

	Pagina: 1
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Conforme alla regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi emendamenti.

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1

Identificatore Unico Di : CH14-R0PE-D00E-SGE3
Formula (UFI)

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

Utilizzazione della : Detersivo per bucato
sostanza/della miscela Esclusivamente per uso professionale.
Usi differenti da quelli identificati non sono raccomandati

Descrizione dell'esposizione specifica per settore

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_1_1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Diversey Europe Operations BV, De Corridor
4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands
Diversey S.P.A. - Strada Statale 235, 26010
Bagnolo Cremasco (CR)

Italia

Indirizzo email della persona responsabile del SDS: HazardCommunication@solenis.com

Informazioni sul prodotto

039 959 1150

info.italy@solenis.com, Diversey.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Consultare un medico (ove possibile, mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza), Bergamo - CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Tel. 800.88.33.00 Firenze - CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Tel. (+39) 055.794.7819 Foggia - CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", Tel. 800.183.459 Milano - CAV Ospedale Niguarda, Tel. (+39) 02.66.1010.29 Napoli - CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", Tel. (+39) 081.545.3333 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Tel. (+39) 0382.24.444 Roma - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Tel. (+39) 06.6859.3726 Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli", Tel. (+39) 06.305.4343 Roma - CAV Policlinico "Umberto I", Tel. (+39) 06.4997.8000 Verona - CAV Centro antiveleni Veneto, Tel. 800.011.858

 SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Pagina: 2
	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi comburenti, Categoria 2	H272: Può aggravare un incendio; comburente.
Perossidi organici, Tipo G	
Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1	H290: Può essere corrosivo per i metalli.
Tossicità acuta, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Tossicità acuta, Categoria 4	H312: Nocivo per contatto con la pelle.
Corrosione cutanea, Sottocategoria 1A	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H272 Può aggravare un incendio; comburente.
H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H302 + H312 + H332 Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

	Pagina: 3
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
- P220 Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

- P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
- P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
- P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
- P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.
- P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

perossido di idrogeno
acido acetico
acido peracetico

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.

	Pagina: 4
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

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

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
perossido di idrogeno	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22-xxxx	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Aquatic Chronic 3; H412 limiti di concentrazione specifici Ox. Liq. 1; H271 >= 70 % Ox. Liq. 2; H272 50 - < 70 % Skin Corr. 1A; H314 >= 70 % Skin Corr. 1B; H314 50 - < 70 % Skin Irrit. 2; H315 35 - < 50 % Eye Dam. 1; H318 8 - < 50 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 8 % STOT SE 3; H335	>= 20 - < 25

	Pagina: 5
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

		>= 35 % Stima della tossicit� acuta Tossicit� acuta per via orale: 485,8 mg/kg Tossicit� acuta per inalazione (polvere/nebbia): > 1 mg/l	
acido acetico	64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 10 - < 15
acido peracetico	79-21-0 201-186-8	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Fattore-M (Tossicit� acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicit� cronica per l'ambiente acquatico):	>= 5 - < 10

	Pagina: 6
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

		100 limiti di concentrazione specifici STOT SE 3; H335 >= 1 % Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 80 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 0,2 mg/l Tossicità acuta per via cutanea: 60 mg/kg	
--	--	--	--

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

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.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato

: Portare all'aria aperta.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle

: Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli

: Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare

 Diversey TM A SOLENIS COMPANY	Pagina: 7
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

occhi

danni irreversibili ai tessuti e cecità.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito

:

Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Portare subito l'infortunato in ospedale.
Chiamare immediatamente un medico.
NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi

:

Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
Provoca gravi lesioni oculari.
Può irritare le vie respiratorie.
Provoca gravi ustioni.
Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Trattamento

:

Trattare sintomaticamente.

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.
Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO2)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei

:

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

:

Non utilizzare torce di saldatura o da taglio sul fusto (anche se

7 / 32

	Pagina: 8
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

l'incendio

vuoto) o in prossimità dello stesso, in quanto il prodotto (anche soltanto il residuo) può incendiarsi ed esplodere. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua. Se il prodotto viene riscaldato sopra del suo punto di infiammabilità produrrà vapori sufficienti per sostenere la combustione. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono spostarsi lungo il suolo ed essere accesa da calore, fiamme pilota, altre fiamme e fonti di accensione in altre città limitrofe al punto di rilascio.

