

**Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: **BPB® Rostlöser**

Nr. articol: 329010047

UFI: 46M4-J0YN-R00E-E270

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Stadiul ciclului de viață IS Utilizare în spații industriale

Categoria de produs PC35 Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)

Utilizarea materialului / a preparatului

Agent curățare de rugină

Agent de curățare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

REMEI Blomberg GmbH & Co. KG

Industriestraße 19

32825 Blomberg

Germany

Tel.: +49 5235 963-0

/

BPB Beton- und Prüftechnik Blomberg GmbH & Co. KG

Industriestraße 4

32825 Blomberg

Germany

Tel.: +49 5235 99 459 0

Fax.: +49 5235 99 459 20

/

BETRA Beton- und Baustoffverfahrenstechnik GmbH

Otto-Lilienthal-Str. 21

33181 Bad Wünnenberg/ Haaren

Germany

Tel.: + 49 (0) 29 57/ 98 40 82

Fax: + 49 (0) 29 57/ 98 40 92

Informații asigurate de:

Departament Vanzari

Nicolae Pavlov

Tel.: +40 726398788

Fax: +40 214043865

E-Mail: nicolae.pavlov@remei.ro

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Contact: infotox@insp.gov.ro

Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)

Apelabil între orele 8:00 – 15:00

Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta

Organisme responsabile cu primirea informatiilor referitoare la sanatate (art. 45 CLP):

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti

Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti

Nr. Tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291

e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures

Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mures, Jud. Mures

Telefon Direct: 0265 210 110

Telefon Centrala: 0372 653 100; 0372 683 700; 0265 212 111

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nociv în caz de înghițire.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 1)

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2 Elemente de etichetare
Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Pictograme de pericol


GHS07

Cuvânt de avertizare Atenție

Componente periculoase care determină etichetarea:

sodium mercaptoacetate

Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție.

P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.

P330 Clătiți gura.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB
PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2 Amestecuri
Descriere:

 Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.
 Detergent.

Componente periculoase:

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Reg.nr.: 01-2119968564-24-xxxx	sodium mercaptoacetate ☠ Acute Tox. 3, H301; ☠ Met. Corr.1, H290; ☠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%

Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului

Fatty alcohol ethoxylate	<5%
--------------------------	-----

Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale:

Nu ar trebui să se întreprindă nicio acțiune care implică un risc personal sau care nu a fost instruită în mod corespunzător.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49)

data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 2)

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.
In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă.
In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
Îndepărtați orice lentile de contact, dacă este posibil. Continuați să clătiți.

după înghițire:

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
Trebuie chemat imediat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu există alte informații relevante.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit: Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

In caz de incendiu se pot forma:

Dioxid de carbon (CO₂)

Monoxidul de carbon (CO)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice: Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Alte indicații

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Nu ar trebui să se întreprindă nicio acțiune care implică un risc personal sau care nu a fost instruită în mod corespunzător.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător: Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie evitată formarea de aerosol.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în zona de aplicare.

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea.

Indicații în caz de incendiu sau explozie: Nu sînt necesare măsuri speciale.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 3)

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
Mod de păstrare:
Condiții pentru depozite și rezervoare: Nu sînt necesare condiții speciale.

Indicații cu privire la stocarea mixtă: Nu este necesar.

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

A se proteja de îngheț.

Rezervoarele se vor închide ermetic.

Clasa de stocare: 12

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1 Parametri de control
Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:
67-63-0 propan-2-ol

 VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 500 mg/m³, 203 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 200 mg/m³, 81 ppm

Valori DNEL
367-51-1 sodium mercaptoacetate

Dermal	DNEL Pe termen lung – efecte sistemice	0,9 mg/kg bw/day (Populația generală (consumatori)) 2,06 mg/kg bw/day (Lucrători)
	DNEL Pe termen lung – efecte locale	0,004 mg/kg bw/day (Lucrători)
Inhalativ	DNEL Pe termen lung – efecte sistemice	1,41 mg/m ³ (Lucrători)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	DNEL Pe termen lung – efecte sistemice	26 mg/kg bw/day (Populația generală (consumatori))
Dermal	DNEL Pe termen lung – efecte sistemice	319 mg/kg bw/day (Populația generală (consumatori)) 888 mg/kg bw/day (Lucrători)
	DNEL Pe termen lung – efecte sistemice	89 mg/m ³ (Populația generală (consumatori)) 500 mg/m ³ (Lucrători)

Valori PNEC
367-51-1 sodium mercaptoacetate

PNEC STP (stație de epurare)	3,2 mg/l
PNEC aqua (apa marina)	0,0038 mg/l
PNEC aqua (apă dulce)	0,038 mg/l
PNEC Eliberări intermitente (apă dulce)	0,38 mg/l

67-63-0 propan-2-ol

PNEC STP (stație de epurare)	2.251 mg/l
PNEC aqua (apa marina)	140,9 mg/l
PNEC Sediment (apă marină)	552 mg/kg dw
PNEC aqua (apă dulce)	140,9 mg/l
PNEC Sol	28 mg/kg dw
PNEC Sediment (apă dulce)	552 mg/kg dw

Ingredienții cu valori limită biologice:
67-63-0 propan-2-ol

VLBO (RO)	50 mg/l
	Material biologic: urină
	Momentul recoltării: sfârșit schimb
	Indicator biologic: Acetona

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii
Controale tehnice corespunzătoare Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49)

data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 4)

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

- A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
- A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A se evita contactul intensiv și prelungit cu pielea.
- A se spăla toată suprafața pielii înaintea pauzelor și la sfârșitul lucrului.

