

Editată la: 17.04.2012

Actualizată la: 17.04.2012

1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** SUMA BAC D10
- **surse:** FM001993
- **Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
- **Utilizarea substanței/preparatului Detergent/dezinfectant pentru uz profesional**
- **Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Identificarea societății/întreprinderii:**
Diversey România s.r.l.
șos. București-Ploiești nr. 19-21,
et.7, sector 1, București
office.romania@diversey.com
- **Informații suplimentare asigurate de:**
Diversey România s.r.l., Tel: (021) 233 3893, Fax. (021) 2333896
e-mail: FTSinfoRO@diversey.com; marian.coman@diversey.com
- **Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică din cadrul Institutului Național de Sănătate Publică, Tel: 40 21-318.36.06.

2 Identificarea pericolelor

- **Clasificarea substanței sau a amestecului**
Clasificarea este în conformitate cu listele actuale ale CEE și informațiile deținute de firmă precum și cele rezultate din bibliografia de specialitate.
- **Sistemul de clasificare:**
Produsul este clasificat și codificat conform directivelor CEE/normelor privind materialele periculoase.
- **Elemente pentru etichetă**
- **Simbolul și etichetarea de pericol a produsului:**



Xi Iritant
N Periculos pentru mediu
- **Fraze R-:**
38 Iritant pentru piele.
41 Risc de leziuni oculare grave.
50 Foarte toxic pentru organismele acvatice.
- **Fraze S-:**
26 În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.
37/39 Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față.
61 A se evita aruncarea în mediul înconjurător. A se consulta instrucțiunile speciale/fișa de securitate.
- **Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

3 Compoziție/informații privind componenții

- **Caracterizarea chimică:** Amestecuri
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· Componente periculoase:

CAS: 68424-85-1	surfactanți cationici (clorură de alchil dimetilbenzilamoniu)	5-15%
EINECS: 270-325-2	 C R34;  Xn R22;  N R50	

(Continuare pe pagina 2)

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 1)

CAS: 69011-36-5 Polymer	surfactant neionic (izotridecanol etoxilat) ☒ Xn R22; ☒ Xi R41	5-15%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	carbonat de sodiu ☒ Xi R36	<5%

Indicații suplimentare:

Limita(le) de expunere profesională, dacă sunt disponibile, sunt menționate în secțiunea 8.
Conținutul exact al frazelor de risc se regăsește în capitolul 16.

*

4 Măsuri de prim ajutor
Descrierea măsurilor de prim ajutor
după inhalare:

Îndepărtați accidentatul de sursa de expunere.

Solicitați asistență medicală dacă apar simptome specifice.

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă.

Solicitați asistență medicală dacă simptomele evoluează.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

după înghițire: Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.

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

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

Nu există alte informații relevante.

*

5 Măsuri de combatere a incendiilor
Mijloace de stingere a incendiilor
Extinctorul potrivit:

CO₂, praf sau jet de apă. Incendiile puternice trebuie stinse cu jet de apă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: -
Recomandări destinate pompierilor
Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.

*

6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală
Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Echipați-vă cu echipament de protecție individuală adecvat (vezi paragraful 8)

Precauții pentru mediul înconjurător:

Preveniți infiltrarea produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.

În cazul infiltrării în rețeaua de canalizare, sau cursuri de apă, trebuie informate autoritățile competente.

Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Absorbiți cu material de îmbibare adecvat (nisip, diatomită, absorbant pentru acizi, absorbant universal, rumeguș).

Materialul colectat va fi tratat ca „deșeu special” prin depozitare și transport în container, pentru o distrugere autorizată.

Pentru informații privind eliminarea în siguranță, a se vedea capitolul 13.

Trimiteri către alte secțiuni

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

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

Pentru informații cu privire la îndepărtare vezi capitolul 13.

(Continuare pe pagina 3)

RO

Editată la: 17.04.2012

Actualizată la: 17.04.2012

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 2)

În caz de deversare accidentală minoră, limitată la conținutul unui singur recipient, clătiți cu suficientă apă pentru a îndepărta produsul prin diluare la nivelul concentrației de utilizare normală, exceptând cazul în care aceasta ar conduce la contaminarea unui curs de apă sau a vegetației.

7 Manipularea și depozitarea

- **Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Respectați regulile de bază pentru lucrul cu substanțe chimice.
Exclusiv pentru uz profesional.
- **Măsuri de protecție împotriva riscului de incendiu sau explozie:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Condiții impuse pentru depozite și ambalaje:**
Produsul se va păstra numai în ambalajul original, departe de acțiunea directă a razelor solare și de temperaturi extreme.
Conform normelor interne/ procedurilor proprii de depozitare. A se ține cont și de Normele generale de protecția muncii, adaptate la specificul firmei.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Păstrați produsul în ambalajele originale, în loc răcoros, bine ventilat.

8 Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind modelul dotărilor tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea paragraful 7.
- **Parametri de control**

· **Valori limită de expunere:**

497-19-8 carbonat de sodiu

VLM ()	Valoare limita maxima 15 minute: 3 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³
--------	--

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **Controale ale expunerii**
- **Controlul expunerii profesionale:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
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 cu ochii și pielea.
- **Mască de protecție:**
Echipamentul de protecție individuală nu este necesar în mod normal. Cu toate acestea, în timpul folosirii produsului, trebuie evitată inhalarea prafului, vaporilor sau aerosolilor.
- **Protecția mâinilor:**



Mănuși de protecție

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

- **Material pentru mănuși** Cauciuc nitril
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie determinat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 3)

· Protecția ochilor:



Ochelari de protecție bine închiși.

