

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: **P113752**
Denominazione: **Sesia**
UFI: **AM61-M0UV-M008-DQYG**

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

Descrizione/Utilizzo: **Idropittura Lavabile silossanica antimuffa**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **Licata S.p.A.**
Indirizzo: **Via dei Mille 32**
Località e Stato: **00185 Roma (RM) Italia**
tel.: **+39 0922 856088**
fax: **+39 0922 831427**
e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: **controllo-qualita@licataspa.it**

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
cronica, categoria 3

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Licata S.p.A.
P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 2 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli ... / >>

Avvertenze:Attenzione

Indicazioni di pericolo:
H317
H412Può provocare una reazione allergica cutanea.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:
P280
P261
P333+P313
P362+P364
P273Indossare guanti protettivi.
Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.
In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Non disperdere nell'ambiente.

Contiene:2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE
MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)
1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one

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

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
CALCINED KAOLIN-CAOLINO CALCINATO		
INDEX	8 ≤ x < 9	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.
CE	296-473-8	
CAS	92704-41-1	
3-iodo-2-propinilbutilcarbammato		
INDEX	616-212-00-7	0,039 ≤ x < 0,042
CE	259-627-5	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=10
CAS	55406-53-6	LD50 Orale: 1056 mg/kg, STA Inalazione nebbie/polveri: 0,051 mg/l
1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one		
INDEX	613-088-00-6	0,003 ≤ x < 0,006
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,036%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220-120-9	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CAS	2634-33-5	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE		
INDEX	613-112-00-5	0,0015 ≤ x < 0,0025
CE	220	

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

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.

In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.

OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare subito un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.

INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.

Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

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 le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

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

Licata S.p.A.		Revisione n.4 Data revisione 27/07/2026 Stampata il 27/07/2026 Pagina n. 4 / 15 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)		IT
P113752 - Sesia				
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				
Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.				
SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento				
7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura				
Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.				
7.2. Condizioni per lo stoccaggio 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.				
7.3. Usi finali particolari				
Informazioni non disponibili				
SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale				
8.1. Parametri di controllo				
Riferimenti normativi:				
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2022/431; Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.		
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14				

Licata S.p.A.

P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 5 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

3-iodo-2-propinilbutilcarbammati

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,5	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,046	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,017	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,0016	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,53	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua dolce, rilascio intermittente	0,53	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,44	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,005	mg/kg/d

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Inalazione					1,16	0,07	1,16	0,023
					mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3
Dermica								2
								mg/kg
								bw/d

1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,00403	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00040	mg/l
	3	
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,0499	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,00499	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua marina, rilascio intermittente	0,0011	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	1,03	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	3	mg/kg

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Inalazione				1,2				6,81
				mg/m3				mg/m3
Dermica				0,345				0,966
				mg/kg bw/d				mg/kg
								bw/d

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0022	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,22	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,0475	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,00475	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,00122	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua dolce, rilascio intermittente	0,122	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,0082	mg/kg/d

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale		0,037		0,037				
		mg/kg bw/d		mg/kg bw/d				
Inalazione	0,04		0,012		0,16			0,05
	mg/m3		mg/m3		mg/m3			mg/m3

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,00339	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00339	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,027	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,027	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua marina, rilascio intermittente	0,00339	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua dolce, rilascio intermittente	0,00339	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,23	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,01	mg/kg

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale						0,11		0,09
						mg/kg		mg/kg
						bw/d		bw/d
Inalazione	0,04		0,02		0,04		0,02	
	mg/m3		mg/m3		mg/m3		mg/m3	

CALCINED KAOLIN-CAOLINO CALCINATO

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h	STEL/15min	Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	
OEL	EU	15		PELLE polvere totale

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	4,1	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,41	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	25	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	1400	mg/l

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Inalazione					3	3	3	3
					mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.
VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

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.

