

10.12.2015

**Componente kit**

Codul produsului	Descriere
------------------	-----------

<b>2730000</b>	<b>JBL SediEx Pond</b>
----------------	------------------------

Componente:

420	<i>JBL SediEx Pond Componenta 1</i>
437	<i>JBL SediEx Pond Componenta 2</i>

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței / amestecului și a companiei / întreprinderii**

- 1.1 Identificatorul produsului
- Denumire comercială: **JBL SediEx Pond Componenta 1** \_\_\_\_\_
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări recomandate  
Nu există alte informații relevante.
- **Aplicarea substanței / amestecului**  
Produse de îngrijire a apei pentru iazuri de gradina.
- 1.3 Detalii despre furnizorul furnizorului de date de securitate
- **Producător / furnizor:**  
JBL GmbH & Co. KG  
Dieselstraße 3 67141  
Neuhofen Germania
- + 49 6236 41800  
info@jbl.de
- **Informații suplimentare obținute de la** Departamentul pentru siguranța produselor: info@jbl.de
- 1.4 Număr de telefon de urgență: + 49 6236 4180 0

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272 / 2008



GHS07

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 iritare gravă a ochilor.  
H335 Poate provoca iritații respiratorii.

- 2.2 Elemente de etichetă
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentul CLP.
- **Pictograme de pericol**



GHS07

- **Cuvant de semnal** Avertizare
- **Componentele care determină pericolul pentru etichetare:**  
carbonat de disodiu, compus cu hidrogenperoxid (2: 3)
- **Declarații de pericol**  
H302 Nociv dacă înghițiti.  
H319 provoacă iritații grave ale ochilor.  
H335 Poate provoca iritații respiratorii.  
H315 Provoacă iritarea pielii
- **Declarații de precauție**  
P101 Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți informații despre produs pe eticheta  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P261 Evitați să respirați praful.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.  
**P305 + P351 + P338** ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
P405 A se depozita sub cheie.

(Continuare la pagina 2)



**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 1

(Continutul paginii 2)

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță:** Nu sunt necesare precauții speciale dacă sunt utilizate corect
- **Informații despre protecția împotriva incendiilor și împotriva exploziilor:** Protecție la căldura.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv orice informații privind incompatibilitățile**
- **Depozitare:**
- **Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipientele goale** Fără cerințe speciale.
- **Informații despre stocarea într-o zonă comună de stocare** Nu este necesar.
- **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:**  
Păstrați recipientul etans. Protejați de căldură și de lumina directă a soarelui.
- **7.3 Utilizare finală specifică** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecție personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de munca**  
Produsul nu conține nicio cantitate relevantă de materiale cu valori critice care trebuie să fie monitorizate la locul de muncă.
- **Informații suplimentare:** Listele valabile în timpul efectuării au fost utilizate ca baza
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament individual de protecție:**
- **Măsuri generale de protecție și igienă:**  
Păstrați-departe de produsele alimentare, băuturi și furaje.  
Îndepartați imediat toate resturile murdare și contaminate  
Spălați-vă mâinile înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.  
Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie: Nu este necesar.**
- **Protecția mâinilor:**



Manusi de protecție

Materialul mănșii trebuie să fie impermeabil și să reziste la produs / substanță / preparat.

Selectarea materialului pentru mănșă în considerare  
degradare

timpii de penetrare, ratele de difuzie

- **Materialul mănșilor**  
Selectia mănșilor potrivite nu depind doar de material, ci și de alte caracteristici care variază de la producător la producător.  
Rezistența materialului mănșii nu poate fi calculată în avans și prin urmare, trebuie verificată înainte de folosire..