Protecție respiratorie

Respiratory protection only in case of aerosol or dust formation.

No special respiratory protection is required if the temperature falls below the limit values and in well-ventilated rooms. When spraying and exceeding the limit values due to dust/aerosol/fog, use respirator (filter A - P2 (EN 141/EN143).

Protecția mâinilor



Mănuși de protecție

Este recomandată o protecție profilactică a pielii prin utilizarea mijloacelor de protecție a pielii.

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Material pentru mănuși

Cauciuc nitril

Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,4$ mm

Temp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Valoarea pentru permeabilitate: nivel ≤ 6

Nu sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:

Mănuși de piele.

Mănuși din stofă groasă.

Protejarea ochilor/feței Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

Protecție corporală: Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Starea fizică

lichid

Culoare:

incolor

Miros:

specific produsului

Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit.

Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)

Inflamabilitatea

neaplicabil

Limita inferioară și superioară de explozie

inferioară:

Nedefinit.

superioară:

Nedefinit.

Punctul de inflamabilitate

neaplicabil

Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

pH la 20 °C

~7

Vâscozitatea:

Viscozitatea cinematică

Nedefinit.

dinamică:

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 5)

· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	
367-51-1 sodium mercaptoacetate	-2,99
67-63-0 propan-2-ol	0,05
· Presiunea vaporilor la 20 °C 23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)	
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C: 1,15 g/cm ³	
· Densitatea relativă: Nedefinit.	
· Densitatea vaporilor: Nedefinit.	
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Solvent organic:	2,1 %
· Apă:	72,6 %
· Conținut solid:	20,0 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	
67-63-0 propan-2-ol	1,5
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **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 pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 6)

 · **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

 · **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

 · **Toxicitatea acută** Nociv în caz de înghițire.

 · **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**
ATE (Estimarea toxicității acute)

Oral	LD50	≤806 mg/kg (Șobolanul)
Dermal	LD50	≤8.057 mg/kg (Lepuri)

367-51-1 sodium mercaptoacetate

Oral	LD50	≤200 mg/kg (Șobolanul) (OCDE 423 - Toxicitate orală acută - Metoda clasei de toxicitate acută)
Dermal	LD50	≤2.000 mg/kg (Lepuri)

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	4.570 mg/kg (Șobolanul)
Dermal	LD50	13.400 mg/kg (Lepuri)
	LD50	>2.000 mg/kg (Lepuri)
Inhalativ	LC50 / 4h	30 mg/l (Șobolanul)

 · **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.

 · **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

 · **11.2 Informații privind alte pericole**

 · **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

 · **12.1 Toxicitate**

 · **Toxicitate acvatică:**
67-63-0 propan-2-ol

EC50 / 48h	>100 mg/L (Daphnia magna (purice de apă))
------------	---

 · **12.2 Persistență și degradabilitate**
367-51-1 sodium mercaptoacetate

Biodegradabilitate	80 % (28 de zile) (OCDE 301 B - Testul de evoluție a CO2 (testul Sturm))
ușor biodegradabil	(ECHA)

 · **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

 · **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

 · **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

 · **PBT:** neaplicabil

 · **vPvB:** neaplicabil

 · **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 7)

12.7 Alte efecte adverse
Alte indicații ecologice:
Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1 Metode de tratare a deșeurilor
Recomandare:

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

Catalogul European al Deșeurilor

HP6	Toxicitate acută
HP13	Sensibilizante

Ambalaje impure:
Recomandare:

Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

Detergent recomandat: Apă, eventual cu adăugare de detergent.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare
ADR, ADN, IMDG, IATA nu apare

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
ADR, ADN, IMDG, IATA nu apare

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
ADR, ADN, IMDG, IATA
Clasa nu apare

14.4 Grupul de ambalare
ADR, IMDG, IATA nu apare

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:
Marine Pollutant Nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori neaplicabil

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

neaplicabil

Transport/alte informații:

Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate

UN "Model Regulation":

nu apare

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare
15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Directiva 2012/18/UE
Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

(Continuare pe pagina 8)

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Regulamente naționale:

Indicații privind limitarea activității:

Respectați restricțiile de angajare pentru copii și adolescenți în conformitate cu Directiva 94/33/CE și cu reglementările naționale corespunzătoare.

Clasa de pericol pentru ape: Pericol pentru ape clasa 1 (Autoclasificare): puțin periculos pentru ape.

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

principiile relevante

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H301 Toxic în caz de înghițire.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

Data versiunii anterioare: 24.08.2023

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 49

Abrevieri și acronime:

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Met. Corr. 1: Corosive pentru metale – Categoria 1

Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Surse

Pentru întocmirea fișelor noastre cu date de securitate se utilizează următoarele surse de informații:

-Informații de la furnizorii noștri.

-Date din "Baza de date a substanțelor înregistrate" a Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA).

-Baza de date GESTIS a substanțelor periculoase.

- Site-ul de informare "Rigoletto" al Agenției Federale de Mediu pentru substanțe periculoase pentru apă.

-Baza de date a substanțelor periculoase a Institutului Federal pentru Cercetarea Materialelor (BAM).

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2023

Numărul versiunii 50 (înlocuiește versiunea 49) data de actualizare: 25.08.2023

Denumire comercială: BPB® Rostlöser

-eur-lex.europa.eu

(Continuare pe pagina 9)

· * **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO