

### 1 Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- Termékazonosító
- Kereskedelmi megnevezés: **SUMA BAC-CONC D10 CONC**
- Ref. FM003141
- Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
- Anyag/készítmény használata Fertőtlenítő hatású tisztítószer, intézményi felhasználásra
- A biztonsági adatlap szállítójának adatai
- Forgalmazó:  
Diversey Kft.  
cím: 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.  
tel: (23) 509100, fax: 23/509-101  
e-mail: diversey.hungary@diversey.com
- Sürgősségi telefonszám:  
Sürgősségi telefonszám: ETTSZ 06-80-201199  
Cím: 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

### 2 A veszély meghatározása

- Az anyag vagy keverék osztályozása
- Osztályozási rendszer:  
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

#### · Címkézési elemek

- A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:



Xi Irritatív  
N Környezeti veszély

#### · R-mondatok:

- 38 Bőrizgató hatású.
- 41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

#### · S-mondatok:

- 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- 37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.
- 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap.

#### · Egyéb veszélyek

- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- PBT: Nem alkalmazható
- vPvB: Nem alkalmazható

### 3 Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- Kémiai jellemzés: Keverékek
- Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

#### · Veszélyes alkotórészek:

CAS: 69011-36-5 Polymer	nemionos felületaktív anyag (alkyl alcohol ethoxylate) ☒ Xn R22; ☒ Xi R41	5-15%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2	Didecildimetil-ammónium-klorid ☒ C R34; ☒ Xn R22	<5%

(folytatása 2 oldalon)

A nyomtatás kelte 03.05.2011

Felülvizsgálat 03.05.2011

**Kereskedelmi megnevezés: SUMA BAC-CONC D10 CONC**

(folytatása 1 oldalon.)

CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	kationos felületaktív anyag (alkil-dimetilbenzil-ammónium-klorid) ☠ C R34; ☠ Xn R22; ☠ N R50	<5%
CAS: 69011-36-5 Polymer	nemionos felületaktív anyag (alkyl alcohol ethoxylate) ☠ Xi R41	<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Propan-2-ol ☠ Xi R36; ☠ F R11 R67	<5%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8	Nátrium-karbonát (vízmentes) ☠ Xi R36	<5%

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

#### 4 Elsősegélynyújtás

- **Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:** A sérültet a helyszínről el kell távolítani. Súlyosabb esetben forduljunk orvoshoz.
- **Bőrrel való érintkezés után:**  
Azonnal mossuk le vízzel.  
Orvoshoz kell fordulni.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

#### 5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízsugár. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

#### 6 Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Viseljünk megfelelő védőfelszerelést.
- **Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való bejutást.  
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.
- **A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.  
A megkötött anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.
- **Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

#### 7 Kezelés és tárolás

- **A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
A vegyszerrel végzett munka általános szabályai az irányadók.  
Csak professzionális felhasználásra.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.

(folytatása 3 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: SUMA BAC-CONC D10 CONC**

(folytatása 2 oldalon.)

- **A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Csak eredeti csomagolásában tároljuk.  
A helyi szabályozás szerint.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** A helyi szabályozás szerint.

## 8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Ellenőrzési paraméterek**

 · **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
**67-63-0 Propan-2-ol**

TLV ( )	CK (megengedett csúcskoncentráció): 2000 mg/m <sup>3</sup>
	ÁK (megengedett átlagos koncentráció): 500 mg/m <sup>3</sup>

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**  
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.  
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.  
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **Légzésvédelem:** Általában nem szükséges. Mindazonáltal gőzei belégzését kerülni kell.
- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

- **Kesztyűanyag** Nitrilkaucsuk
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**  
A pontos áthatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt figyelembe is kell venni.
- **Szemvédelem:**



Jól záró védőszemüveg.

## 9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**
- **Általános adatok**
- **Külső jellemzők:**

<b>Forma:</b>	Folyékony
<b>Szín:</b>	ibolyaszínű
<b>Szag:</b>	jellegetes

- **pH-érték 20°C(10 g/l) -nál:** 10,0 - 11,0
- **Olvadáspont/olvadási tartomány:** nem meghatározható
- **Forráspont/forrási tartomány:** Nincs meghatározva

(folytatása 4 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: SUMA BAC-CONC D10 CONC**

(folytatása 3 oldalon.)

