

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: Tipologia chimica:

Avvertenza:

Indicazioni di pericolo:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Ancorante Sísmico 400 - componente B

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

miscela

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

UFI	YQ38-7AYX-GV17-4VYW						
1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e Ancorante chimico bi-componente vinilestere senza stire							
Uso sconsigliato: qualsiasi uso non specificato in questa							
1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza							
Sede legale e amministrativa:	Laterlite S.p.A.						
ocae legale e all'illimotrativa.	Via Vittorio Veneto 30						
	43046 Rubbiano di Solignano (PR)						
	Tel +39 0525 4198						
	Fax +39 0525 419988						
Ufficio Tecnico Commerciale:	Laterlite S.p.A.						
	Via Correggio 3						
	20149 Milano Tel +39 02 48011962						
	Fax + 39 02 48012242						
Stabilimenti:	Rubbiano di Solignano (PR) Via Vittorio Veneto 30 tel +39 0525 4198						
	Lentella (CH) Località Coccetta tel + 39 0873 32221						
	Bojano (CB) Contrada Popolo tel +39 0874 772900						
	Enna S.S. 192 Km 12,5 - Z.I. Dittaino tel +39 0935 950002						
	Trezzo sull'Adda (MI) Via Achille Grandi 5 tel +39 02 90964141						
Deananachile della	Melilli (SR)- S.P. 2 - Contrada S, Via Catrini, tel +39 0931 551500						
Responsabile della scheda di dati di sicurezza:	GRUPPO DI LAVORO AMBIENTE Via Vittorio Veneto 30						
Scrieda di dati di Siculezza.	43046 Rubbiano di Solignano (PR)						
	e-mail: reach@laterlite.it						
1.4. Numero telefonico di emergenza							
Tel +39 02 48011962 (attivo solo durante l'orario d'ufficio	o: 8 30 - 17 30)						
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Roma Piazza Sant'							
Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel							
Az. Osp. "A. Cardarelli"NapoliVia A. Cardarelli, 9 80131 tel							
CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155							
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemel							
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Larg CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pav							
Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggi							
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza							
Azienda Ospedaliera Integrata Verona Tel. 800011858							
SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli							
2.1. Classificazione della sostanza o della miscela							
Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi del Regolamo	ento CE n° 1272/2008 (CLP).						
Classificazione ai sensi del Regolamento CE n° 1272/200	08 (CLP)						
	Provoca grave irritazione oculare						
	Può provocare una reazione allergica cutanea.						
2.2. Elementi dell'etichetta							
Pittogrammi di pericolo:							

Provoca grave irritazione oculare

Può provocare una reazione allergica cutanea.

pericolo

H319

H317



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

Consigli di prudenza:	P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
	P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
	P280	Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.
	P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
	P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
	P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale
Contiene:	Perossido di dibenz	oile

#### 2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione ≥ 0,1%.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Costituenti pericolosi	N° INDEX	N° EINECS	N° CAS	N° di registrazione REACH	Classificazione CLP	Conc. [%]
Perossido di dibenzoile	617-008-00-0	202-327-6	94-36-0	01-2119511472-50	Org. Perox B H241, Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=10	10≤x<17

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda

Quarzo (SiO2) - CAS 14808-60-7 - C%: >=50 - <80:

Il quarzo contenuto nel prodotto è classificato come non pericoloso. Inoltre, essendo legato alle altre componenti liquide/pastose della miscela, non è liberamente disponibile durante l'utilizzo. Il prodotto finale ha una consistenza pastosa e i limiti di esposizione alle polveri inalabili non sono rilevanti.

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.

INGESTIONE: Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Riferirsi alla SEZIONE 4.1. Trattare sintomaticamente. Quando si contatta un medico portare con sé la SDS

### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

### 5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

# 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

# 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

le norme vigenti.

**EQUIPAGGIAMENTO** 

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ai dispositivi di protezione personale, riferirsi alla SEZIONE 8. Per informazioni relative allo smaltimento, riferirsi alla SEZIONE 13.

### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire un adeguato sistema di messa a terra per impianti e persone. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare eventuali polveri o vapori o nebbie. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Lavare le mani dopo l'uso. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

Intervallo di temperatura di stoccaggio compreso tra i 5°C e i 30°C. Mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare fumare durante la manipolazione; conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille e altre sorgenti di accensione. Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti, per evitare i pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze.

