

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYS
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzeću

1.1. Identifikacija proizvoda

Trgovačko ime:

AMBIGEN® BRYS

Dezodorans. periva površina i zrak.

1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju

Odgovarajuće identificirane namjene:

AISE-C18: Osvježivači prostora - ne aerosol (aerosoli s vremenskim otpuštanjem, parfimirani kruti gelovi, svijeće, difuzeri (sa zagrijavanjem) za široku potrošnju široka potrošnja - domaćinstva

Namjene koje se ne preporučuju:

Proizvod se ne bi trebao upotrebljavati u namjene osim onih za koje je navedeno

1.3. Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)
 C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain)
 Tel. +34 902 12 14 11 - Fax. +34 902 12 14 19
 oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

(+34) 902 12 14 11 (9:00 AM - 17:00 PM) / (+34) 900 50 67 73

Vidjeti ODJELJAK 4

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Ostale opasnosti	EUH208_36
Flam. Liq. 3	H226
iritacija oka 2	H319

2.2. Elementi označivanja

Označavanje u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Simboli opasnosti:



Oznaka opasnosti

Opasno

Oznake upozorenja (H fraze)

EUH208_36	Sadrži Citral, Limonene. Može izazvati alergijsku reakciju
H226	Zapaljiva tekućina i para
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka

Oznake obavijesti (P fraze)

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYS
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

P102	Čuvati izvan dohvata djece.
P210	Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.
P305+P351+P338	U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

Dodatni podaci na oznakama:

Ne gutati

2.3. Ostale opasnosti/ oznake

Proizvod ne ispunjava kriterije klasifikacije uzete u obzir PBT ili vPvB u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006.

Nema drugih poznatih opasnosti

POGLAVLJE 3: Sastav / informacije o sastojcima

Identifikacija proizvoda:

AMBIGEN® BRYS

Opasnetvari:

CAS No. / EC No. / REACH No.	5392-40-5 / 226-394-6 / 01-2119462829-23-XXXX /
EC ime	Citral
IUPAC ime	Reaction mass of (E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal and (Z)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal
Koncentracija između -%	< 0,2
CLP klasifikacije	H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H319: Eye Irrit. 2-
Granice specifična koncentracije CLP	---
M-faktor	---
CAS No. / EC No. / REACH No.	5989-27-5 / 227-813-5 / 01-2119529223-47-XXXX /
EC ime	D-limonene
IUPAC ime	4-isopropenyl-1-methylcyclohexene
Koncentracija između -%	< 0,2
CLP klasifikacije	H226: Flam. Liq. 3- H304: Asp. Tox. 1- H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H400: Aquatic Acute 1- H410: Aquatic Chronic 1-
Granice specifična koncentracije CLP	---
M-faktor	M(acute)=1 / M(chro)=1

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS No. / EC No. / REACH No.	64-17-5 / 200-578-6 / 01-2119457610-43-XXXX /
EC ime	Ethanol
IUPAC ime	ETHANOL
Koncentracija između -%	< 30
CLP klasifikacije	H225: Flam. Liq. 2-
Granice specifična koncentracije CLP	---
M-faktor	---
CAS No. / EC No. / REACH No.	67-63-0 / 200-661-7 / 01-2119457558-25-XXXX /
EC ime	Propan-2-ol (isopropanol)
IUPAC ime	Propan-2-ol
Koncentracija između -%	< 15
CLP klasifikacije	H225: Flam. Liq. 2- H319: Eye Irrit. 2- H336: STOT SE 3-
Granice specifična koncentracije CLP	---
M-faktor	---
CAS No. / EC No. / REACH No.	68424-85-1 / 270-325-2 / 01-2119983287-23-XXXX /
EC ime	Quaternary ammonium compounds, benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides
IUPAC ime	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Koncentracija između -%	< 0,5
CLP klasifikacije	H290: Met. Corr. 1- H302: Acute Tox. 4- H314: Skin Corr. 1- H318: Eye Dam. 1- H400: Aquatic Acute 1- H410: Aquatic Chronic 1-
Granice specifična koncentracije CLP	---
M-faktor	M(acute)=10 / M(chro)=1

(*) Za puni tekst fraza navedenih u ovom članu, vidi odjeljak 16.

