







Pagina: 1/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: 39PI00010

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della sostanza / della miscela

Chimica edile

Rivestimento/pittura a base acqua per l'edilizia

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi, 8

20152 Milano

Italia

Tel: +39 02 611151

www.gyproc.it • www.isover.it • www.it.weber

sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Niguarda (Milano) Tel. 02-66101029;

CAV Cardarelli (Napoli) Tel. 081-5453333;

CAV Careggi (Firenze) Tel. 055-7947819;

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia) Tel. 0382-24444;

CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXII (Bergamo) Tel. 800 883300;

CAV Umberto I (Roma) Tel. 06-49978000;

CAV A.Gemelli (Roma) Tel. 06-3054343;

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma) Tel. 06-68593726;

CAV Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia) Tel. 800 183459;

CAV Az. Osp. Int. Verona (Verona) Tel. 800 011858.

Disponibilità di tutti i CAV 24 ore/24 hours

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Vien meno

Pittogrammi di pericolo Vien meno

Avvertenza Vien meno

Indicazioni di pericolo Vien meno

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Informazioni ai sensi del Regolamento (UE) 528/2012/CE: questo prodotto contiene un prodotto biocida. Principio attivo: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

(continua a pagina 2)









Pagina: 2/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 1)

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile. **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose/sostanze o		
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Numero indice: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45-xxxx	alluminio in polvere (stabilizzata) Flam. Sol. 2, H228; Water-react. 2, H261	5-10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	acetato di 1-metil-2-metossietile Flam. Liq. 3, H226	2,5-5%
CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	<2,5%
CAS: 55965-84-9 Numeri CE: 611-341-5 Numero indice: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Limiti di concentrazione specifici: Skin Corr. 1C; H314:C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,00025%

SVHC Vien meno

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso Indicazioni generali:

Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pricolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.

(continua a pagina 3)









Pagina: 3/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 2)

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua.

Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Utilizzare metodi di estinzione adatti alle condizioni ambientali.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Evitare il contatto con occhi e pelle

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

(continua a pagina 4)









Pagina: 4/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 3)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

Conservare in ambiente fresco.

Prevedere pavimenti impermeabili e resistenti ai solventi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC	DNEL		
CAS: 108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile Orale Or		•	•
Orale Cutaneo Derived No Effect Level Cutaneo Derived No Effect Level Per inalazione Derived No Effect Level Per inalazione Derived No Effect Level Derived No Effect Level Ocas: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Cutaneo Derived No Effect Level Cutaneo Derived No Effect Level Ocas: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2 isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2 isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Per inalazione	Derived No Effect Level	3,72 mg/m³ (worker systemic long term value)
Cutaneo Derived No Effect Level 320 mg/kgxday (worker systemic long term value) 320 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 275 mg/m³ (worker systemic long term value) 33 mg/m³ (consumer systemic long term value) 33 mg/m³ (consumer systemic long term value) 33 mg/m³ (consumer local long term value) CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Derived No Effect Level 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) Derived No Effect Level 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 4.500 mg/m³ (consumer systemic long term value) 5.500 mg/m³ (worker local long term value) 5.000 mg/m³ (consumer local long term value) 6.000 mg/m³ (consumer lo	CAS: 108-65-6	acetato di 1-metil-2-me	etossietile
Per inalazione Per inalazione Derived No Effect Level 275 mg/m³ (worker systemic long term value) 33 mg/m³ (consumer systemic long term value) 550 mg/m³ (worker local short term value) 33 mg/m³ (consumer local long term value) CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Derived No Effect Level Oberived No Effect Level 200 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 200 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 4.500 mg/m³ (worker systemic long term value) 900 mg/m³ (consumer systemic long term value) CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2i isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2i isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2i isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Orale	Derived No Effect Level	36 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione Derived No Effect Level 275 mg/m³ (worker systemic long term value) 33 mg/m³ (consumer systemic long term value) 550 mg/m³ (worker local short term value) 33 mg/m³ (consumer local long term value) CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Derived No Effect Level Oerived No Effect Level Derived No Effect Level Derived No Effect Level Omale Derived No Effect Level Derived No Effect Level Omale CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2lisotiazol-3-one [EC no. 200-239-6] (3:1) Orale Derived No Effect Level Omale Omale Derived No Effect Level Omale Omale Derived No Effect Level Omale O	Cutaneo	Derived No Effect Level	796 mg/kgxday (worker systemic long term value)
33 mg/m³ (consumer systemic long term value) 550 mg/m³ (worker local short term value) 33 mg/m³ (consumer local long term value) CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Derived No Effect Level Derived No Effect Level Derived No Effect Level Subject States			320 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outane Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Outaneo Outaneo Outaneo Outaneo Out	Per inalazione	Derived No Effect Level	275 mg/m³ (worker systemic long term value)
CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outaneo Outaneo Outaneo Derived No Effect Level Outaneo Outane			33 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Orale Cutaneo Derived No Effect Level Orale Oral Orale Or			550 mg/m³ (worker local short term value)
Orale Cutaneo Derived No Effect Level 1.500 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 900 mg/m³ (consumer systemic long term value) CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2lisotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level Derived No Effect Level Derived No Effect Level O,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2lisotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			33 mg/m³ (consumer local long term value)
Cutaneo Derived No Effect Level 300 mg/kgxday (worker systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 1.500 mg/m³ (worker systemic long term value) 900 mg/m³ (consumer systemic long term value) CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2 isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2 isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		
Per inalazione Derived No Effect Level Derived No Effect Level 1.500 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 900 mg/m³ (consumer systemic long term value) CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Orale	Derived No Effect Level	300 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Per inalazione Derived No Effect Level 1.500 mg/m³ (worker systemic long term value) CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) Per inalazione Derived No Effect Level 0,02 mg/m³ (worker local long term value) O,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Cutaneo	Derived No Effect Level	300 mg/kgxday (worker systemic long term value)
PNEC OAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			300 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level 0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) Derived No Effect Level 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Per inalazione	Derived No Effect Level	1.500 mg/m³ (worker systemic long term value)
isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Orale Per inalazione Derived No Effect Level O,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			900 mg/m³ (consumer systemic long term value)
Per inalazione Derived No Effect Level 0,02 mg/m³ (worker local long term value) 0,02 mg/m³ (consumer local long term value) PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2lisotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)		
PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Orale	Derived No Effect Level	0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
PNEC CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2l isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	Per inalazione	Derived No Effect Level	0,02 mg/m³ (worker local long term value)
CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2 isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			0,02 mg/m³ (consumer local long term value)
isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			
	CAS: 55965-84		
r realisted 140 Ellest Collectification [0,01 mg/kg/kg/kg/kg/till rating ractor)	Predicted No-E	Effect Concentration 0,01	mg/kgxdwt (earth rating factor)