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.
- Metodi di estinzione specifici : Il prodotto è compatibile con agenti antincendio standard.
- Ulteriori informazioni : Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi. Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata. È opportuno negare la facoltà di accesso all'area della fuoriuscita accidentale alle persone che non indossano apparecchiature protettive fino a pulizia ultimata. Attenersi a tutte le normative nazionali, regionali e locali vigenti. Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua.

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

	Pagina: 9
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

autorità competenti in conformità alle leggi locali.
non deve raggiungere le acque reflue o i canali di scolo
concentrato o non neutralizzato

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 8 e 13 della scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.
Evitare la formazione di aerosol.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Non respirare i vapori e le polveri.
Divieto di fumare.
Durante il processo di diluizione, aggiungere sempre il prodotto all'acqua, mai aggiungere acqua al prodotto.
Contenitore pericoloso quando è vuoto.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Impiegare utensili antiscintilla. Tenere lontano da sostanze combustibili. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Non mangiare né bere durante l'impiego. Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.

	Pagina: 10
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. 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. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Proibito fumare.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non immagazzinare in prossimità di acidi.

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

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS N. CE	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acido acetico	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m3	2017/164/EU
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		STEL	20 ppm 50 mg/m3	2017/164/EU
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	IT VLEP
		STEL	20 ppm 50 mg/m3	IT VLEP

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
Perossido di idrogeno	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	3 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1,4 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,93 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,21 mg/m3

		Pagina: 11
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 20.04.2026
		Data di stampa: 23.04.2026
		Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1		Versione: 1.0
6973381		

	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	1,93 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,21 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	3 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1,4 mg/kg p.c./giorno
Acido acetico	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	25 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
Acido peracetico	Consumatori	Dermico	Esposizione a corto termine, Effetti locali	0,12 %
	Lavoratori	Dermico	Esposizione a corto termine, Effetti locali	0,12 %
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	0,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti locali	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	1,25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	1,25 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
perossido di idrogeno	Acqua dolce	0,0126 mg/l

		Pagina: 12
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 20.04.2026
		Data di stampa: 23.04.2026
		Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1		Versione: 1.0
6973381		

	Acqua di mare	0,0126 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0138 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	4,66 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,047 mg/l
	Sedimento marino	0,047 mg/l
	Suolo	0,0023 mg/l
acido acetico	Acqua dolce	3,058 mg/l
	Acqua di mare	0,3058 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	30,58 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	85 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	11,36 mg/l
	Sedimento marino	1,136 mg/l
	Suolo	0,47 mg/l
acido peracetico	Acqua dolce	0,000224 mg/l
	Acqua di mare	0,000005 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0016 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,051 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,00018 mg/l
	Sedimento marino	0,000015 mg/l
	Suolo	0,32 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Le seguenti informazioni riguardano gli usi in sottosezione 1.2 della scheda di sicurezza. Per le istruzioni di manipolazione ed applicazione riferirsi alla scheda informativa del prodotto, se disponibile. Per questa sezione sono presunte normali condizioni d'uso.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto puro :

Controlli tecnici idonei

Dovete fornire una ventilazione meccanica sufficiente (generale o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto delle linee guida di esposizione (dove applicabile) o al di sotto di livelli che possono causare effetti avversi noti, sospetti o apparenti.

Controlli organizzativi appropriati:

: Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
non deve raggiungere le acque reflue o i canali di scolo concentrato o non neutralizzato

		Pagina: 13
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA		Data di revisione: 20.04.2026
		Data di stampa: 23.04.2026
		Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1		Versione: 1.0
6973381		

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto non diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Applicazione automatica in un sistema chiuso dedicato	AISE_SWED_PW _1_1	PW	PROC 1	60 min	ERC8a

Protezione individuale

Protezione degli occhi (EN ISO 16321) : Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Indossare occhiali di sicurezza e visiera in caso di rischio di esposizione degli occhi o del viso per liquidi, vapore o nebbia.
Mantenere occhio stazione di lavaggio in ambiente di lavoro.

