

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 08.01.2008

1 Aineen tai valmisteen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

· **Tuotetiedot**

· **Kauppanimike:** Collonil Shoe Fresh Classic Spray D GB I

· **Artikkelinumero:** 76110001000

· **Aineen / valmisteen käyttö** Hajunneutralointiaine

· **Valmistaja/toimittaja:**

Salzenbrodt GmbH & Co KG
Internationale Schuh- und Lederpflege
Hermsdorfer Straße 70
D-13437 Berlin

Tel.: 0049(0)30/41404-512

· **Tietoja antaa:** e-mail: klaus.lange@collonil.de

· **Hätä-tiedonanto:**

Medizinische Notfälle:
30/19240

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin Tel.+49(0)

Gefahrguttransport:

Werkfeuerwehr Schering Tel.+49(0)30/4681-4208

2 Vaaran yksilöinti

· **Vaaraselostus:**



Xi Ärsyttävä
F+ Erittäin helposti syttyvä

· **Erikoisseloste ihmisiä ja ympäristöä koskevista vaaroista:**

R 12 Erittäin helposti syttyvä.

R 18 Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähävä höyry-ilmaseos.

R 36 Ärsyttää silmiä.

R 67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

· **Luokitusjärjestelmä:**

Luokitus vastaa voimassaolevaa EU-listaa, sitä on kuitenkin täydennetty ammattikirjallisuudesta ja yrityksiltä saaduilla tiedoilla.

3 Koostumus ja tiedot aineosista

· **Kemialliset ominaisuudet**

· **Selostus:** hajusteita ja biosideja isopropanolissa, sisältää ponnekaasua

· **Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-oli	Xi, F; R 11-36-67	25-50%
EINECS: 203-448-7	butane	F+; R 12	25-50%
EINECS: 200-827-9	propane	F+; R 12	2,5-10%
	perfume oil composition	Xn, Xi, N; R 10-38-43-51/53-65	< 2,5%
CAS: 3380-34-5 EINECS: 222-182-2	Triklosaani	Xi, N; R 36/38-50/53	< 2,5%

4 Ensiaputoimenpiteet

· **Hengitettyä:** Huolehdtava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.

· **Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.

· **Aineen päästyä silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 08.01.2008

Kauppanimike: Collonil Shoe Fresh Classic Spray D GB I

(jatkuu sivulla 1)

- **Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

5 Palontorjuntatoimenpiteet

- **Sopivat sammutusaineet:**
CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.
- **Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:** Täysi vesisuihku
- **Aine, sen palamistuotteet tai kehittyvät kaasut aiheuttavat erikoisen vaaran:**
Voi muodostaa räjähtäviä kaasu-ilma-seoksia.
- **Erikoinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **Henkilökohtaiset suojoimenpiteet:** kohta 7.
- **Ympäristönsuojoimenpiteet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Puhdistus-/talteenottomenetelmä:** Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

7 Käsittely ja varastointi

- **Käsittely:**
- **Turvallisen käsittelyn ohjeet:** Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
- **Palo- ja räjähdysuojaohjeet:**
Eristettävä sytytyslähdeistä - tupakanpolto kielletty.
Huomio: säiliöt ovat paineenalaisia. Suojattava auringolta ja yli 50° lämpötiloilta. Käytönkään jälkeen ei saa avata väkivaltaisesti eikä polttaa.
Ei saa suihkuttaa liekkiin eikä hehkuviin esineisiin.
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Säilytettävä viileässä paikassa.
Painekaasupakkausten virallisia varastointimääräyksiä on noudatettava.
- **Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Suojattava kuumuudelta ja välittömältä auringonpaisteelta.

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilön suojaimet

- **Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

67-63-0 propan-2-oli (25-50%)

HTP Lyhytaikaisarvo: 620 mg/m³, 250 ppm

Pitkäaikaisarvo: 500 mg/m³, 200 ppm

- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:** Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
- **Hengityssuoja:** Ei tarpeen.
- **Käsisuojus:** Pitkäaikainen altistus: Suojakäsineet
- **Käsin materiaali**
Nitriilikumi
Fluorikumi (Viton)
- **Käsin materiaalin läpäisy aika**
Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 08.01.2008

Kauppanimike: Collonil Shoe Fresh Classic Spray D GB I

(jatkuu sivulla 2)

· **Silmäsuojus:** Ei tarvita.