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro (rif. norma EN 374) si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di 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 guanti 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 ISO 16321).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

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. 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 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

Licata S.p.A.		Revisione n.4 Data revisione 27/07/2026 Stampata il 27/07/2026 Pagina n. 7 / 15 Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)		IT
P113752 - Sesia				
SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>				
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale. I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.				
SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche				
9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali				
Proprietà	Valore	Informazioni		
Stato Fisico	liquido viscoso			
Colore	bianco			
Odore	caratteristico			
Punto di fusione o di congelamento	non disponibile			
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile			
Infiammabilità	non disponibile			
Limite inferiore esplosività	non disponibile			
Limite superiore esplosività	non disponibile			
Punto di infiammabilità	non disponibile			
Temperatura di autoaccensione	non disponibile			
Temperatura di decomposizione	non disponibile			
pH	8,8			
Viscosità cinematica	non disponibile			
Viscosità dinamica	18000	Metodo:Brookfield Temperatura: 20 °C		
Solubilità	non disponibile			
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non disponibile			
Tensione di vapore	non disponibile			
Densità e/o Densità relativa	1,49			
Densità di vapore relativa	non disponibile			
Caratteristiche delle particelle	non applicabile			
Informazioni supplementari per le nanoforme				
CARBONATO DI CALCIO				
Forma 1:				
D50	2,6		µm	
MINEMA 1-2-44				
Forma 1:				
D50	5		µm	
Cristallinità				
Struttura Cristallina 1:				
Funzionalizzazione o trattamento della superficie				
Trattamento 1:				
9.2. Altre informazioni				
9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici				
Informazioni non disponibili				
9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza				
VOC (Direttiva 2010/75/UE)	0,06 %	-	0,90	g/litro
SEZIONE 10. Stabilità e reattività				
10.1. Reattività				
Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.				
CARBONATO DI CALCIO				
EPY 11.9.0 - SDS 1004.14				

Licata S.p.A.
P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 8 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 10. Stabilità e reattività ... / >>

Si decompone a temperature superiori a 800°C/1472°F.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

CARBONATO DI CALCIO
Incompatibile con: acidi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CARBONATO DI CALCIO
Può sviluppare: ossidi di calcio,ossidi di carbonio.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

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 e 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:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
BIOSSIDO DI TITANIO	
LD50 (Cutanea):	> 5000 mg/kg Coniglio
LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg Ratto
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	> 6,8 mg/l/4h Ratto
CALCINED KAOLIN-CAOLINO CALCINATO	
LD50 (Cutanea):	5000 mg/kg Rat
LD50 (Orale):	5000 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	2,07 mg/l/4h Rat
CARBONATO DI CALCIO	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rat
LD50 (Orale):	> 2000 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	> 3 mg/l Rat

EPY 11.9.0 - SDS 1004.14

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / >>

Ossirano, 2-metil-,polimero con ossirano,etere con 1,2,3 propanetriolo (3:1)
LD50 (Cutanea): > 5 mg/kg Coniglio
LD50 (Orale): > 10 mg/kg Ratto

3-iodo-2-propinilbutilcarbammato
LD50 (Cutanea): 2000 mg/kg Rabbit
LD50 (Orale): 1056 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione vapori): 670 mg/l Rat

1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one
LD50 (Cutanea): 2000 mg/kg Ratto
LD50 (Orale): 490 mg/kg Ratto

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE
LD50 (Cutanea): 311 mg/kg
LD50 (Orale): 125 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri): 0,27 mg/l/4h Rat

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)
LD50 (Cutanea): 87,12 mg/kg Rabbit
LD50 (Orale): 64 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri): 0,33 mg/l/4h Rat

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

MINEMA 1-2-44

Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

MINEMA 1-2-44

Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

MUTAGENICITÀ SULLE 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

TALCO

Valutazione generale IARC: L'uso perineale di polvere per il corpo a base di talco è probabilmente cancerogeno per l'uomo (Gruppo 2B). Il talco inalato non contenente amianto o fibre asbestiformi non è classificabile in quanto tale cancerogenicità (Gruppo 3).

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / >>

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.