Occhiali protettivi (EN 16321)
L'uso di una maschera a pieno facciale o di altra protezione integrale per il viso è fortemente raccomandata nella manipolazione di contenitori aperti o in caso vi sia la possibilità di spruzzi

Protezione delle mani (EN ISO 374)

Osservazioni : Indossare guanti resistenti (consultare il proprio fornitore di attrezzature di protezione) Non utilizzare guanti che presentano strappi, fori (anche di piccolissime dimensioni) o segni di usura. L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
Guanti protettivi resistenti agli agenti chimici (EN 374).
Verificare le istruzioni riguardanti la permeabilità ed il tempo di penetrazione, indicate dal fornitore di guanti. Considerare condizioni d'uso locali specifiche, come rischi di schizzi, cute lesa dell'operatore, tempo di contatto e temperatur

Guanti suggeriti per contatto prolungato:
Materiale: gomma butilica
Tempo di penetrazione: ≥ 480 min
Spessore del materiale: ≥ 0.7 mm

	Pagina: 14
SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Guanti suggeriti per protezione contro schizzi:

Materiale: gomma nitrilica

Tempo di penetrazione: ≥ 30 min

Spessore del materiale: ≥ 0.4 mm

Guanti protettivi di tipo diverso che garantiscano una protezione simile possono essere scelti su indicazione del fornitore.

Accorgimenti di protezione : Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni

Protezione della pelle e del corpo (EN 14605) : Indossare appropriatamente:
Indumenti impermeabili
Grembiule resistente alle sostanze chimiche
Scarpe di sicurezza
Indumenti resistenti alla fiamma
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Indossare indumenti resistenti agli agenti chimici e stivali in caso possa verificarsi esposizione dermica diretta e/o schizzi (EN 14605)

Protezione respiratoria (EN 136, EN 143, EN 14387) : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

Misure di sicurezza raccomandate per la manipolazione di prodotto diluito :

Concentrazione massima raccomandata (% di peso/peso): 4 %

Controlli tecnici idonei

La ventilazione generale della stanza dovrebbe essere sufficiente per le normali condizioni di utilizzo. Tuttavia, se esistono delle condizioni operative insolite, e' necessario fornire sufficiente ventilazione artificiale (generale e / o localizzata) per mantenere l'esposizione al di sotto di quanto stabilito dalle norme sull'esposizione (se applicabile) o inferiore ai livelli che possono (o si sospetta che possano) causare effetti collaterali.

Controlli organizzativi appropriati: : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

	Pagina: 15
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Condizioni di utilizzo in base alla direttiva REACH per il prodotto diluito:

	SWED - Descrizione dell'esposizione specifica per settore	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Applicazione automatica in un sistema chiuso dedicato	AISE_SWED_P W_1_1	PW	PROC 1	480 min	ERC8a

Protezione individuale

Protezione degli occhi (EN ISO 16321) : Non necessaria nelle normali condizioni di impiego. Indossare occhiali di sicurezza a prova di spruzzi, se materiale potrebbe essere nebulizzato o spruzzato negli occhi.

L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi (EN 16321)

Protezione delle mani (EN ISO 374)

Osservazioni : Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni

Protezione della pelle e del corpo (EN 14605) : Indossare appropriatamente:
Scarpe di sicurezza
Indossare guanti resistenti (consultare il proprio fornitore di attrezzature di protezione)

Protezione respiratoria (EN 136, EN 143, EN 14387) : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Accorgimenti di protezione : Nelle normali condizioni di utilizzo non sono richieste speciali precauzioni

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Prodotto non diluito:

	Pagina: 16
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Stato fisico

:

liquido

Colore

:

incolore

Odore

:

caratteristico/a

Soglia olfattiva

:

Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento

:

Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.

:

non determinato

Infiammabilità

:

Non infiammabile.