GLAVA 4: Mjere prve pomoći

Savjeti nacionalnog toksikološkog Instituta:

U slučaju izlaganja: Zvati Centar za kontrolu trovanja / ljekara

U slučaju nesreće zvati španski Toksikološki servis za informacije. Tel. + 34 915620420

4.1. Opis mjera za prvu pomoć

Nikada ne ostavljajte unasređenu osobu samu. Ako je unesređena osoba, poleći je/ga na stranu s glavom na niže od ostatka tijela i koljena blago savijena. Odvesti unesređenu osobu u medicinski centar sa etiketom ili kontejner, ako je moguće.

Izloženost udisanjem

Dokument: 04LAB004
Šifra: 315023
Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
Jezik: BOS
Izdavanje (datum): 29/11/2001
Revizija (datum): 12/01/2015
Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

Odvesti osobu na svjež vazduh i da se odmara u položaju koji mu je pogodan za disanje.

Izloženost kože

Ukloniti / skinuti svu kontaminiranu odjeću. Isperiti kožu vodom / tuš

Izlaganje očiju:

Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Skinuti kontaktne leće, ako postoje i lako. Nastaviti ispiranje.

Oralno izlaganje:

Isprati usta. Ne izazivati povraćanje.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Izloženost udisanjem

Nema značajnih uticaja ili kritičnih opasnosti

Izloženost kože

Nema značajnih uticaja ili kritičnih opasnosti

Izlaganje očiju:

Bol, zamagljen vid, moguće opekotine

Oralno izlaganje:

Iritacija probavnog sistema, bol u trbuhu, proljev i opasno povraćanje

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Informacije na klinička ispitivanja i medicinski nadzor nisu dostupne. Specifične toksikološke informacije o supstancama, ako je dostupno, mogu se naći u poglavlju 11.

POGLAVLJE 5: Mjere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Prikladna sredstva za gašenje:

Vodena magla, pjena, suha sredstva za gašenje.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje:

Sva sredstva za gašenje požara su dozvoljena u slučaju požara u okolini.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili preparata

Nije zapaljivo. Mogu proizvesti otrovne, korozivne, nadražujuće i zagušljive gasove u slučaju požara. Ugljen-monoksid (CO), ugljičnog dioksida (CO₂), itd

5.3 Savjeti za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema

Zaštitna oprema: Hemijska zaštitna oprema (odijelo, rukavice, zaštita za oči / lice, itd). Aparat za disanje.

Savjeti:

Koristiti sprej na vodu za hlađenje kontejnera. Spriječiti vatrogasne proizvode od ulaska u kanalizaciju ili vodotoke. Ostaci vatre i kontaminirana voda za gašenje požara treba biti odložena u skladu s propisima koji su na snazi.

POGLAVLJE 6: Mjere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju nužde

Koristiti odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu. Vidi poglavlje 8. Ne dopustiti da se ulije u kanalizaciju ili vodene tokove. Ako se to dogodi, posavjetovati se vlastima u skladu sa lokalnim propisima.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Držati dalje od kanalizacije, površinskih i podzemnih voda.

6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Tečni proizvod: Zaustaviti i prikupiti proliveni materijal upijajućim materijalom (zemlja, pijesak i ostale upijajući minerali) i odložiti u odgovarajući kontejner radi kasnije odlaganje, prema važećim lokalnim standardima.

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

Proizvod u čvrstom stanju: prikupiti prosuto i odložiti u odgovarajući kontejner za radi kasnijeg odlaganje, prema važećim lokalnim standardima. Vidi GLAVA 13.

6.4. U vezi sa drugim poglavljima

Vidi POGLAVLJE 8 i 13.

7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Rukovati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Ne jesti, piti ili pušiti u radnim prostorima. Odmah skinuti svu kontaminiranu odjeću. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

7.2. Uslovi za sigurno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Skladištenje u skladu s lokalnim zakonima. Čuvati kontejnere između 5 i 35 ° C na suhom, dobro ventiliranom prostoru, daleko od izvora topline i zaštićeno od direktnog izvora sunčeve svjetlosti. Osigurati pravilnu rotaciju proizvoda. Najstariji treba prvo koristiti. Ne prelaziti vrijeme skladištenja duže od 36 mjeseci, procijenjeniti datum isteka upotrebe za proizvode pohranjene u pravilnim uslovima po okolinu.