· **Timp de penetrare a materialului cu mănși** > 480 minute

Grosimea recomandată a materialului: ≥ 0,7 mm

Material: cauciuc butilic

- **Protecție pentru ochi:**



Ochelari de protecție etans

GB

(Continuare la pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 1

(Continutul paginii 3)

### SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

· 9.1 Informații despre caracteristicile fizice și chimice de bază	
· Informații generale	
· Aspect:	
Forma	Solid
Culoare:	Conform specificațiilor produsului
· Miros:	Caracteristic
· Pragul de miros:	Nedeterminat.
· valoare PH:	Nu se aplică.
· Schimbarea stării Punctul de topire / intervalul de topire:	Nedeterminate.
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere:	1500 ° C
· Punct de aprindere:	Nu se aplică.
· Inflamabilitate (solid, gazos):	Nedeterminat.
· Temperatura de aprindere: temperatura de descompunere:	Nedeterminat.
· Autoaprinderea:	Produsul nu se autoaprinde.
· Pericol de explozie:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
· Limite de explozie:	
Inferior:	Nedeterminat.
Superior:	Nedeterminat.
· Presiunea de vapori:	Nu se aplică.
· Densitate:	Nedeterminat.
· Densitate relativă	Nedeterminat.
· Densitatea vaporilor	Nu se aplică.
· Rata evaporării	Nu se aplică.
· Solubilitatea în / amestecabilitatea cu apă:	Insolubil.
· Coeficient de partiție (n-octanol / apă):	Nedeterminat.
· Viscositate:	
dinamic:	Nu se aplică.
Cinematic:	Nu se aplică.
· Conținut de solvent:	
Solvenți organici:	0,0%
COV (CE)	0,00%
Conținut solid:	100,0%
· 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitatea chimică**
- **Descompunerea / condițiile termice de evitat:** Fără descompunere dacă este utilizat conform specificațiilor
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare la pagina 5)

GB

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 1

(Continutul paginii 4)

- **10.6 Produse de descompunere periculoase:** Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare a nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD / LC50 relevante pentru clasificare: 15630-89-4 carbonat disodic,**

#### compus cu hidroxid (2: 3)

Oral	LD50 1034 mg / kg (*obolan) (Ghid EPA) LD50 dermic > 2000 mg / kg
(iepure) (Orientare OCDE 402)	(Toxicitate dermică acută)

- **Efect primar iritant:**
- **Coroziunea / iritarea pielii**  
Provoacă iritarea pielii.
- **Leziuni / iritații grave ale ochilor**  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **Sensibilizarea respiratorie sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxice pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efecte cancerigene** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate reproductivă** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Expunere unică STOT**  
Poate provoca iritații respiratorii.
- **Expunere repetată STOT** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**

- **Toxicitate acvatică:**

**15630-89-4 carbonat disodic, compus cu hidroxid (2: 3)**

LC50 / 48h 4,9 mg / l (Daphnia magna) (Ghidul OCDE (Daphnia sp. imobilizare acută))

- **12.2 Persistența și degradabilitatea** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial bioacumulativ** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitatea în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Note generale:**  
Clasa de pericol de apă 1 (Regulamentul german): ușor periculos pentru apă  
Nu aruncați produsul nediluat sau în cantități mari pentru a ajunge la apele subterane, cursul de apă sau canalizare
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandări:** Lăsați substanțele chimice în recipientele originale. Nu le amestecați cu alte deșeuri.

GB

(Continuare la pagina 6)

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 1

(Continutul paginii 5)

### SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

- **14.1 Numărul ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu se aplica

---

- **14.2 Numele de transport corespunzător ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu se aplica

---

- **14.3 Clasa (categoriile) de pericol de transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasă** nu se aplica

---

- **14.4 Grup de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** nu se aplica

---

- **14.5 Pericole pentru mediu:**
- **Poluant marin:** Nu

---

- **14.6 Precauții speciale pentru utilizator** Nu se aplică.

---

- **14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC** Nu se aplică.

