

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

1 Identificarea substanței / amestecului și a companiei / întreprinderii

- **Identificator produs**
- **Denumire comercială:** JBL StabiloPond KH _____
- **Numarul articolului:**
2731800
2732100
2731900
2732000
2731782
2731882
2731700
- **UFI:** ENE1-PVK7-8701-A2VK
- **Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări recomandate**
Nu există alte informații relevante.
- **Aplicarea substanței / amestecului** *Tratamentul apei*
- **Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător / furnizor:**
JBL GmbH & Co. KG
Dieselstraße 3 D-67141
NEUHOFEN
DEUTSCHLAND
- **Informații suplimentare obținute de la:** info@jbl.de
- **Număr de telefon de urgență:**
În Anglia, Scotia și Tara Gallor: 111 În
Republica Irlanda: 01 809 2166

2 Identificarea riscurilor

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



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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



GHS07

- **Cuvant de semnal** *Avertizare*
- **Declarații de pericol**
H319 provoacă iritații grave ale ochilor.
- **Declarații de precauție**

P101	Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P271	Folosiți numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată.
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.
P501	Eliminați continutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale.

(Continuare la pagina 2)

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

Denumire comercială: JBL StabiloPond KH

(Continutul paginii 1)

- **Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT: Nu se aplică.**
- **vPvB: Nu se aplică.**

3 Compoziție / informații despre ingrediente

- **Caracterizare chimică: amestecuri**
- **Descriere:** Amestec de substanțe enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.

· Componente periculoase:

CAS: 10043-52-4
EINECS: 233-140-8

clorura de calciu



Eye Irrit. 2, H319

> 10- ≤ 25%

- **Informații suplimentare:** Pentru formularea frazelor de pericol enumerate, consultați secțiunea 16.

4 Măsuri de prim ajutor

- **Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **După inhalare:** Scoateți persoana afectată la aer curat; consultați medicul în caz de complicații.
- **După contactul cu pielea:** În general produsul nu irită pielea.
- **In caz de contact cu ochii**
Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub apă curgătoare. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.
- **După înghițire:** Dacă simptomele persistă, consultați medicul.
- **Informații pentru medic:**
- **Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.
- **Indicarea oricărei atenții medicale imediate și a tratamentului special necesar**
Nu există alte informații relevante.

5 Măsuri de combatere a incendiilor

- **Medii de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați:** Folosiți metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor din jur.
- **Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec** Nu există alte informații relevante.
- **Sfaturi pentru pompieri**
- **Echipment de protecție:** Nu sunt necesare măsuri speciale.

6 Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **Precauții de mediu:** Nu permiteți deversarea în canalizări / ape de suprafață sau subterane.
- **Metode și materiale pentru retenție și curățare:**
Eliminați materialul contaminat ca deseuri conform articolului 13.
- **Referire la alte secțiuni**
Consultați Secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.
Vezi secțiunea 8 pentru informații despre echipamentele de protecție personală. Consultați Secțiunea 13 pentru informații despre eliminare.

7 Manipulare și depozitare

- **Manipularea:**
- **Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță** Nu sunt necesare precauții speciale dacă sunt utilizate corect.
- **Informații despre protecția împotriva incendiilor și împotriva exploziilor:** Nu sunt necesare măsuri speciale.

(Continuare la pagina 3)

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

Denumire comercială: JBL StabiloPond KH

(Continutul paginii 2)

- **Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Depozitare:**
- **Cerințe care trebuie îndeplinite de depozite și recipiente:** Fără cerințe speciale.
- **Informații despre stocarea într-o unitate comună de stocare:** Nu este necesar.
- **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:** Păstrați recipientul etans.
- **Utilizare finală specifică (utilizări finale)** Nu există alte informații relevante.

8 Controlul expunerilor / protecție personală

- **Informații suplimentare despre proiectarea instalațiilor tehnice:** Nu există alte date; vezi articolul 7
- **Parametri de control**
- **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de materiale cu valori critice care trebuie monitorizate la locul de muncă.
- **Informații suplimentare:** Au fost utilizate drept bază listele valabile în timpul efectuării.
- **Controale ale expunerii**
- **Echipament individual de protecție:**
- **Măsuri generale de protecție și igienă:**
Depozitați departe de produsele alimentare, băuturi și furaje. Îndepărtați imediat toate hainele murdare și contaminate. Spălați-vă mâinile înainte de pauze și la sfârșitul lucrului. Evitați contactul cu ochii. Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie:** Nu este necesar.
- **Protecția mâinilor:**
Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs / substanță / preparat. Din cauza testelor lipsă, nu se poate da nici o recomandare materialului pentru mănuși pentru produs / preparat / amestecul chimic.

Materialul mănușilor

Seleția mănușilor potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte mărci de calitate și diferă de la producător la producător. Întrucât produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului pentru mănuși nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de aplicare.