### 7.3. Usi finali particolari

Ancorante chimico bi-componente vinilestere senza stirene per fissaggi sismici strutturali.

Per utilizzi differenti e/o particolari, contattare l'Ufficio Commerciale di Laterlite S.p.A.

# SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

Riferimenti normativi:

TLV-ACGIH ACGIH 2021

Perossido di dibenzoile									
Tipo		Stato		TWA/8h		STEL/15 min		Not	te/Osservazioni
•			mg/m	3 ppn	n mg	/m3	ppm		
TLV-ACGIH			5						
Concentrazione prevista	di non effet	tto sull'ambiente	- PNEC						
Valore di riferimento	n acqua dol	ce					0,00002	mg/l	
Valore di riferimento	n acqua ma	rina					0,000002	mg/l	
Valore di riferimento	oer sedimen	ti in acqua dolce					0,0127	mg/kg/d	
Valore di riferimento	oer sedimen	ti in acqua marina	ì				0,00127	mg/kg/d	
Valore di riferimento	oer l'acqua, r	rilascio intermittei	nte				0,000602	mg/l	
Valore di riferimento	oer i microor	rganismi STP					0,35	mg/l	
Valore di riferimento	oer il compa	rtimento terrestre	!				0,0025	mg/kg	
Salute - Livello derivato	di non effett	to - DNEL / DMEL	·						
	Effetti sui consumatori Effetti sui lavorat				lavorat	ori			
Via di Esposizione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali		Sistemici	Locali	Sistemici



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale				2				
				mg/kg bw/d				
Inalazione								39
								mg/m3
Dermica								13,3
								mg/kg bw/d

#### Legenda:

(C) = CEILING; INALAB=Frazione inalabile; RESPIR= Frazione respirazbile; TORAC= Frazione Toracica

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile; NEA = nessuna esposizione prevista; NPI = nessun pericolo identificato.

#### Quarzo (SiO2):

Il quarzo contenuto nel prodotto è classificato come non pericoloso. Inoltre, essendo legato alle altre componenti liquide/pastose della miscela, non è liberamente disponibile durante l'utilizzo. Il prodotto finale ha una consistenza pastosa e i limiti di esposizione alle polveri inalabili non sono rilevanti.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I quanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

# PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

# PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata. Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. Norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

# CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

# SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali				
a) Stato fisico:	solido pastoso			
b) Colore:	nero			
c) Odore:	caratteristico			
d) Punto di fusione/punto di congelamento:	n.d.			
e) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non disponibile			
f) Infiammabilità:	non disponibile			
g) Limite inferiore e limite superiore di esplosività:	non disponibile			
h) Punto di infiammabilità	non disponibile			
i) Temperatura di autoaccensione:	non disponibile			
i) Temperatura di decomposizione:	non disponibile			



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

k) pH:	non disponibile	Motivo per mancanza dato: la sostanza/miscela non è solubile in acqua
I) viscosità cinematica:	non disponibile	
m) solubilità:	insolubile in acqua	Motivo per mancanza dato: la sostanza/miscela non è solubile in acqua
n) Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	non disponibile	
o) Tensione di vapore:	non disponibile	
p) Densità e/o densità relativa:	1,50 - 1,70 kg/l	
q) Densità di vapore relativa:	non disponibile	
r) Dimensione delle particelle	non applicabile	

#### 9.2. Altre informazioni

### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili

# SEZIONE 10: Stabilità e reattività

# 10.1. Reattività

Informazioni non disponibili

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se mantenuto nei contenitori originali, e stoccato ad una temperatura inferiore a quella di auto decomposizione accelerata (SADT).

Evitare l'esposizione diretta del prodotto ai raggi solari.

# 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Informazioni non disponibili

# 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione. Evitare il travaso in contenitori potenzialmente contaminati da altre sostanze. Evitare di stoccare vicino a prodotti infiammabili o combustibili.