7.3. Posebni načini korišćenja (e)

Vidi poglavlje 1.

GLAVA 8: Kontrola izlaganja / lična zaštita

8.1. Kontrolni parametri

ŠPANJOLSKA: Granične vrijednosti izloženost na radu (Izvor: GESTIS - Internacionalne granične vrijednosti)

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Granične vrijednosti - 8 sati	5 ppm
Granične vrijednosti - kratkoročni	Not established
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Granične vrijednosti - 8 sati	20 ppm - 110 mg/m ³
Granične vrijednosti - kratkoročni	40 ppm - 220 mg/m ³
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Granične vrijednosti - 8 sati	Not established
Granične vrijednosti - kratkoročni	1000 ppm - 1910 mg/m ³
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Granične vrijednosti - 8 sati	200 ppm - 500 mg/m ³
Granične vrijednosti - kratkoročni	400 ppm - 1000 mg/m ³
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides /
Granične vrijednosti - 8 sati	Not established
Granične vrijednosti - kratkoročni	Not established

Izvedeni nivo bez efekta (DNEL) i predviđena koncentracije da nema efekta (PNEC)

Nije dostupno za smjesu

8.2. kontrola izlaganja

Rukovati u skladu s dobrom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Ne jesti, piti ili pušiti u radnim prostorima. Odmah skinuti svu kontaminiranu odjeću. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

Informacije koje slijede se primjenjuju kod upotrebe navedenih u sekciji 1. Normalna upotreba se pretpostavlja kod ove sekcije. Za više informacija pogledajte

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

Tehnički List.
granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu

Odgovarajuće inženjerske kontrole

Ne upotrebljavati dok se ne pročitaju i razumiju sve mjere predostrožnosti

Čist proizvod - nerazrjeđen

Zaštita očiju / lica:

Zaštitne naočale, u skladu sa standardom EN 166, kada postoji rizik prskanja.

Zaštita kože:

zaštita ruku

Nije potrebno pod preporučenim uslovima korištenja.

- Ostalo:

Koristiti odgovarajuću odjeću

Zaštita organa za disanje:

Nije potrebno pod preporučenim uslovima korištenja.

Termalna opasnost

Nisu poznate termalne opasnosti.

POGLAVLJE 9: FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

aspekt:	Providna tečnost
Boja:	Bez boje
Miris:	limun
Prag mirisa:	Nema raspoloživih podataka
pH:	4+-1
Tačka topljenja / smrzavanja:	Nema raspoloživih podataka
Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	Nema raspoloživih podataka
Tačka:	>40°C
Brzina isparavanja:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (čvrsto, plin):	Nema raspoloživih podataka
Gornja / donja granice zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Nema raspoloživih podataka
Pritisak pare:	Nema raspoloživih podataka
Gustina pare:	Nema raspoloživih podataka
Relativna gustoća:	0,90+-0,02
U vodi (i):	Rastvorljivo u vodi
Koeficijent n-oktanol / voda:	Nema raspoloživih podataka
Temperatura samozapaljenja:	Nema raspoloživih podataka
Temperatura raspadanja:	Nema raspoloživih podataka
Viskozitet:	Non-važecim
Eksplozivna svojstva:	Nije eksplozivno
Oksidujuća svojstva:	Ne oksidira

9.2. Ostale informacije:

Nema raspoloživih podataka

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. reaktivnost

Nema poznatih reaktivnih opasnosti kod normalnih uvjeta skladištenja i upotrebe.

10.2. Hemijska stabilnost

Stabilno pod preporučenim uvjetima skladištenja i rukovanja.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nepoznato pod uslovima normalnog skladištenja i upotrebe.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Toplota, plamen, izvori paljenja, pritisak, sunčeva svjetlosti i nepravilno rukovanja kontejnerom.

10.5. Nekompatibilni materijali

Ne predstavlja značajne specifične rizike

10.6. Opasni proizvodi koji se raspadaju

Nepoznato pod uslovima normalnog skladištenja i upotrebe. U slučaju sagorijevanja, vidi odjeljak 5.

11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

11.1. Informacije o toksikološkim efektima

Podaci nisu dostupni za smjese. Dostupna informacija o supstancama navedenim u skladu sa članom 3.

Akutna toksičnost:

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 401
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 402
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 403
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 401
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 402
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 403
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 401
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 402
Rezultat / put izlaganja / Način	LC50 (4H) > 20 mg/l (vapor) - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 403
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 401
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 > 2000 mg/kg bw - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 402
Rezultat / put izlaganja / Način	LC50 (4H) > 20000 ppmV (gas) - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 403

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkylidimethyl, chlorides /
Rezultat / put izlaganja / Način	LD50 300-2000 mg/kg bw - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 401
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 402
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 403

Iritacija / Korozijska:

CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkylidimethyl, chlorides /
Rezultat / put izlaganja / Način	Korozivno - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 404
Rezultat / put izlaganja / Način	Korozivno - Očno - Ekvivalent ili slično OECD 405
CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 404
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Očno - Ekvivalent ili slično OECD 405
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 404
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Očno - Ekvivalent ili slično OECD 405
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 404
Rezultat / put izlaganja / Način	Iritirajuće - Očno - Ekvivalent ili slično OECD 405
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / put izlaganja / Način	Neiritirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 404
Rezultat / put izlaganja / Način	Iritirajuće - Očno - Ekvivalent ili slično OECD 405

Ili organa za disanje kože

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / put izlaganja / Način	To je senzibilirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 406
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD XXX
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / put izlaganja / Način	To je senzibilirajuće - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 406
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD XXX
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / put izlaganja / Način	To se ne senzibilizira - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 406
Rezultat / put izlaganja / Način	To se ne senzibilizira - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD XXX
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / put izlaganja / Način	To se ne senzibilizira - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 406
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD XXX

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyldimethyl, chlorides /
Rezultat / put izlaganja / Način	To se ne senzibilizira - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 406
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD XXX

Mutacija ćelija klica

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / Način	Nema raspoloživih podataka - Ekvivalent ili slično OECD 471, 474, 476
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / Način	Nema raspoloživih podataka - Ekvivalent ili slično OECD 471, 474, 476
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 471, 474, 476
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 471, 474, 476
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyldimethyl, chlorides /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 471, 474, 476

Karcinogenost:

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 451
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 451
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 451
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 451
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyldimethyl, chlorides /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 451

Dokument: 04LAB004
Šifra: 315023
Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
Jezik: BOS
Izdavanje (datum): 29/11/2001
Revizija (datum): 12/01/2015
Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

Toksičnost za reprodukciju:

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 414, 415, 416
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / Način	Nema raspoloživih podataka - Ekvivalent ili slično OECD 414, 415, 416
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 414, 415, 416
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 414, 415, 416
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds, benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides /
Rezultat / Način	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni - Ekvivalent ili slično OECD 414, 415, 416

Toksičnosti ponovljene doze:

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral /
Rezultat / put izlaganja / Način	NOAEL (90days) > 100 mg/kg bw/day - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 407, 408, 409
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 410, 411
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 412, 413
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene /
Rezultat / put izlaganja / Način	NOAEL (90days) > 100 mg/kg bw/day - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 407, 408, 409
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 410, 411
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 412, 413
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol /
Rezultat / put izlaganja / Način	NOAEL (90days) > 100 mg/kg bw/day - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 407, 408, 409
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 410, 411
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 412, 413
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol) /
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 407, 408, 409
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 410, 411
Rezultat / put izlaganja / Način	NOAEL(90days) > 250 ppmV/6h/day - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 412, 413

Dokument: 04LAB004
Šifra: 315023
Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
Jezik: BOS
Izdavanje (datum): 29/11/2001
Revizija (datum): 12/01/2015
Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides /
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Oralno izlaganje: - Ekvivalent ili slično OECD 407, 408, 409
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Kožni - Ekvivalent ili slično OECD 410, 411
Rezultat / put izlaganja / Način	Nema raspoloživih podataka - Udisanje - Ekvivalent ili slično OECD 412, 413

GLAVA 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE

Podaci nisu dostupni za smjese. Dostupna informacija o supstancama navedenim u skladu sa članom 3.

12.1. Toksičnost

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	LC50 (96h) / > 1 mg/l / Riba / Leuciscus idus
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (48h) / > 1 mg/l / Rakovi / Daphnia magna
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Alge / Desmodesmus subspideUus
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	LC50 (96h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Riba / Pimephales promelas
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Rakovi / Daphnia magna
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Alge / Desmodesmus subspideUus
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	LC50 (96h) / > 1000 mg/l / Riba / Pimephales promelas
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (48h) / > 1000 mg/l / Rakovi / Daphnia magna
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (72h) / > 1000 mg/l / Alge / Pseudokirchneriella subcapitata
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	LC50 (96h) / > 1000 mg/l / Riba / Pimephales promelas
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (48h) / > 1000 mg/l / Rakovi / Daphnia magna
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (72h) / Nema raspoloživih podataka / Alge / Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	LC50 (96h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Riba / Oncorhynchus mykiss
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (48h) / > 0,01-<=0,1 mg/l / Rakovi / Daphnia magna
Parametar / Rezultat / Organizam / Vrsta	EC50 (72h) / Nema raspoloživih podataka / Alge / Nema raspoloživih podataka

12.2. Postojanost i razgradivost

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Rezultat / Način	Lako biorazgradivi / Ekvivalent ili slično OECD 301
Ostalo:	Supstanca je lako biorazgradiva. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Rezultat / Način	Lako biorazgradivi / Ekvivalent ili slično OECD 301
Ostalo:	Supstanca je lako biorazgradiva. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Rezultat / Način	Lako biorazgradivi / Ekvivalent ili slično OECD 301
Ostalo:	Supstanca je lako biorazgradiva. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Rezultat / Način	Lako biorazgradivi / Ekvivalent ili slično OECD 301
Ostalo:	Supstanca je lako biorazgradiva. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides
Rezultat / Način	Lako biorazgradivi / Ekvivalent ili slično OECD 301
Ostalo:	Supstanca je lako biorazgradiva. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni

12.3. Potencijalno bioakumulativan

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Rezultat	log Kow <4,5. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Rezultat	log Kow <4,5. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides
Rezultat	log Kow <4,5. Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni

12.4. Mobilnost u tlu

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyl dimethyl, chlorides
Rezultat	Nema raspoloživih podataka

12.5. Rezultati PBT i vPvB

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYS
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Rezultat	Supstanca ne ispunjava kriterije klasifikacije koje treba razmotriti PBT, u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Rezultat	Supstanca ne ispunjava kriterije klasifikacije koje treba razmotriti PBT, u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Rezultat	Supstanca ne ispunjava kriterije klasifikacije koje treba razmotriti PBT, u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Rezultat	Supstanca ne ispunjava kriterije klasifikacije koje treba razmotriti PBT, u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyldimethyl, chlorides
Rezultat	Supstanca ne ispunjava kriterije klasifikacije koje treba razmotriti PBT, u skladu sa Aneksom XIII REACH Uredbe (EZ) br 1907/2006

12.6. Ostali štetni efekti:

CAS-br / EC Ime	5392-40-5 / Citral
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	5989-27-5 / D-limonene
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	64-17-5 / Ethanol
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	67-63-0 / Propan-2-ol (isopropanol)
Rezultat	Nema raspoloživih podataka
CAS-br / EC Ime	68424-85-1 / Quaternary ammonium compounds,benzyl c12-16 alkyldimethyl, chlorides
Rezultat	Nema raspoloživih podataka

GLAVA 13: Odlaganje

13.1. Metode obrade otpada

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

14.1. UN broj

1993

14.2. UN pravilno ime isporuke

ZAPALJIVA TEČNOST, N.O.S. - (Isopropyl alcohol)

14.3. Klasa opasnosti u transportu (es)

3

14.4. Grupa pakiranja

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 315023
 Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYS
 Jezik: BOS
 Izdavanje (datum): 29/11/2001
 Revizija (datum): 12/01/2015
 Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

III

14.5. ekološke opasnosti

Vidi poglavlje 2

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Vidi poglavlje 8

Izuzeci po formatu ADR:

5 litara po cijelom kontejneru /30 kg po pakovanju

Grupa segregacije IMDG:

Nije primjenjivo

Morski zagađivač IMDG:

Ne

14.7. Transport u rasutom stanju prema aneksu II konvencije MARPOL 73/78 i IBC kodu

Proizvod nije namijenjen da se nosi u rinfuzi

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Sigurnost, zdravlje i propisi za okoliš / zakoni vezani za hemikalije

Deterdženti zakonodavstvo - Uredba (EZ) br 648/2004 i dopune:

Primjenjivo. Sufraktant korišten u formulaciji deterdženta, kada se spominje u sljedećem odjeljku, zadovoljava kriterije za ultimativne aerobne biodegradaciju (mineraralizacija)

Sadržaj u skladu sa Uredbom (EZ) br 648/2004 o deterdžentima:

kationske površinski aktivne tvari <5 %.neionske površinski aktivne tvari <5 %.mirisi .Citral.D-Limonene.Linalool.