Protecție pentru ochi:



Ochelari de protecție etans

9 Proprietăți fizice și chimice

- **Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Informații generale**
- **Aspect:**

Forma	Material solid
Culoare:	alb
- **Miros:** Imperceptibil.
- **Pragul de miros:** Nedeterminat.

(Continuare la pagina 4)

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

Denumire comercială: JBL StabliPond KH

(Continutul paginii 3)

· Valoarea pH-ului la 20 ° C:	8.5
· Schimbare de stare	
Punctul de topire / punctul de îngheț:	Nedeterminate.
Punctul de fierbere inițial și intervalul de fierbere:	Nedeterminate.
· Punct de aprindere:	Nu se aplică.
· Inflamabilitate (solid, gaz):	Nedeterminat.
· Temperatura de descompunere:	Nedeterminat.
· Temperatură de autoaprindere:	Produsul nu se autoignează.
· Proprietăți explozive:	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:	Solubil.
· Coeficient de partiție: n-octanol / apă:	Nedeterminat.
· Viscositate:	
dinamic:	Nu se aplică.
Cinematic:	Nu se aplică.
· Conținut de solvent:	
Conținut solid:	100,0%
· Alte informații	Nu există alte informații relevante.

10 Stabilitate și reactivitate

- **reactivitatea** Nu există alte informații relevante.
- **Stabilitatea chimică**
- **Descompunerea / condițiile termice de evitat:** Fără descompunere dacă este utilizat conform specificațiilor.
- **Possibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **Produse de descompunere periculoase:** Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

11 Informații toxicologice

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

· Valorile LD / LC50 relevante pentru clasificare: ATE

(Estimări de toxicitate acută)

LD50 oral 9.921 mg / kg (sobolan)

10043-52-4 clorură de calciu

LD50 oral 1000 mg / kg (sobolan)

(Continuare la pagina 5)

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

Denumire comercială: JBL StabiloPond KH

(Continutul paginii 4)

- **Efect primar iritant:**
- **Coroziunea / iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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 toxicitate 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** 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.

12 Informații ecologice

- **Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **Comportament în sistemele de mediu:**
- **potențial bioacumulativ** Nu există alte informații relevante.
- **Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Note generale:**
Pericol de apă clasa 1 (Regulamentul german) (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă Nu permiteți produsului nediluat sau cantități mari din acesta să ajungă la apele subterane, cursul de apă sau sistemul de canalizare.
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.
- **Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

13 Considerații privind eliminarea

- **Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare**
Nu trebuie aruncat împreună cu gunoierul menajer. Nu permiteți produsului să ajungă la sistemul de canalizare.
- **Ambalaje necurate:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale.
- **Agenți de curățare recomandat:** Apa, dacă este necesar împreună cu agenți de curățare.

14 Informații despre transport

- **Numărul ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu este reglementat
- **Numele de transport maritim al ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu este reglementat
- **Clasa (categoriile) de pericol de transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasă** nu este reglementat
- **Grupa de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** nu este reglementat

(Continuare la pagina 6)

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

Data tipării 05.02.2019

Numărul versiunii 1

Revizuire: 18.08.2017

Denumire comercială: JBL StabiloPond KH

(Continutul paginii 5)

· Pericole pentru mediu:	Nu se aplică.
· Precauții speciale pentru utilizator	Nu se aplică.
· Transport în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC	Nu se aplică.
· „Regulamentul model” al ONU:	nu este reglementat

15 Informații de reglementare

- **Reglementări / legislații de securitate, sănătate și mediu specifice pentru substanța sau amestecul**
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**

Prodotul este clasificat și etichetat conform reglementărilor CLP.

- **Pictograme de pericol**



GHS07

- **Cuvant de semnal Avertizare**

- **Declarații de pericol**

H319 provoacă iritații grave ale ochilor.

- **Declarații de precauție**

P101

Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P271

Folositi numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată.

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.

P501

Eliminați continutul / recipientul în conformitate cu reglementările locale.

- **Directiva 2012/18 / UE**

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

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

16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, aceasta nu constituie o garanție pentru caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilește o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal.

- **Expresii relevante**

H319 provoacă iritații grave ale ochilor.

- **A lua legătura: HR. GEFKEN**

- **Abrevieri și acronime:**

ADR - Acordul european referitor la transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională a Transportului Aerian

GHS - Globally Harmonized System (Sistemul global armonizat)

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service (diviziunea American Chemical Society)

LC50: concentrație letală, 50 la sută LD50: doză letală, 50 la sută PBT: vPvB persistent, bioacumulativ și toxic: ochi foarte persistent și foarte bioacumulativ. 2: Leziuni oculare grave / iritare a ochilor - Categoria 2

- * **Date comparativ cu versiunea anterioară modificate.**