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità

:

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità

:

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità

:

> 74,00 °C

Temperatura di decomposizione

:

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione auto-accelerata (TDAA / SADT)

:

60 °C

pH

:

< 2

Viscosità

:

 Diversey A SOLENIS COMPANY	Pagina: 17
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : Completamente miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Vedi dati della sostanza

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1,1100 g/cm 3

Densità di vapore relativa : Non rilevante per la classificazione e pericoli della sostanza o miscela.

Caratteristiche delle particelle
Valutazione : Nessun dato disponibile

Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

Distribuzione della
grandezza delle particelle : Nessun dato disponibile

Polverosità : Nessun dato disponibile

Forma : Nessun dato disponibile

cristallinità : Nessun dato disponibile

 SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Pagina: 18
	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Trattamento superficiale : Nessun dato disponibile
/Rivestimenti

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela è classificata come ossidante con la categoria 2.
Metodo: Peso dell'evidenza

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Perossidi organici : Contenuto di perossido: < 7 %
La sostanza o la miscela è un perossido organico classificato come tipo G.

Grado di corrosione del metallo : Sostanze o miscele corrosive per i metalli

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Tenore di ossigeno disponibile : < 0,5 %

Prodotto diluito :

Punto di infiammabilità : > 74 °C

pH : 2,5

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun pericolo di reattività conosciuto nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

	Pagina: 19
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Reazioni con alcali (basi).
Può essere corrosivo per i metalli.
Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.
Conservare lontano da prodotti contenenti candeggianti a base di cloro o solfiti

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

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.

Componenti:

perossido di idrogeno:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio): 1.026 mg/kg
Sostanza da sottoporre al test: Soluzione al 70,1%

DL50 (Ratto, femmina): 694 mg/kg
Sostanza da sottoporre al test: Soluzione al 70,1%

DL50 (Ratto, femmina): ca. 485,8 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 1 - < 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: Non classificato come acutamente tossico per

	Pagina: 20
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

assorbimento dermico ai sensi delle norme GHS.
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.

acido acetico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.310 mg/kg

acido peracetico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 80 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,2 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 60 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca gravi ustioni.

Prodotto:

Osservazioni : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Componenti:

perossido di idrogeno:

Specie : Su coniglio
Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti o meno di esposizione

acido acetico:

Risultato : Corrosivo per la pelle

acido peracetico:

Risultato : Provoca gravi ustioni.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Prodotto:

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

	Pagina: 21
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Componenti:

perossido di idrogeno:

Risultato : Corrosivo per gli occhi

acido acetico:

Risultato : Corrosivo per gli occhi

acido peracetico:

Specie : Su coniglio

Risultato : Corrosivo per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

acido peracetico:

Tipo di test : Maximisation Test

Specie : Porcellino d'India

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

perossido di idrogeno:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames
Risultato: Sono stati ottenuti risultati positivi in alcuni esperimenti in vitro.

acido peracetico:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames
Sistema del test: Salmonella typhimurium
Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

	Pagina: 22
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Corrosivo per le vie respiratorie.

Componenti:

perossido di idrogeno:

Organi bersaglio : Vie respiratorie
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione singola, categoria 3 con irritazione delle vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

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

Componenti:

acido acetico:

Inalazione : Organi bersaglio: Vie respiratorie superiori

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

	Pagina: 23
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

perossido di idrogeno:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 16,4 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova semistatica
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : LC50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,4 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova semistatica
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Skeletonema Costatum (diatomite)): 1,38 mg/l
End point: Inibitore di crescita
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
- NOEC (Skeletonema Costatum (diatomite)): 0,63 mg/l
End point: Inibitore di crescita
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,63 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Tipo di test: Prova a flusso continuo

acido acetico:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce persico (Lepomis macrochirus)): 75 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
- CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 79 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 65 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica

acido peracetico:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 1,1 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

	Pagina: 24
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Tipo di test: Prova semistatica

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,73 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,05 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): 5,1 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,00069 mg/l
Tempo di esposizione: 33 d
Specie: Danio rerio (pesce zebra)
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,0121 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 100

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

perossido di idrogeno:

Biodegradabilità : Risultato: I metodi per determinare la biodegradabilità non si applicano alle sostanze inorganiche.

acido acetico:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 74 %
Tempo di esposizione: 14 d
Metodo: OECD TG 301C

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) : Ossigeno biochimico richiesto nei 5 giorni
0,34 - 0,88 g/g

 SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA	Pagina: 25
	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Ossigeno chimico richiesto : > 1 g/g
(COD) Metodo: Domanda chimica di ossigeno

acido peracetico:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il potenziale di bioaccumulo non è accertabile.

