

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 06.02.2008

1 Aineen tai valmisteen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

· **Tuotetiedot**

· **Kauppanimike:** Collonil Colorit 50 ml all colours exept 751,891,892

· **Artikkelinumero:** 3742000000

· **Aineen / valmiste** käyttö Kenkävoide

· **Valmistaja/toimittaja:**

Salzenbrodt GmbH & Co KG

Internationale Schuh- und Lederpflege

Hermesdorfer 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

Gefahrguttransport:

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

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin Tel. +49(0)

2 Vaaran yksilöinti

· **Vaaraselostus:** Tarpeeton.

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

R 10 Syttyvää.

· **Luokitusjärjestelmä:**

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

3 Koostumus ja tiedot aineosista

· **Kemialliset ominaisuudet**

· **Selostus:** vaha/öljypasta, sisältää liuottimia

· **Sisältää vaarallisia aineita:**

64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, < 0,001 wt.% benzene	 Xn; R 10-65	25-50%
------------	--	---	--------

4 Ensiaputoimenpiteet

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

· **Ihokosketuksessa:** Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.

· **Aineen päästyä silmiin:**

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännytään lääkärin puoleen.

· **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

· **Erikoinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

· **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet:** kohta 7.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 06.02.2008

Kauppanimike: Collonil Colorit 50 ml all colours exept 751,891,892

(jatkuu sivulla 1)

- **Ympäristönsuojatoimenpiteet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Puhdistus-/talteenottomenetelmä:** Huolehdyttävä riittävästä tuuletuksesta.

7 Käsittely ja varastointi

- **Käsittely:**
- **Turvallisen käsittelyn ohjeet:**
Säiliöitä ei saa pitää suljettuina.
Huolehdyttävä hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.
- **Palo- ja räjähdysuojaohteet:** Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpolto kielletty.
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.
- **Yhteisvarastointiohteet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilön suojaimet

- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.
- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.
- **Henkilökohtainen suojavarustus:**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.
- **Hengityssuoja:** Ei tarpeen.
- **Käsisuojus:** Pitkäaikainen altistus: Suojakäsineet
- **Käsinemateriaali**
Nitriilikumi
Fluorikumi (Viton)
- **Käsinemateriaalin läpäisy aika**
Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.
- **Silmäsuojus:** Ei tarvita.

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· Yleiset ohjeet

Muoto:	Pastamainen
Väri:	Tuotenimikkeen mukainen
Haju:	Tuotekohtainen

· Tilanmuutos

Kiehumispiste/kiehumisalue:	135°C
------------------------------------	-------

· Leimahduspiste:

25°C

· Syttyvyys (kiinteä, kaasumainen):

Syttyvää.

· Syttymislämpötila:

270°C

· Itsesytyvyys:

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

· Räjähdysvaara:

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.

· Räjähdysrajat:

Alempi:	0,7 Vol %
----------------	-----------

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 06.02.2008

Kauppanimike: Collonil Colorit 50 ml all colours exept 751,891,892

(jatkuu sivulla 2)

Ylempi:	6,5 Vol %
· Höyrypaine 20°C lämpötilassa:	8 mbar
· Tiheys 20°C lämpötilassa:	1,1 g/cm ³
· Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:	Liukenematon.
· pH-arvo:	Ei voida käyttää.
· Viskositeetti: Dynaaminen 20°C lämpötilassa:	1000 mPas
· Liuteainepitoisuus: Orgaaniset liuteaineet:	44,1 %
· Kiinteainepitoisuus:	54,3 %

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:**

- **Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

**64742-48-9 Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy,
< 0,001 wt.% benzene**

Oraali	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermaali	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhaloituna	LC50/4 h	>5 mg/l (Ratte)

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

12 Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

- **Ekotoksiset vaikutukset:**

- **Vesimyrkyllisyys:**

**64742-48-9 Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy,
< 0,001 wt.% benzene**

EC50/48 h	>100 mg/l (Wasserflöhe)
IC50	>100 mg/l (Algen)
	1 - 10 mg/l (Bakterien)
LC50/96 h	>100 mg/l (Fisch)

- **Yleisohjeita:**
Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava
Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

SF

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 06.02.2008

Kauppanimike: Collonil Colorit 50 ml all colours exept 751,891,892

(jatkuu sivulla 3)

13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

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

• Euroopan jäteluetteloon

07 06 08 | muut tislaus- ja reaktiojäännökset

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:**
Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Käytä koko sisältö ennen uudelleen kierrätystä.
- **Suosittelava puhdistusaine:** Testibensiini

14 Kuljetustiedot

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



- **ARD/RID-GGVS/E luokka:** 3 Palavat nesteet
- **Kemler-luku:** 30
- **UN-numero:** 1993
- **Pakkausryhmä:** III
- **Tavaranimike:** 1993 PALAVA NESTE, N.O.S. (ei viskoosinen) (MINERAALITÄRPÄTTI (WHITE SPIRIT))

- **Merikuljetus IMDG/GGVSee:**



- **IMDG/GGVSee-luokka:** 3
- **UN-numero:** 1993
- **Label** 3
- **Pakkausryhmä:** III
- **EMS-numero:** F-E,S-E
- **Oikea tekninen nimi:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE)

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



- **ICAO/IATA-luokka:** 3
- **UN/ID-numero:** 1993
- **Label** 3
- **Pakkausryhmä:** III
- **Oikea tekninen nimi:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE)

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **EU-direktiivien mukainen merkintä:**
R- ja S-lausemia ei tarvita, jos pakkauksen sisältö ei ylitä 0,125 litraa.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 06.02.2008

Tarkistus: 06.02.2008

Kauppanimike: Collonil Colorit 50 ml all colours exept 751,891,892

(jatkuu sivulla 4)

Tuote on luokiteltu ja merkitty EY-direktiivien/GesStoffV-määräysten mukaisesti.

· **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:** EU-direktiivien mukainen

· **R-säännökset:**

10 Syttyvää.

· **S-säännökset:**

2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

13 Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

16 Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty.

23 Höyryä ei saa hengittää.

24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.

26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

28 Ihonkohdat, joihin ainetta on päässyt, on pestävä heti saippualla ja runsaalla vedellä

46 Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

· **Kansalliset määräykset:**

· **Tekniset ohjeet ilma:**

Luokka	osuus %
III	25-50

· **Vesivaarallisuusluokka:** WGK 2 (Oma luokitus): 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 Syttyvää.

65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

· **Näyttelyalue ohjelehti:** Abteilung Produktsicherheit

· **Yhteydenottohenkilö:** Hr. Lange

SF