---

- „Regulamentul model” al ONU: Nu se aplica

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Reglementări de securitate, sănătate și mediu / Legislație specifică pentru substanță sau amestec**
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**
- *Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentul CLP.*

- **Pictograme de pericol**



GHS07

- **Cuvant de semnal Avertizare**

- **Componentele care determină pericolul pentru etichetare:**  
*carbonat de disodiu, compus cu hidrogenperoxid (2:3)*

- **Declarații de pericol**

*H315 Provoacă iritarea pielii.**H319 provoacă iritații grave ale ochilor.**H335 Poate provoca iritații respiratorii.*

- **Declarații de precauție**

*P101**Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.**P102**A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**P261**Evitați să respirați praful.**P280**Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.**P305 + P351 + P338**ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.**P405**A se depozita sub cheie.*

- **Directiva 2012/18 / UE**

- **Substanțe periculoase denumite - ANEXA I** *Niciunul dintre ingrediente nu este listat.*

- **15.2 Evaluarea securității chimice:** *Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice*

GB

(Continuare la pagina 7)

**Fișa cu date de securitate**  
**conform articolului 31 din 1907/2006 / CE**

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 1

(Contin. La pagina 6)

### **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale.

In Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punct de vedere al riscurilor pe care le prezintă.  
 Datele nu garantează proprietățile produsului..

· **Expresii relevante**

H272 Poate intensifica focul; oxidantului.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 provoacă iritații grave ale ochilor.

H335 provoacă iritații respiratorii.

H302 Nociv în caz de înghițire

· **Departamentul care emite MSDS:** Departamentul pentru Protecția Mediului

· **A lua legătura: Cercetare & Dezvoltare**

· **Abrevieri și acronime:**

ADR - Acordul european referitor la transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase  
 IMDG - Codul internațional al marfurilor periculoase pe mare

IATA - Asociația internațională de transport aerian

GHS - Globally Harmonized System (Sistemul global armonizat)

EINECS: Inventarul European al comerțului existent al substanțelor chimice

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Compusi organici volatili (SUA, UE)

LC50: concentrație letală, 50 la sută

LD50: doză letală, 50 la sută

PBT: vPvB persistent, bioacumulativ și toxic; Ox foarte persistent și foarte bioacumulativ. Lich. 2: Lichide oxidante, categoria de pericol 2 Tox acut. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol Irrită pentru piele 4. 2: corodarea / iritarea pielii, pericol Ca

Eye Irrit. 2: Leziuni grave / iritații ale ochilor, pericol categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate specifică pentru organele țintă - Singleexpunere, categoria 3 de pericol

· \* **Date comparativ cu versiunea anterioară modificate.**



**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței / amestecului și a companiei / întreprinderii**

- 1.1 Identificatorul produsului
- Denumire comercială: JBL SediEx Pond Componenta 2 \_\_\_\_\_
- Numarul articolului: 27330
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări recomandate  
Nu există alte informații relevante.
- **Aplicarea substanței / amestecului**  
Culturi bacteriene pe granule purtătoare  
Produs uscat al bacteriilor vii, nepatogene, sprijin mineral pentru acvariu și pond  
Conține diferite tipuri de bacterii, toate pentru grupa 1, BiostoffV., UE, includ.
- 1.3 Detalii despre furnizorul furnizorului de date de securitate
- **Producător / furnizor:**  
JBL GmbH & Co. KG  
Dieselstraße 3 67141  
Neuhofen Germania
- + 49 6236 41800  
info@jbl.de
- **Informații suplimentare obținute de la** Departamentul pentru siguranța produselor: info@jbl.de
- 1.4 Număr de telefon de urgență: + 49 6236 4180 0

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008  
Substanța nu este clasificată conform regulamentului CLP
- 2.2 Elemente de etichetă
- Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 nu este cazul
- Pictograme de perico nu este cazul
- Cuvant de semna nu este cazul
- Declarații de pericol nu este cazul
- 2.3 Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: Nu se aplică.
- vPvB: Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații despre ingrediente**

- 3.1 Caracterizare chimică: substanțe
- Nr. CAS Descriere  
Filtermoggies
- Informații suplimentare:  
Produs uscat pentru inocularea filtrelor de acvariu și pond. Produsul conține bacterii vii, nepatogene din grupa 1, BiostoffV

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
- Informații generale. Nu sunt necesare măsuri speciale.
- După inhalare: respirați aer curat, consultați medicul în caz de reacții adverse.
- După contactul cu pielea. În general produsul nu irită pielea.
- După contactul vizual. Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute.
- După înghițire. Dacă simptomele persistă, consultați medicul.
- 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate. Nu există alte informații relevante.

