

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

1.1.1 Kauppanimi
SUMA BAC D10

1.1.2 Tunnuskoodi
7508279, 7508280, 7508284,

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna
Desinfioiva puhdistusaine.

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja
JOHNSONDIVERSEY UK Limited, Suomen sivuliike

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Kaurakatu 48 B
Postinumero ja -toimipaikka 20740 TURKU
SUOMI
Postiosoite PL 311
Postinumero ja -toimipaikka 20101 TURKU
SUOMI
Puhelin 0207474200
Telefax 0207474202
Sähköposti myynti@Johnsondiverse.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite
MYRKYTYSTIETOKESKUS / myrkytys@hus.fi PL 340, 00029 HUS (Helsinki)(09)471 977, telefax (09) 4717 4702
HUS (09)471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ärsyttävää. Erittäin myrkyllistä vesieliöille
Ärsyttää ihoa. Vakavan silmävaurion vaara.
Luokitus on yhtenevä voimassaolevien aineita ja valmisteita koskevien EY:n lainsäädäntöjen kanssa.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

3.1.1 CAS/EY- numero ja rek.nro	EINECS	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
68989-00-4	273-544-1	Alkyyylimetyyli-bentsyyliammonium- kloridi	5 - < 10%	C, N; R22-34-50
69011-36-5	Polymeeri	Ioniton tensidi (Rasva-alkoholi- etoksylaatti)	5 - < 10%	Xn; R22-41
497-19-8	207-838-8	Natriumkarbonaatti	<5%	Xi; R36

3.1.7 Muut tiedot

EY:n suositusten mukaiset ainesosat: kationisia pinta-aktiiviaineita 5-15%, ionittomia pinta-aktiiviaineita 5-15%.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.2 Hengitys

Jos ainetta on onnettomuuden sattuessa hengitetty: siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä hänet levossa.

4.3 Iho

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä.

4.4 Roiskeet silmiin
Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

4.5 Nieleminen
Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan).

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet
Sammutukseen käytettävä hiekkaa, jauhetta tai alkoholinkestävää vaahtoa. Sammutus vaahdolla tai jauheella. Voidaan sammuttaa vedellä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten
Erityissuojaimia ei tarvita.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä
Ei saa päästää viemäriin laimentamattomana. Laimeat liuokset eivät vahingoita ympäristöä.

6.3 Puhdistusohjeet
Pienet määrät huuhdellaan runsaalla vedellä viemäriin. Suuremmat määrät imeytetään hiekkaan, maainekseen tai vastaavaan, ja kerätään talteen.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely
Noudata yleisiä kemikaalien käsittelyssä suositeltavia ohjeita.

7.2 Varastointi
Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta
Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.

8.2.1.2 Käsiensuojaus
Neopreenistä tai PVC:stä valmistettujen suojakäsineiden käyttö suositeltavaa. Katso suositukset myös JohnsonDiverseyn siivousvälinekuvaston käsinemateriaalin kemikaalikestävyystaulukosta.

8.2.1.3 Silmiensuojaus
Tuotetta käsiteltäessä on suositeltavaa käyttää suojalaseja.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)
Kirkas, violetti, ominaistuoksun omaava neste.

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH 10.5<pH≤11.0

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue Ei määritetty.

9.2.3 Leimahduspiste Ei sovellettavissa.

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja -

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja -

9.2.7 Hörynpaine -

9.2.8	Suhteellinen tiheys	1050g/dm ³
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenee täydellisesti.
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Stabiili. Ei-reaktiivinen. Reagoi happamien aineiden kanssa, reaktiossa vapautuu lämpöä.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Tuotteen hajotessa kuumennettaessa, ei vapaudu haitallisia hajoamistuotteita.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
LD50(oraali): Perustuen toksikologiseen luokitukseen LD50(suun kautta) on arvioitu >2000mg/kg.
- 11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**
Vakavan silmävaurion vaara. Tuote ärsyttää ihoa ja limakalvoja.
- 11.3 Herkistyminen**
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
-
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
EY-luokitus: ärsyttävä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Ympäristöluokitus perustuu direktiiviin 67/548/EEC Annex V on arvioitu olevan ≤ 1 mg/l Luokitus perustuu laimentamattomalle tuotteelle.
- 12.2 Kulkeutuvuus**
-
- 12.4 Biokertyvyys**
-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Huomioi voimassaoleva jätelainsäädäntö. Pienet määrät voidaan huuhtoa runsaalla vedellä viemäriin, suuremmat määrät kerätään talteen.
20 01 29* pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** 3267
- 14.2 Pakkausryhmä** III
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** 8
- 14.3.2 Vaaran tunnusnumero**
- ADR/RID-varoituspukkeet** 8
- 14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys** Orgaaninen syövyttävä neste, emäksinen, n.o.s.
(trinatriumsitraatti, alkyyliidimetyyliibentsyyliammoniumkloridi)

14.3.4	Muita tietoja	Tämän luokan aineet, pienissä yhdistelmäpakkauksissa, eivät ole näiden määräysten alaisia, jos vaaratekijät on asianmukaisesti poistettu.
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	8
14.4.2	Oikea tekninen nimi	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (trisodium citrate, alkylidimethylbenzylammoniumchloride)
	Merta saastuttava aine	Ei
	IMO-Varoituslipukkeet	8
14.4.3	Muita tietoja	Koodisivu: - MFAG: 760 EmS: 8-15

15. KEMIKAALEJA KOSKEVA MÄÄRÄYKSET

	Tuote on luokiteltu ja etiketoitu voimassaolevien EY:n direktiivien mukaisesti.	
15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
	Xi	Ärsyttävä
15.1.3	R-lausekkeet	
	R38	Ärsyttää ihoa.
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
	R50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
15.1.4	S-lausekkeet	
	S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin.
	S37/39	Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.
	S61	Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote.

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	
	R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
	R34	Syövyttävää.
	R36	Ärsyttää silmiä.
	R38	Ärsyttää ihoa.
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
	R50	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
16.4	Lisätiedot	
	JohnsonDiversey Finland, tuoteturvallisuuspäällikkö Urban Wiik, puh. 020 7474 200	
16.5	Käytetyt tietolähteet	
	JohnsonDiversey Europe BV, Professional & Regulatory Affairs, Research & Development - EMA region, Utrecht, The Netherlands.	
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	
	Tämä tiedote noudattaa Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksella käyttöturvallisuustiedotteesta (1202/2001) toimeenpantua komission direktiiviä 2001/58/EY.	
	Päiväys	Turku 12.8.2008
	Allekirjoitus	JohnsonDiversey Finland