

Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---
 * Indica la sezione aggiornata., n.a. = non applicabile, n.d.d. = nessun dato disponibile



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

- 1.1 **Identificatore del prodotto**
Nome commerciale: PondLith
Codice prodotto: n.d.d.
Codice preparazione della ricetta: CH-ZEOLITH-OASE
Numero di registrazione: n.a.
- 1.2 **Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
 Usi identificati: cura laghetti
- 1.3 **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- 1.3.1 **Indirizzo produttore / fornitore:**
 Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania
 Telefono: +49 (5454) 800, Telefax: +49 (5454) 8090, E-mail: m.dreyer@oase-livingwater.com
- 1.3.2 **Responsabile della scheda dei dati di sicurezza:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Numero telefonico di emergenza**
 Numero telefonico di emergenza produttore / fornitore Centro Antiveleli
 Telefono: +49 (5454) 80450 Telefono: +39 06 305 4343
 Markus Dreyer, Forschung und Entwicklung (8:30 – 16:30)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela**
 Nessuno(a).
- 2.2 **Elementi dell'etichetta**
 Etichettatura obbligatoria secondo la legislazione CE 1272/2008: No.
 Eccezioni applicabili:
 Testo di avviso: n.a. Simboli di pericolo:
 Componente(i):
- Testi "H":**
- Testi "P":**
 P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P301+P312: IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
- Anche se questo prodotto è senza obbligo di contrassegno, si consiglia ugualmente di seguire i consigli sulla sicurezza.
- Etichettatura speciale:
- 2.3 **Altri pericoli**
 Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.1 **Sostanze**
Componenti pericolosi:
- | Nome | Cod. CAS | Indice No. | No. EC | Cod. REACH | intervallo m% |
|-----------------|-----------|------------|-----------|------------|---------------|
| Zeolites | 1318-02-1 | n.d.d. | 215-283-8 | n.d.d. | 100% |
| | | | | | |
- 3.2 **Miscela**
 n.a.

Nome commerciale: PondLith

Produttore / Fornitore: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania

Telefono: +49 (5454) 800, Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

4.1.1 In caso di inalazione:

Portare all'aria aperta.

Se necessario consultare un medico.

4.1.2 In caso di contatto con la pelle:

Sciacquare con acqua.

Se necessario consultare un medico.

4.1.3 In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.1.4 In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

L'inalazione può provocare i seguenti sintomi: tosse respiro affannoso.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

5.1.1 Mezzi di estinzione appropriati:

Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno.

5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei per ragioni di sicurezza:

Nessuno(a).

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Durante la combustione si possono liberare le seguenti sostanze: Polvere respirabile.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

5.3.1 Sistemi di protezione speciali:

Usare un apparecchio respiratorio indipendente dal ricircolo d'aria.

Vestito di protezione impermeabile.

5.3.2 Ulteriori suggerimenti:

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Vedere sezione 8.2.2

6.2 Precauzioni ambientali

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Evitare la formazione di polvere.

Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno(a).

Nome commerciale: PondLith

Produttore / Fornitore: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania

Telefono: +49 (5454) 800, Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1 Consigli per l'utilizzo sicuro:

Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.1.2 Consigli per misure di prevenzione antincendio e contro le esplosioni:

Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Requisiti per i locali e contenitori di stoccaggio:

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.

Evitare la formazione di polvere.

7.2.2 Suggerimenti per lo stoccaggio comune:

Non conservare insieme a ossidanti.

7.2.3 Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio:

Nessuno(a).

7.3 Usi finali particolari

n.d.d.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri da monitorare

Nome della sostanza

Natrium-Aluminium-silikat

Valore di monitoraggio

10 mg/m³ (polvere respirabile)

8.2 Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

8.2.1 Dispositivi tecnici di controllo idonei

Assicurare un'adeguata ventilazione e recupero delle polveri in corrispondenza degli sfiati delle apparecchiature.

8.2.2 Misure di protezione individuale

8.2.2a Protezione respiratoria:

Un respiratore è indispensabile in caso di esposizione alla polvere.

Tipo di filtro suggerito: P 2

8.2.2b Protezione delle mani:

Esposizione ripetuta o prolungata: Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.

Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione fornite dal fornitore dei guanti. Inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di taglio, abrasione e durata del contatto.

8.2.2c Protezione degli occhi:

Se vi è rischio di spruzzi, indossate: occhiali di sicurezza

8.2.2d Protezione del corpo:

No.

8.2.2e Dati particolari:

Osservare le limitazioni sulla durata d'uso.

8.2.3 Limitazione e monitoraggio dell'esposizione ambientale:

n.d.d.