9 Proprietățile fizice și chimice

· Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Informații generale

· Aspect:

Stare de agregare:

lichid

Culoare:

violet

· Miros:

caracteristic

· Valoare pH la 20°C:

10,7

· Punct de topire/Interval de topire:

nedefinit

· Punct de fierbere/Interval de fierbere:

nedefinit

· Punct de inflamabilitate:

neaplicabil

· Temperatură de aprindere:

nedefinit

· Autoaprindere:

Produsul nu este autoinflamabil.

· Pericol de explozie:

Produsul nu este explozibil.

· Presiune vaporică:

nedefinit

· Densitate la 20°C:

1,05 g/cm³

· Solubilitate în / miscibilitate cu:

apa:

se amestecă complet

· alcooli:

nedefinit

· cetone:

nedefinit

· solvenți polari:

nedefinit

· solvenți nepolari:

nedefinit

· hidrocarburi alifatic:

nedefinit

· hidrocarburi aromatice:

nedefinit

· solvenți organici:

nedefinit

· hidrocarburi clorurate:

nedefinit

· uleiuri vegetale:

nedefinit

· glicoli:

nedefinit

· ulei de parafină:

nedefinit

· Coeficient de segregare (n-octanol/apă): nedefinit

10 Stabilitate și reactivitate

· Reactivitate

· Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale și în condiții anticipate de temperatură și presiune, la depozitare și manipulare.

· Condiții de evitat: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform recomandărilor.

· Posibilitatea de reacții periculoase: Reacționează exoterm cu acizi.

· Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

· Produși de descompunere periculoși: Nu sunt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

(Continuare pe pagina 5)

Editată la: 17.04.2012

Actualizată la: 17.04.2012

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 4)

*

11 Informații toxicologice

- **Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută:**
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:** LD50 (estimat) > 2 g/kg
- **pe piele:** Irită pielea și mucoasele.
- **la ochi:** Iritație puternică cu risc de grave leziuni oculare.
- **inhalar:** Poate cauza iritații.
- **sensibilizare:** Nu se cunosc efecte sensibilizante.
- **Informații toxicologice suplimentare:**

In baza metodei de calcul din Directiva Generală a Comunității Europene asupra clasificării preparatelor în ultima sa versiune valabilă, produsul prezintă următoarele riscuri:
Iritant

*

12 Informații ecologice

- **Toxicitate**
- **Toxicitatea acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **Persistență și degradabilitate**
Surfactanții utilizați în compoziția acestui preparat îndeplinesc condițiile de biodegradabilitate finală, conform Anexei III la Regulamentul Detergenților 648/2004/EC.
- **Efecte toxice pentru mediu:** nedefinit
- **Comportament în stațiile de epurare:** – nedefinit
- **Indicații generale:**
Este interzisă deversarea produsului nediluat în rețeaua de canalizare.
Toxici pentru pești și vegetația acvatică.
Utilizat conform destinației, acest produs nu va cauza efecte nedorite în mediul înconjurător.
Clasificarea preparatului se datorează componentelor listate în secțiunea 3, clasificate din punct de vedere ecologic.
Această clasificare se referă la preparatul aflat în formă concentrată.
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB -**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

*

13 Considerații privind eliminarea

- **Metode de tratare a deșeurilor**
 - **Recomandare:**
Pentru eliminarea în siguranță a produsului devenit deșeu prin expirare sau deteriorare, se solicită asistența unei persoane juridice autorizate pentru distrugerea acestuia, eliminarea făcându-se conform codului din Catalogul European al Deșeurilor. A se vedea și Legea 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
 - **Catalogul European al Deșeurilor**
- | | |
|----------|--|
| 20 01 29 | detergenți conținând substanțe periculoase |
|----------|--|
- **Ambalaje necurățate:**
 - **Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.
 - **Agenți de curățire recomandați:** apa

*

14 Informații referitoare la transport

- **Nr. UN:**
- **ADR, IMDG**

UN3267

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 5)

· **Denumirea corectă ONU pentru expediție**
· **ADR** 3267 LICHID ORGANIC COROZIV BAZIC, N.S.A. (clorură de alchildimetilbenzilamoniu, sodium citrate)
· **IMDG** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (alkyldimethylbenzylammonium chloride, sodium citrate), MARINE POLLUTANT

· **Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR**


· **Clasa** 8 Substanțe corozive
· **Lista de pericol** 8

· **IMDG**


· **Class** 8 Corrosive substances
· **Label** 8

· **Clasificare ambalaj:**
· **ADR, IMDG** III
· **Poluant pentru mediul marin:** Simbol (pește și copac)
· **Codul de pericolozitate (Kemler):** 80
· **Nr. EMS:** F-A,S-B
· **Segregation groups** Alkalies

· **Transport/informații suplimentare:** Regulamentele de transport includ derogări speciale pentru anumite categorii de materiale periculoase ambalate în cantități limitate.

· **ADR**
· **Codul de restricție pentru tuneluri:** E

*

15 Informații de reglementare

· **Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

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

surfactanți neionici ;	5 - 15%
dezinfectanți	

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

*

16 Alte informații

Informațiile prezentate se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Acestea nu reprezintă garanții pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **Frazele de risc relevante pentru ingredientele listate în capitolul 3.**

R22 Nociv în caz de înghițire.

R34 Provoacă arsuri.

R36 Iritant pentru ochi.

(Continuare pe pagina 7)

Editată la: 17.04.2012

Actualizată la: 17.04.2012

Denumire comercială: SUMA BAC D10

(Continuarea paginii 6)

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R50 Foarte toxic pentru organismele acvatice.

· **Fișă completată de:** Diversey, Prague

· **Persoană de contact:** Marian Coman

· **Referințe internaționale:**

· **Cod FDS:** MSDS3356

· **Versiune:** 05

· *** Date comparative la versiunea anterioară modificată**