Componenti:

acido acetico:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -0,17
ottanolo/acqua

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.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

 Diversey TM A SOLENIS COMPANY	Pagina: 26
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR: UN3149

ADN: UN3149

RID: UN3149

Codice IMDG: UN3149

IATA-DGR: UN3149

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
ADN: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
RID: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
Codice IMDG: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, STABILIZED
IATA-DGR: Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Pagina: 27
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

ADR: 5.1 (8)
ADN: 5.1 (8)
RID: 5.1 (8)
Codice IMDG: 5.1 (8)
IATA-DGR: 5.1 (8)

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR: II
ADN: II
RID: II
Codice IMDG: II
IATA-DGR: II

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR: Pericoloso per l'ambiente
ADN: Pericoloso per l'ambiente
RID: Pericoloso per l'ambiente
Codice IMDG: Inquinante marino
IATA-DGR: Non applicabile

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.

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

- REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile
- REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile
- Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che : Non applicabile

	Pagina: 28
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

riducono lo strato di ozono

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

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

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

L'acquisizione, l'introduzione, la detenzione e l'uso di questo prodotto da parte di privati sono soggetti a restrizioni a norma del regolamento (UE) 2019/1148. Tutte le transazioni sospette e le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati al punto di contatto nazionale competente.

perossido di idrogeno (ALLEGATO I)

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

E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

P8 LIQUIDI E SOLIDI COMBURENTI

Regolamento (CE) n. 648/2004, come amendato : uguale o superiore al 15 % ma inferiore al 30 %: Sbiancanti a base di ossigeno

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

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)

Ingredienti che devono essere elencati sull'etichetta

	Pagina: 29
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

Perossido di idrogeno (Hydrogen peroxide)
 Acido acetico (Acetic acid)
 Acido peracetico (Peracetic Acid)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TSCA	: Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA
AIIC	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
CA. DSL	: Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL
ENCS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECI	: Non conforme all'inventario
PICCS	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	: Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Ulteriori informazioni

Data di revisione: 20.04.2026

Classificazione della miscela:

Ox. Liq. 2	H272
Org. Perox. G	
Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 4	H312
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Basato su dati o valutazione di prodotto
Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

	Pagina: 30
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

STOT SE 3	H335	Metodo di calcolo
Aquatic Acute 1	H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 1	H410	Metodo di calcolo

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	:	Liquido e vapori infiammabili.
H242	:	Rischio d'incendio per riscaldamento.
H271	:	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
H301	:	Tossico se ingerito.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H310	:	Letale per contatto con la pelle.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	:	Letale se inalato.
H332	:	Nocivo se inalato.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Org. Perox.	:	Perossidi organici
Ox. Liq.	:	Liquidi comburenti
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2017/164/EU	:	Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2017/164/EU / STEL	:	Valori limite di esposizione, breve termine
2017/164/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
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 relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio;
Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;
DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle

	Pagina: 31
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0

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

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

Riferimenti chiave della letteratura e fonti di dati

Dati interni di SOLENIS

I dati interni di SOLENIS includono le relazioni sui test proprietarie e sponsorizzate

L'UNECE gestisce gli accordi regionali, implementando la classificazione armonizzata per etichettatura (GHS) e trasporto.

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. La presente Scheda di sicurezza è stata predisposta dall'Environmental Health and Safety Department di Solenis.

IT / IT

	Pagina: 32
SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA	Data di revisione: 20.04.2026
	Data di stampa: 23.04.2026
	Numero SDS: R1907974
CLAX PERSONRIL BLEACH 43A1 6973381	Versione: 1.0