## 10.5. Materiali incompatibili

Forti riducenti e ossidanti, basi e acidi forti, materiali ad elevata temperatura.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può condurre alla formazione di perossidi esplosivi o altre sostanze potenzialmente pericolose.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

## Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

# Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

# Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

Tossicità acuta

ATE (Inalazione) della miscela:

ATE (Orale) della miscela:

ATE (Cutanea) della miscela:

Non classificato (nessun componente rilevante)

Non classificato (nessun componente rilevante)

Non classificato (nessun componente rilevante)

Perossido di dibenzoile

LD50 (Orale): >2000 mg/kg RAT LC50 (Inalazione nebbie/polveri): >24,3 mg/l/4h RAT



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

#### Corrosione/irritazione cutanea

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

# Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzante per la pelle

### Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili

#### Sensibilizzazione cutanea

Informazioni non disponibili

# Mutagenicità delle cellule germinali

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

#### Cancerogenicità

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

#### Tossicità riproduttiva

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

#### Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

# Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

# Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

### Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

# Via di esposizione

Informazioni non disponibili

# <u>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta</u>

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

# Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

# Via di esposizione

Informazioni non disponibili

### PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

# 11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione

### 12.1. Tossicità

Perossido di dibenzoile

 LC50 - Pesci
 >0,0602 mg/l/96h (OECD TG 203)

 EC50 - Crostacei
 >0,11 mg/l/48h (OECD TG 202)

 EC50 Alghe / Piante Acquatiche
 >0,0711 mg/l/72h (OECD TG 201)

 EC10 - Crostacei
 >0,001 mg/l/28d (OECD TG 211)

NOEC Cronica Pesci >0,0316 mg/l 96h NOEC Cronica Alghe/piante acquatiche >0,02 mg/l 72 h

Miscela/prodotto

LC50 - Pesci >100 mg/l/96h fish (OECD TG 203)

EC50 - Crostacei >100 mg/l/48h daphia magna (OECD TG 202)

EC50 Alghe / Piante Acquatiche >100 mg/l/72h algae - Pseudokirchneriella subcapitata (OECD TG 201 Acuta e Cronica)

NOEC Cronica Pesci >100 mg/l 28 d fish Juvenile Growth Test (OECD TG 215)

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Perossido di dibenzoile Rapidamente degradabile

71% in water 28 d (OECD TG 301 D)

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Perossido di dibenzoile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 3,2 Log Kow (OECD TG 117)

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Perossido di dibenzoile

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 3,8 (OECD TG 121)

# 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

### 12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili.

# **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

# PRODOTTO NON COMPLETAMENTE INDURITO

La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Lo smaltimento di questo prodotto e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice europeo dei rifiuti: 08 04 09\* ADESIVI E SIGILLANTI DISCARTO CONTENENTI SOLVENTI ORGANICI O ALTRE SOSTANZE PERICOLOSE PRODOTTO INDURITO

Ad indurimento avvenuto il prodotto diviene rifiuto speciale non pericoloso

Codice europeo dei rifiuti: 08 04 10 ADESIVI E SIGILLANTI DI SCARTO, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 08 04 09\*.

# IMBALLAGGIO NON PULITO

Le cartucce vuote che non contengono nessuna traccia di prodotto possono essere riciclate.

Le cartucce vuote contenenti tracce di prodotto devono essere smaltite come rifiuto speciale.

Codice europeo dei rifiuti: 15 01 10\* IMBALLAGGI CONTENENTI RESIDUI DI SOSTANZE PERICOLOSE O CONTAMINATI DA TALI SOSTANZE

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale

IMBALLAGGI CONTAMINATI



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

#### **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Non applicabile

# 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non applicabile

## 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Nessuna

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

Non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale ≥ a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela.

# **SEZIONE 16: Altre informazioni**

#### Revisioni:

La revisione 0 è la prima stesura della presente SDS

### Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Org. Perox B Perossido organico, tipo B
Eye Irrit. 2 Irritazione oculare, categoria 2
Skin Sens. 1 Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1

H241 Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

H319 Provoca grave irritazione oculare.



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

LEGENDA:

#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

# **BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

- 1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
- 4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- 5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
- 6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
   Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
- 9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
- 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
- 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Regolamento (UE) 2019/1148
- 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- The Merck Index. 10th Edition
- Handling Chemical Safety



ai sensi dell'Allegato II del Regolamento CE n° 1907/2006 (REACH)

Laterlite S.p.A. Via V. Veneto 30 43046 Rubbiano di Solignano (PR) **3** +39 0525 4198 **=** +39 0525 419988

Data di emissione: 31.05.2024 Revisione n° 0

- INRS Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

# Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione.

# L'utilizzatore

deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi

e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

## METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.