Nome commerciale: PondLith

Produttore / Fornitore: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania
 Telefono: +49 (5454) 800, Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

9.1.1	Forma fisica: granulare	Colore: giallo verde chiaro	Odore: inodore
			Soglia olfattiva: n.d.d.
9.1.2	pH (non diluito):	n.a.	
	pH, (1% soluzione in acqua):	8 - 9	
9.1.3	Punto / intervallo dell'ebollizione (°C):	n.d.d., Punto / intervallo di fusione (°C):	n.d.d.
9.1.4	Punto dell'accensione (°C):	n.d.d., in vaso chiuso	
9.1.5	Infiammabilità (CE A10 / A13):	No.	
9.1.6	Temperatura dell'autoaccensione (°C):	n.d.d.	
9.1.7	Autoaccensione (CE A16):	n.d.d.	
9.1.8	Proprietà comburenti (ossidanti):	No.	
9.1.9	Proprietà esplosiva:	Nessuno(a).	
9.1.10	Limiti dell'esplosione (Vol.%) - Inferiore:	n.d.d., Superiore: n.d.d.	
9.1.11	Pressione di vapore:	n.d.d.	
	Densità di vapore (aria = 1):	n.d.d.	
9.1.12	Densità relativa (g/ml):	n.d.d.	
9.1.13	Solubilità (nell'acqua):	solubile	
9.1.14	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo / acqua:	n.d.d.	
9.1.15	Viscosità:	n.d.d.	
9.1.16	Contenuto di solventi (peso %):	n.a.	
9.1.17	Decomposizione termica (°C):	n.d.d.	
9.1.18	Tasso di evaporazione:	n.d.d.	
9.2	Altre informazioni		
	n.d.d.		

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1	Reattività Nessuna informazione disponibile.
10.2	Stabilità chimica Stabile alle condizioni normali.
10.3	Possibilità di reazioni pericolose Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
10.4	Condizioni da evitare Proteggere da aria umida ed acqua.
10.5	Materiali incompatibili Reagisce con l'acqua.
10.6	Prodotti di decomposizione pericolosi Si decompone a contatto con l'acqua, acidi.

Nome commerciale: PondLith

Produttore / Fornitore: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania

Telefono: +49 (5454) 800, Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:	
Inalazione:	n.d.d.
Ingestione:	n.d.d.
Contatto con la pelle:	n.d.d.
corrosione/irritazione cutanea:	Sottile
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:	Sottile
sensibilizzazione respiratoria o cutanea:	No.
mutagenicità delle cellule germinali:	n.d.d.
cancerogenicità:	n.d.d.
tossicità per la riproduzione:	n.d.d.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:	n.d.d.
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:	n.d.d.
pericolo in caso di aspirazione:	n.d.d.

11.1.1 – Esperienza pratica

11.1.11 n.d.d.

11.1.12 Esperienza pratica

Osservazioni rilevanti per la classificazione:

Nessuno(a).

Altre osservazioni:

Nessuno(a).

La classificazione è conformata alla normativa di calcolo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

Non abbiamo dati quantitativi riguardo gli effetti ecologici di questo prodotto.

12.2 Persistenza e degradabilità

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

12.3 Potenziale di bioaccumulo

n.d.d.

12.4 Mobilità nel suolo

n.d.d.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

12.6.1 Ossigeno chimico richiesto (COD), mg/g: n.d.d.

12.6.2 Ossigeno biochimico richiesto (BOD5), mg/g: n.d.d.

12.6.3 Informazione generale AOX: Non applicabile.

12.6.4 Componenti del prodotto di rilevanza ecologica: Nessuno(a).

12.6.5 Altri effetti avversi: Non applicabile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Raccomandazione: D10/ R4

Codice rifiuto:

Il codice rifiuto si deve stabilire di comune accordo tra l'utilizzatore, il produttore e l'addetto allo smaltimento.

Seguire la legislazione vigente.

13.2 Per contenitori contaminati

13.2.1 Raccomandazione: Sciacquare con un detergente adeguato. Altrimenti come per i residui di prodotto.

13.2.2 Manipolazione Come per i residui di prodotto.

sicura:

Nome commerciale: PondLith

Produttore / Fornitore: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Germania
 Telefono: +49 (5454) 800, Data di emissione: 10.07.2019 Sostituisce la scheda del: ---

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR	IMDG	IATA
	Sostanza non pericolosa come dalle normative sopra menzionate.		
14.1	Codice UN		
14.2	Nome corretto di spedizione UN		
14.3	Classe di pericolo connesso al trasporto		
14.4	Gruppo d'imballaggio		
14.5	Pericoli per l'ambiente		
14.6	Precauzioni speciali per l'utilizzatore		
	Categoria di Trasporto: Code classificazione: Etichetta ADR / RID: LQ:		Istruzioni per l'imballaggio (Passenger) Istruzioni per l'imballaggio (Cargo)
14.7	Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II dell'accordo MARPOL 73/78 ed il codice IBC		

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
n.d.d.
- 15.2 **Valutazione della sicurezza chimica :**
n.a.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testi H di cui al capitolo 3
n.a.

La presente scheda di sicurezza è stata redatta in conformità al decreto UE 2015/830.
 Le informazioni sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze ed esperienze del prodotto al momento della pubblicazione. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Non si devono né modificare né applicare ad altri prodotti e possono essere duplicate solo nello stato originale.

Pubblicata da: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0
 Ingresso dati: 18.06.2019, söl_0241