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· **Yleiset ohjeet**

Muoto: Aerosoli
Väri: Väritön
Haju: Tyypillinen

· **Tilanmuutos**

Sulamispiste/sulamisalue: Ei määrätty.
Kiehumispiste/kiehumisalue: Ei voida käyttää, koska aerosoli.

· **Leimahduspiste:** Ei voida käyttää, koska aerosoli.

· **Syttymislämpötila:** 425°C

· **Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.

· **Räjähdyksvaara:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.

· **Räjähdyksrajat:**

Alempi: 1,5 Vol %
Ylempi: 12,0 Vol %

· **Höyrypaine 20°C lämpötilassa:** 2100 mbar

· **Tiheys 20°C lämpötilassa:** 0,554 g/cm³

· **Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:** Osittain sekoittuva.

· **pH-arvo:** Ei voida käyttää.

· **Liuoteainepitoisuus:**
Orgaaniset liuoteaineet: 48,9 %

10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- **Vaaralliset reaktiot:** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **Akuutti myrkyllisyys:**
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **iholla:** Tiedossa ei ole ärsyttävää vaikutusta.
- **silmiin:** Ärsyttävä vaikutus.
- **Altistuminen:** Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.

12 Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

- **Yleisohjeita:**
Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

(jatkuu sivulla 4)

SF

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 08.01.2008

Kauppanimike: Collonil Shoe Fresh Classic Spray D GB I

(jatkuu sivulla 3)

Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **Tuote:**
- **Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

- **Euroopan jäteluetteloon**

15 01 10	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia
----------	--

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

14 Kuljetustiedot

- **Maakuljetus ARD/RID ja VVVS/GGVE (rajanylitys/kotimaa):**



- **ARD/RID-GGVS/E luokka:** 2 5F Kaasut
- **Kemler-luku:** 23
- **UN-numero:** 1950
- **Pakkausryhmä:** -
- **Tavaranimike:** 1950 AEROSOLIT

- **Merikuljetus IMDG/GGVSee:**

- **IMDG/GGVSee-luokka:** 2
- **UN-numero:** 1950
- **Label** -
- **Pakkausryhmä:** -
- **EMS-numero:** F-D,S-U
- **Oikea tekninen nimi:** AEROSOLS

- **Ilmakuljetus ICAO-TI ja IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-luokka:** 2.1
- **UN/ID-numero:** 1950
- **Label** 2.1
- **Pakkausryhmä:** -
- **Oikea tekninen nimi:** AEROSOLS, flammable

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **EU-direktiivien mukainen merkintä:**
Tuote on luokiteltu ja merkitty EY-direktiivien/GesStoffV-määräysten mukaisesti.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 08.01.2008

Kauppanimike: Collonil Shoe Fresh Classic Spray D GB I

(jatkuu sivulla 4)

· **Tuotteen tunnuskirjain ja vaaramerkintä:**

Xi Ärsyttävä
F+ Erittäin helposti syttyvä

· **R-säännökset:**

12 Erittäin helposti syttyvä.
18 Käytössä voi muodostua syttyvä/räjähtävä höyry-ilmaseos.
36 Ärsyttää silmiä.
67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

· **S-säännökset:**

2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
3 Säilytettävä viileässä.
16 Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.
29 Ei saa tyhjentää viemäriin.
33 Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti.
46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
51 Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

· **Määrättyjen valmisteiden erikoismerkintä:**

Painepakkaus: suojaa auringonvalolta äläkä altista yli + 50°C lämpötilalle esim. sähkölampuille. Älä puhkaise tai polta säiliötä edes käytön jälkeen. Älä suihkuta avotuleen tai mihinkään hehkuvaan materiaaliin. Säilytä kaukana sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty. Räjähtävien yhdisteiden muodostuminen on mahdollista ilman riittävää ilmastointia. Pidä poissa lasten ulottuvilta.
VAROITUS! Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Aerosolia ei saa hengittää. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

· **Kansalliset määräykset:**

· **Tekniset ohjeet ilma:**

Luokka	osuus %
III	25-50
NK	25-50

· **Vesivaarallisuusluokka:** WGK 1 (Oma luokitus): lievästi vettä vaarantava.

16 Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

· **Asiaankuuluvat R-lausekkeet**

10 Syttyvä.
11 Helposti syttyvä.
12 Erittäin helposti syttyvä.
36 Ärsyttää silmiä.
36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
38 Ärsyttää ihoa.
43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
51/53 Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

· **Näyttelyalue ohjelehti:** Abteilung Produktsicherheit

· **Yhteydenottohenkilö:** Hr. Lange