MINEMA 1-2-44

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 12. Informazioni ecologiche

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

CALCINED KAOLIN-CAOLINO CALCINATO

LC50 - Pesci	100 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	100 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	2,5 mg/l/72h
EC10 Alghe / Piante Acquatiche	41 mg/l/72h
NOEC Cronica Pesci	100 mg/l
NOEC Cronica Crostacei	100 mg/l
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	41 mg/l

CARBONATO DI CALCIO

LC50 - Pesci	> 100 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	> 100 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	14 mg/l/72h

3-iodo-2-propinilbutilcarbammato

LC50 - Pesci	0,145 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,47 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,049 mg/l/72h
NOEC Cronica Pesci	0,014 mg/l 28 d
NOEC Cronica Crostacei	0,01 mg/l 21 d
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,0072 mg/l

1,2-Benzisotiazol-3 (2H) -one

LC50 - Pesci	2,2 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	3,27 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,11 mg/l/72h
NOEC Cronica Pesci	0,21 mg/l 28 d
NOEC Cronica Crostacei	1,2 mg/l 21 d
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,04 mg/l

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE

LC50 - Pesci	0,036 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,00129 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,084 mg/l/72h
EC10 Crostacei	0,000224 mg/l/48h
NOEC Cronica Pesci	0,022 mg/l 28 d
NOEC Cronica Crostacei	0,002 mg/l 21 d
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,00068 mg/l

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

LC50 - Pesci	0,19 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,16 mg/l/48h
NOEC Cronica Pesci	0,05 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

MINEMA 1-2-44

Degradabilità: dato non disponibile

Sostanza inorganica

Licata S.p.A.

P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 11 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche ... / >>

BIOSSIDO DI TITANIO

Degradabilità: dato non disponibile Sostanza inorganica

TALCO

Degradabilità: dato non disponibile Sostanza inorganica

CALCINED KAOLIN-CAOLINO CALCINATO

Solubilità in acqua 1,15 mg/l
Degradabilità: dato non disponibile Sostanza inorganica

CARBONATO DI CALCIO

Solubilità in acqua 16,6 mg/l
Degradabilità: dato non disponibile Sostanza inorganica

Ossirano, 2-metil-,polimero con ossirano,etere con 1,2,3 propanetriolo (3:1)

Intrinsecamente degradabile >60%-28 Giorni

3-iodo-2-propinilbutilcarbammato

Intrinsecamente degradabile 100%

1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one

NON rapidamente degradabile

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE

NON rapidamente degradabile

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

NON rapidamente degradabile <50%

12.3. Potenziale di bioaccumulo

3-iodo-2-propinilbutilcarbammato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 2,8 Log Kow

1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,7 20°C
BCF 6,62

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 2,92 Log Kow
BCF 1250 500 - 2000

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua < 3
BCF < 100

12.4. Mobilità nel suolo

3-iodo-2-propinilbutilcarbammato

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 2,1

1,2-Benzoisotiazol-3 (2H) -one

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 9,33

2-OTTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 245 L/kg

MISCELA DI 5-CLORO-2- METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE E 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE (3:1)

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua 28

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

MINEMA 1-2-44

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.

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

Licata S.p.A.

P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 12 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche ... / >>

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

MINEMA 1-2-44

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.

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

MINEMA 1-2-44

Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

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.

La gestione dei rifiuti originati dall'uso o dalla dispersione di questo prodotto deve essere organizzata nel rispetto delle norme relative alla sicurezza sul lavoro. Si veda la sezione 8 per l'eventuale necessità di dotazione di DPI.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

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

MINEMA 1-2-44

Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

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

Prodotto	
Punto	3
Sostanze contenute	
Punto	75

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 $\geq$ 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 / per le sostanze indicate in sezione 3.

SEZIONE 16. Altre informazioni

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

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 1
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, categoria 1C
Skin Corr. 1	Corrosione cutanea, categoria 1
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, 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
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
H310	Letale per contatto con la pelle.
H330	Letale se inalato.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H302	Nocivo se ingerito.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.

Licata S.p.A.

P113752 - Sesia

Revisione n.4
Data revisione 27/07/2026
Stampata il 27/07/2026
Pagina n. 14 / 15
Sostituisce la revisione:3 (Data revisione 15/07/2025)

IT

SEZIONE 16. Altre informazioni ... / >>

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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
- 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
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- 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 bioaccumulabile
- vPvM: Molto persistente e molto mobile
- 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)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. 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)
22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Regolamento delegato (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

SEZIONE 16. Altre informazioni ... / >>

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- 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.

Poichè 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.

Modifiche rispetto alla revisione precedente

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13.