(continua a pagina 5)









Pagina: 5/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

		(Segue da pagina 4)	
Predicted No-Effect Conc	entration 0,00339 mg/l (sea water rating factor)		
	0,00339 mg/l (fresh water rating factor))	
Numero CAS della sosta	Numero CAS della sostanza % tipo valore unità		
CAS: 108-65-6 acetato d	CAS: 108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile		
VL (Italia)	Valore a breve termine: 550 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m³, 50 ppm Cute		
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 550 mg/m³, 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m³, 50 ppm Pelle		

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.

Subito dopo aver trattato il prodotto pulire accuratamente la pelle.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria Non necessaria in ambienti ben ventilati.

Protezione delle mani

Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Tempo di permeazione del materiale dei quanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto Occhiali protettivi.

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Colore: grigio chiaro

Odore: leggero, caratteristico

Soglia olfattiva: Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione 100 °C (7732-18-5 acqua)

Infiammabilità Non applicabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore

inferiore: Non definito. superiore: Non definito.

(continua a pagina 6)









Pagina: 6/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 5)

Punto di infiammabilità: >65 °C

Temperatura di autoaccensione: 315 °C (CAS: 108-65-6 acetato di 1-metil-2-

metossietile)

Temperatura di decomposizione: Non definito.

ph a 20 °C 7-7,5

Viscosità:

Viscosità cinematica Non stabilito.

Viscosità cinematica

dinamica: Non stabilito.

Solubilità

Acqua: completamente miscibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

(valore logaritmico) Non definito.

Tensione di vapore a 20 °C: 23 hPa (7732-18-5 acqua)

Tensione di vapore:

Densità e/o densità relativa

Densità a 20 °C:1,07-1,13 g/cm³Densità relativaNon definito.Densità apparente:non definito.Densità di vapore:Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:

Forma: liquido

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

Temperatura di accensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Minimum ignition energy

Prova di separazione dei solventi:

EU-VOC

EU-VOC (g/L)

Non applicabile.
7,3400 %
50,0000 g/l

Cambiamento di stato

punto/l'intervallo di rammollimento

Proprietà ossidanti:

Velocità di evaporazione

Non definito.

Non definito.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi Vien meno Gas infiammabili Vien meno Aerosol Vien meno Gas comburenti Vien meno Gas sotto pressione Vien meno Liquidi infiammabili Vien meno Solidi infiammabili Vien meno Sostanze e miscele autoreattive Vien meno Liquidi piroforici Vien meno Solidi piroforici Vien meno

(continua a pagina 7)









Pagina: 7/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da p	pagina 6
-------------	----------

Sostanze e miscele autoriscaldanti Sostanze e miscele che emettono gas	Vien meno
infiammabili a contatto con l'acqua	Vien meno
Liquidi comburenti	Vien meno
Solidi comburenti	Vien meno
Perossidi organici	Vien meno
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Vien meno
Esplosivi desensibilizzati	Vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica Stabile alle condizioni di stoccaggio raccomandate

Decomposizione termica / Condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Reagisce violentemente con acqua.