(Continuare la pagina 2)

GB

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Komponente 2

(Continutul paginii 1)

- **4.3 Indicarea oricărei atenții medicale imediate a** **Nu este necesar un tratament special**  
*Nu există alte informații relevante.*

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați:**  
CO2, pulbere sau spray de apă. Combateți focurile mai mari cu spray de apă sau spumă rezistentă la alcool.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec** *Nu există alte informații relevante.*
- **5.3 Sfaturi pentru pompieri**
- **Echipament de protecție:** *Nu sunt necesare măsuri speciale.*

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de degajare accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** *Nu este necesar.*
- **6.2 Precauții pentru mediu:** *Nu aruncați în canalizări / suprafețe sau în sol*
- **6.3 Metode și materiale pentru retenție și curățare** *Curățați mecanic.*
- **6.4 Referire la alte secțiuni**  
Consultati Secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.  
Vezi secțiunea 8 pentru informații despre protecția personală și echipament.  
Consultati Secțiunea 13 pentru informații despre eliminare.

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță** *Nu sunt necesare măsuri speciale.*
- **Informații despre protecția împotriva incendiilor și împotriva exploziilor:** *Nu sunt necesare măsuri speciale.*
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv orice informații despre incompatibilitati**
- **Depozitare:**
- **Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente** *Fără cerințe speciale.*
- **Informații despre stocarea într-o zonă comună de stocare** *Nu este necesar.*
- **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:** *Nici unul.*
- **7.3 Utilizări finale specifice** *Nu există alte informații relevante.*

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecție personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizarea locului de muncă:** *Nu este necesar.*
- **Informații suplimentare:** *Listele valabile în timpul efectuării au fost utilizate ca bază.*
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament individual de protecție:**
- **Măsuri generale de protecție și igienă:**  
*Măsurile de precauție uzuale trebuie respectate la manipularea substanțelor chimice.*
- **Protecție respiratorie:** *Nu este necesar.*
- **Protecția mâinilor:**  
*Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și să reziste produs / substanță / preparat.*  
*La selectarea materialului pentru mănuși se ia în considerare timpul de penetrare, ratele de difuzie și degradare.*
- **Materialul mănușilor**  
*Selectia mănușilor potrivite nu depinde numai de material dar și de alte caracteristici care variază de la producător la producător.*

(Continuare la pagina 3)

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Komponente 2

(Continutul paginii 2)

- **Timp de penetrare a materialului cu mănuși**  
Timpul de folosire al manusilor trebuie aflat de catre producătorul mănușilor de protecție .
- **Protecție pentru ochi:** Nu este necesar.

### SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

#### · 9.1 Informații despre caracteristicile fizice și chimice de bază

##### · Informații generale

##### · Aspect:

Forma: Granula

Culoare: Maro

· **Miros:** Inodor

· **Pragul de miros:** Nedeterminat.

· **valoare PH:** Nu se aplică.

##### · Schimbarea stării Punctul de topire /

intervalul de topire: Nedeterminate.

Punctul de fierbere / intervalul de fierbere: Nedeterminate.

· **Punct de aprindere:** Nu se aplică.

· **Inflamabilitate (solid, gazos):** Produsul nu este inflamabil.

##### · Temperatura de aprindere: temperatura de

descompunere: Nedeterminat.

· **Autoaprinderea:** Nedeterminat.

· **Pericol de explozie:** Produsul nu prezintă pericol de explozie.

##### · Limite de explozie:

Inferior: Nedeterminat.

Superior: Nedeterminat.

· **Presiunea de vapori:** Nu se aplică.

· **Densitate:** Nedeterminat.