Zakonodavstvo u vezi biocida - Uredba (EZ) br 1451/2007 i dopune:

Nije primjenjivo

Zakonodavstvo za kozmetiku - Uredba (EZ) br 1223/2009 i dopune:

Nije primjenjivo

Aerosoli zakonodavstva - Direktiva 2008/47 / EC i dopune:

Nije primjenjivo

Uredba (EZ) br 1907/2006 (REACH)

Proizvod je mješavina. Sve komponente su registrovane, prethodno registrovane ili su izuzeti od registracije REACH

Aneks XIV-REACH (Lista supstanci koje podliježu autorizaciji - SHVC)

Ovaj proizvod ne sadrži supstance koje su uključene na listu supstanci treba koje izazivaju zabrinutost, u skladu sa evropskom Agencijom za Hemiju (ECHA)

Prijave:

15.2. Hemiska procjena sigurnosti

Procjena Hemiske sigurnosti nije izvršena na smjese. Ovaj proizvod sadrži supstance za koje su i dalje potrebne procjene o hemijskoj bezbjednosti.

GLAVA 16: Ostale informacije

Modifikacija dokumenta:

12/01/2015 : Informacije prilagoditi u skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006, Aneks II

Cijeli tekst fraze naveden u odjeljku 3

H225	Lako zapaljiva tekućina i para
H226	Zapaljiva tekućina i para
H290	Može nagrizati metale
H302	Štetno ako se proguta
H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka
H315	Nadražuje kožu

Dokument: 04LAB004
Šifra: 315023
Trgovačko ime: AMBIGEN® BRYs
Jezik: BOS
Izdavanje (datum): 29/11/2001
Revizija (datum): 12/01/2015
Verzija: 10

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Uredbom (EZ) br 1907/2006 (REACH)

H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži
H318	Uzrokuje teške ozljede oka
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka
H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima

Skraćenice i akronimi:

- AISE - Međunarodno udruženje za sapune, deterdžente i održavanje
- DNEL - Izvedeni No Effect Limit
- EUH - CLP izjava o specifičnoj opasnosti
- OEDC - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj
- PBT - Budna, bioakumulativnost i Toxic
- PNEC - Predviđena koncentracija bez uticaja
- REACH broj - REACH matični broj, bez dobavljač određeni dio
- vPvB - vrlo dugotrajnim i vrlo bioakumulativan

Korisnik će uvijek se smatrati odgovornim za preduzimanje odgovarajućih mjera za zaštitu zdravlja, sigurnost na radu i zaštite životne sredine vodeći računa da mediji, instalacije, osoblje koje je uključeno i usluge odgovaraju za rukovanje i upotrebu proizvoda i da su u potpunosti u skladu sa svim zahtjevima utvrđenim u važećim zakonskim propisima.

Informacije sadržane u ovom dokumentu se temelje na dosadašnjim saznanjima i važećim CE zakonodavstva iako su uslovi korištenja koji primjenjuju korisnici izvan naše kontrole i znanja. Ovaj proizvod se ne smije koristiti za bilo koju drugu svrhu od navedenog u poglavlju 1 ovog dokumenta. Korisnici bi trebali biti sigurni da je proizvod pogodan za predviđenu svrhu koje se nalaze na tehničkom listu i za specificirane uvjete korištenja, uključujući i performanse prethodnih ispitivanja i testove, ako se smatra potrebnim. Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. odbija odgovornosti koje proizilaze iz neadekvatnog korištenja ovog proizvoda.

Tehnički Odjel za Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., će sa zadovoljstvom odgovoriti na sva tehničke upite od strane korisnika.

Verzija na snazi ovog dokumenta je dostupna samo na web stranici www.sucitesa.com. Da bi se izbjegla distribucija zastarjele verzije, preporučujemo da se ne zadržavaju kopije ili prethodno provjerite da li je dokument dokument.