· <b>Lobbanáspont:</b>	Nem alkalmazható
· <b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Öngyulladás:</b>	Az anyag magától nem gyullad.
· <b>Robbanásveszély:</b>	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
· <b>Gőznyomás:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Sűrűség 20°C-nál:</b>	1,035 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:</b>	
<b>Víz:</b>	Teljes mértékben keverhető.
· <b>Alkoholok:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Ketonok:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Poláris oldószerek:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Nem poláris oldószerek:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Aliphás szénhidrogének:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Aromás szénhidrogének:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Szerves oldószerek:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Klórozott szénhidrogének:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Növényi olajok:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Glykonok:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Paraffinolaj:</b>	Nincs meghatározva
· <b>Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):</b>	Nincs meghatározva

### 10 Stabilitás és reakciókészség

- **Reakciókészség**
- **Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **A veszélyes reakciók lehetősége** Reakciók savakkal.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

### 11 Toxikológiai adatok

- **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**
- **Akut toxicitás:**
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** LD50 (becsült érték) >2 g/kg
- **A bőrön:** Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
- **A szemben:** Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével
- **Belélegzés:** Irritációt okozhat.
- **Szenzibilizáció:** Nem ismeretes
- **További toxikológiai információk:**  
A készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján a termék az alábbi veszélyekkel jár:  
Irritatív

### 12 Ökológiai információk

- **Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:**  
A vízi környezetre gyakorolt mérgező hatás (a 67/548 EKG Irányelv V. melléklete alapján) kalkulált értéke: ≤1 mg/l
- **Perzisztencia és lebonthatóság**  
A termékben lévő felületaktív anyagok (tenzidek) megfelelnek a mosó- és tisztítószerek biológiai bonthatóságáról szóló rendelet (648/2004/EK) előírásainak, biológiai úton lebonthatók.
- **Környezeti feltételek melletti viselkedés:** nem meghatározható

(folytatása 5 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: SUMA BAC-CONC D10 CONC**

(folytatása 4 oldalon.)

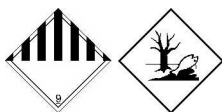
- **Ökotoxikus hatások:** nem meghatározható
- **A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:** Nincs meghatározva
- **Általános információk:**  
 Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.  
 Előírás szerint használva nem okoz jelentős környezeti hatást.  
 A termék besorolása a 3. pontban felsorolt összetevők környezetvédelmi tulajdonságain alapszik. A besorolás a higítatlan termékre vonatkozik.  
 vízi élőlényekre erősen mérgező
- **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei -**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható

### 13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** A helyi előírásoknak megfelelően.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz.

### 14 Szállításra vonatkozó információk

- **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**



- **ADR/RID-GGVSEB osztály:** 9 Különbéféle veszélyes anyagok és tárgyak
- **Kemler-szám:** 90
- **UN-szám:** 3082
- **Csomagolási csoport:** III
- **Különleges jelölésére:** Jelkép (hal és fa)
- **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (alkil-dimetilbenzil-ammónium-klorid, Didecildimetil-ammónium-klorid)
- **Alagútkorlátozási kód:** E

- **Tengeri szállítás IMDG:**



- **IMDG-osztály** 9
- **UN-szám:** 3082
- **Label** 9
- **Csomagolási csoport:** III
- **EMS-szám:** F-A,S-F
- **Marine pollutant:** Jelkép (hal és fa)
- **Helyes műszaki megnevezés:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (alkyldimethylbenzylammonium chloride, didecyldimethylammonium chloride)

(folytatása 6 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: SUMA BAC-CONC D10 CONC**

(folytatása 5 oldalon.)

**· Szállítási/egyéb adatok:**

A szállítási előírások speciális kikötéseket tartalmaznak bizonyos veszélyes áru osztályokra, limitált mennyiségek esetén.

**15 Szabályozással kapcsolatos információk****· Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****· Összetétel a 648/2004/EK Mosószer Rendelet szerint**

nemionos felületaktív anyagok

5 - 15%

fertőtlenítőszer

**· Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.**16 Egyéb információk**

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

**· Lényeges mondatok**

R11 Tűzveszélyes.

R22 Lenyelve ártalmas.

R34 Égési sérülést okoz.

R36 Szemizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**· Az adatlapot kiállító szerv:** Diversey, Prague**· Kapcsolattartási partner:** Tovishati Ferenc**· \* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**