· **Densitatea relativă la 20 ° C** 1,0 g / cm<sup>3</sup>

· **Densitatea vaporilor** Nu se aplică.

· **Rata evaporării** Nu se aplică.

##### · Solubilitatea în / amestecabilitatea cu apă:

Insolubil.

· **Coefficient de partiție (n-octanol / apă):** Nedeterminat.

##### · Viscositate:

dinamic: Nu se aplică.

Cinematic: Nu se aplică.

##### · Conținut de solvent:

Solvenți organici: 0,0%

COV (CE) 0,00%

Conținut solid: 100,0%

· **9.2 Alte informații** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.

(Continuare la pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Komponente 2

(Continutul paginii 3)

- **10.2 Stabilitatea chimică**
- **Descompunerea / condițiile termice de evitat:** Fără descompunere dacă este utilizat conform specificațiilor
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evita** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produse de descompunere periculoase:** Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**  
Bacteriile continute în acest produs sunt formate în habitate naturale izolate. Aceste bacterii sunt descrise ca nepatogene pentru oameni, animale și plante și se află în grupa 1, BiostoffV. enumerate. Cu toate acestea, trebuie evitat contactul cu rănilor deschise.
- **Toxicitate acută:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efect primar iritant:**
- **Coroziunea / iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Leziuni / iritații grave ale ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Sensibilizarea respiratorie sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare
- **Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxici pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Efecte cancerigene** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Toxicitate reproductivă** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Expunere unică ST01** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Expunere repetată STOT** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistența și degradabilitatea** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial bioacumulativ** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitatea în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Note generale:**  
Clasa de pericol pentru apă 1 (Regulamentul german); ușor periculos pentru apă  
Nu aruncați produsul nediluat sau în cantități mari pentru a ajunge la apele subterane, cursul de apă sau canalizare
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare** Cantități mai mici pot fi eliminate cu deșeurile menajere.
- **Ambalaje necurate:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie făcută conform regulatului oficial

(Continuare la pagina 5)

**Fișa cu date de securitate**  
conform articolului 31 din 1907/2006 / CE

Data tipării 10.12.2015

Numărul versiunii 3

Revizuire: 10.12.2015

Denumire comercială: JBL SediEx Pond Komponente 2

(Continutul paginii 4)

### SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

- **14.1 Numărul ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu exista date

---

- **14.2 Numele de transport corespunzător ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu exista date+

---

- **14.3 Clasa (categoriile) de pericol de transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasă** nu exista date

---

- **14.4 Grup de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** nu exista date

---

- **14.5 Pericole pentru mediu:**
- **Poluant marin:** Nu

---

- **14.6 Precauții speciale pentru utilizator** Nu se aplică.

---

- **14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC** Nu se aplică.

---

- „Regulamentul model” al ONU: nu exista date

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Reglementări de securitate, sănătate și mediu / Legislație specifică pentru substanță sau amestec**
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008** nu exista date
- **Pictograme de perico** Nu exista date
- **Cuvant de semna** Nu exista date
- **Declarații de pericol** Nu exista date
  
- **Directiva 2012/18 / UE**
- **Substanțe periculoase denumite - ANEXA I** Substanta nu este listată.
- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunostintele noastre actuale.  
In Fișa tehnica de securitate se descriu produsele din punct de vedere al riscurilor pe care le prezintă.  
Datele nu garantează proprietățile produsului.

- **Departamentul care emite MSDS:** Departamentul pentru Protecția Mediului
- **A lua legătura: Cercetare & Dezvoltare**
- **Abrevieri și acronime:**  
ADR - Acordul european referitor la transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase  
IMDG – Codul internațional al marfurilor periculoase pe mare  
  
IATA: Asociația internațională a transportului aerian  
GHS - Globally Harmonized System (Sistemul global armonizat)  
CAS: Chemical Abstracts Service  
VOC: Compusi organici volatili (SUA, UE) PBT: persistent,  
bioacumulativ și toxic vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ
- **\* Date comparativ cu versiunea anterioară modificate.**