Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany
Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)
ThOD: Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Mediante calcolo.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H271	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H302+H332	Nocivo se ingerito o inalato.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.