10.4 Condizioni da evitare Evitare calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Componenti		tipo	valore	specie
CAS: 7429-90-	-5 allumin	io in polvere ((stabilizza	ta)
Orale	LD50	15.900 mg/kg	(rat)	
Per inalazione	LC50/4 h	>5 mg/l (rat)		
CAS: 108-65-6	acetato c	li 1-metil-2-m	etossietile	
Orale	LD50	>6.000 mg/kg	g (rat)	
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	g (rat)	
CAS: 64742-4	CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	g (rat)	
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg	g (rabbit)	
CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)				
Orale	LD50	457 mg/kg (ra	at)	
Cutaneo	LD50	660 mg/kg (ra	abbit)	
Per inalazione	LC50/4 h	2,36 mg/l (rat)	

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 8)









Pagina: 8/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 7)

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non classificato nocivo per la vita acquatica

Tipo di test	/ concentrazione attiva/ metodo valutazione			
CAS: 108-6	5-6 acetato di 1-metil-2-metossietile			
LC50/96h	161 mg/l (Pimephales promelas (sanguinerola))			
	140 mg/l (fish)			
EC50/48h	>500 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
CAS: 64742	-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			
LC50/48h	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))			
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
NOEC (21d)	0,23 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
CAS: 55965	CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-			
	isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			
LC50/48h	0,18 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
LC50/96h	0,282 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
	0,19-0,3 mg/l (fish)			
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
	0,0107 mg/l (Alga)			
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))			
	0,0181-0,0371 mg/l (Alga)			
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (Alga)			
	(continua a pagina 9)			

--









Pagina: 9/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 8)

NOEC (14d) 0,035 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

NOEC (21d) 0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

Metodo:

CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Biod. (28 days) 80 % (Fango attivato)

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile. **vPvB**: Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi

Comportamento in impianti di depurazione:

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione

CAS: 55965-84-9 Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

EC 50 (3h) 4,5 mg/l (Fango attivato)

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consiali:

Smaltire il prodotto in conformità con le norme vigenti a livello locale e nazionale.

Non abbandonare il prodotto e/o il contenitore ma eliminare il contenuto/recipiente in un punto di raccolta dei rifiuti.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

Catalogo europeo dei rifiuti Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, IMDG, IATA Non applicabile

(continua a pagina 10)









Pagina: 10/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

		(Segue da pagina S
14.2 Designazione ufficiale ONU	di trasporto	
ADR, IMDG, IATA	Non applicabile	
14.3 Classi di pericolo connesso	al trasporto	
ADR, ADN, IMDG, IATA		
Classe	Non applicabile	
14.4 Gruppo d'imballaggio		
ADR, IMDG, IATA	Non applicabile	
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.	
14.6 Precauzioni speciali per gli u	utilizzatori Non applicabile.	
14.7 Trasporto marittimo alla rinf	usa	
conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.	
UN "Model Regulation":	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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 cf. section 2 Direttiva 2004/42/CE

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

· Sottocategoria: Pitture monocomponenti ad alte prestazioni

· Rivestimenti a base acquosa, Valore limite: 140 g/l

VOC: 50 g/l

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 11)









Pagina: 11/12

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 10)

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %	
NC	2-5	

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Frasi rilevanti

Il seguente elenco di indicazioni di pericolo pertinenti è il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate altrove in questa scheda di dati di sicurezza (in particolare nella Sezione 3) ed è riportato come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II, e successive modifiche (Regolamento (UE) 2020/878). Le indicazioni qui menzionate non si riferiscono al prodotto stesso, ma si riferiscono ai singoli ingredienti dei prodotti e sono fornite a titolo informativo.

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H228 Solido infiammabile.
- H261 A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
- H301 Tossico se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H310 Letale per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H330 Letale se inalato.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica

Persona da contattare in azienda: Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215

Numero di versione della versione precedente: 3

(continua a pagina 12)









Pagina: 12/12

Scheda dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 26.04.2023 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3) Revisione: 21.04.2023

Denominazione commerciale: ECO ALUVER

(Segue da pagina 11)

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (RÈACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3 Flam. Sol. 2: Solidi infiammabili - Categoria 2

Water-react. 2: Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili - Categoria 2

Acute Tox. 3: Tossicità acuta - Categoria 3

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2 Skin Corr. 1C: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1C Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1A

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

Secondo l'allegato II del regolamento REACH, le sezioni modificate in questa versione della scheda di sicurezza rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da un asterisco.