



Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad

SpaCare SunWac 3

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 81186 Utarbeidet den: 31-01-2008/ PWK	Produsent og/eller omsetter: Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18 - 20 DK-3400 Hillerød Tlf.:(+45) 48253111 Telefaks:(+45) 48241309 Nødtelefonnummer: (+45) 48253111
Bruk av produktet Desinfeksjons- og oksidasjonsmiddel til bekjemping av bakterier og mikroorganismer i swimminpool, spa-bad samt spillvann og prosessvann i industrien.	

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Einecs-nr.	CAS-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
205-633-8	144-55-8	Natriumbikarbonat	-	28
204-673-3	124-04-9	adipinsyre	Xi;R36	27
220-767-7	2893-78-9	diklorisocyanursyre, natrium-salt	O;R8 Xn;R22 R31 Xi;R36/37 N;R50/53	45

Se fullstendige R-setninger under punkt 16.

Utfyllende opplysninger
desinfeksjonsmidler

3. Viktigste faremomenter

Farlig ved svelging. Ved kontakt med syre utvikles giftig gass. Irriterer øynene og luftveiene. Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

4. Førstehjelpstiltak

Innånding Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging Skyll munnen grundig, og drikk mye vann. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege ved ubehag.
Hud Vask huden lenge og grundig med vann.
Øyne Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Utfyllende opplysninger Når lege oppsøkes, må HMS-databladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

5. Tiltak ved brannslukning

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Ved brann dannes det farlig røykgass. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som XX.
--

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Bruk det samme personlige verneutstyret som nevnt under punkt 8. Se punkt 13 for kassering. Rester av søl fjernes ved rengjøring med store mengder vann. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se punkt 13 for kassering.
--

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

Oppbevaring

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Forholdsregler ved bruk

Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (for eksempel med punktavsug). Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Bruk vernehansker av type XX (nitrilgummi, naturgummi, neopren, butylgummi)

Øyevern

Bruk vernebriller.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Hvit Tablett
Lukt: Karakteristisk
pH (vannopløsning): 5-6
Relativ tetthet (g/ml): 1,16-1,19

Flammepunkt (°C): -
Antennelighet (°C): -
Oksiderende egenskaper: Non
Oksiderende egenskaper: Non

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Kan danne giftige gasser ved blanding med andre produkter. Reagerer med sterkt oksiderende stoffer, sterke baser og sterke syrer.

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk

11. Opplysninger om helsefare**Akutt****Innånding**

Innånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

Svelging

Kan forårsake etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage. Svelgeproblemer, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen.

Kontakt med hud

Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

Kontakt med øyne

Kan virke irriterende på øyet.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Miljøopplysninger

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs nr.: 204-673-3 adipinsyre

Daphnia sp.: 48tEC50= 7900 mg/l

Alge: 72tEC50= 7200 mg/l

Octanol/vand fordelings koefficient: 0,08

Bionedbrydelighet: Let bionedbrydelig(OECD 301 C)

Einecs nr.: 220-767-7 troclosennatrium

Daphnia magna: 48tEC50= 0,28 mg/l

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall.

EAK-kode: Brukeren skal selv EAK-kode ut fra bruk og bransje.

14. Opplysninger om transport

Produktet må transporteres i samsvar med reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 3077 ; MILJØSKADELIGE STOFFER, FASTE, N.O.S.(diklorisocyanursyre, natrium-salt) ; 9 ; III

IMDG: UN 3077 ; ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(Troclosene sodium) ; 9 ; III

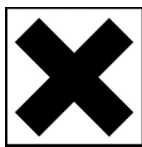
Klassifiseringskode: M7 Fareseddel ADR: 9 Farenummer: 90

Flammepunkt: -°C Fareseddel IMDG: 9 IMDG EmS.: F-A, S-F

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor: 1. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 1 000 kg.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 6 kg pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 6 kg pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Helseskadelig



Miljøskadelig

Farebetegnelse: Helseskadelig; Miljøskadelig

Faresymboler: Xn;N

Inneholder

diklorisocyanursyre, natrium-salt

R-setninger

Farlig ved svelging. (R22)

Ved kontakt med syre utvikles giftig gass. (R31)

Irriterer øynene og luftveiene. (R36/37)

Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. (R50/53)

S-setninger

Oppbevares utilgjengelig for barn. (S2)

Oppbevares tørt. (S8)

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. (S26)

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. (S46)

Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon. (S61)

Annen merkning

Følbar merking. Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre kjemikalier. Kan avgi farlige gasser (klor).

Viktigste kilder

Se punkt 16.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**Anvendelsesbegrensninger**

Ingen.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette HMS-databladet er en forutsetning.

Bransje

Detaljhandel

Viktigste kilder

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323 (Sist endret: 2004-02-20).

Utfyllende opplysninger

Dette HMS-databladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende).

Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 2.

R22 Farlig ved svelging.

R31 Ved kontakt med syre utvikles giftig gass.

R36 Irriterer øynene.

R36/37 Irriterer øynene og luftveiene.

R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R8 Brannfarlig ved kontakt med brennbare stoffer.



Sikkerhetsdatablad

SpaCare Pipe Cleaner / Biofilm Cleaner

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Utarbeidet den: 25-01-2008/ DVB

Bruk av produktet

Rengjøring av utilgjengelige rør og kanaler som utgjør vannsirkulasjonssystemet i spa- og boblebad.

Leverandør:

Wendt & Sørensen A/S

Vølundsvej 18 - 20

DK-3400 Hillerød

Tlf.:(+45) 48253111 Telefaks:(+45) 48241309

Nødtelefonnummer: (+45) 48253111

Nødtelefonen er åpen mellom klokken 8 og 16.

E-postadresse: info@w-s.dk

2. Fareidentifikasjon

Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. Etsende. Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Einacs-nr.	CAS-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
279-808-2	81741-28-8	Tributyltetradecylfosfoniumklorid	T;R23 Xn; R22 C; R34 N; R50/53	3-24
Se fullstendige R-setninger under punkt 16.				

4. Førstehjelpstiltak

Innånding

Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Svelging

Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege omgående. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.

Hud

Fjern forurensede klær. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Øyne

Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.

Utfyllende opplysninger

Når lege oppsøkes, må HMS-databladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

5. Brannslukkingstiltak

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Bruk det samme personlige verneutstyret som nevnt under punkt 8. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se punkt 13 for kassering.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

Oppbevaring

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys). Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**Forholdsregler ved bruk**

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med filter XX.

Håndvern/hudvern

Bruk vernehansker av type nitrilgummi, naturgummi, neopren, butylgummi

Øyevern

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Væske

Lukt: Svak

pH (konsentrat): 6-8

Kokepunkt (°C): 101

Relativ tetthet (g/ml): 0,95-1,00

Løselighet i vann (g/100 ml): Blandbar

Flammepunkt (°C): -

Viskositet: 55-65 cSt

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser.

11. Toksikologiske opplysninger**Akutt****Innånding**

Innånding av damp kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

Svelging

Farlig ved svelging.

Kontakt med hud

Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blemmer og etsesår.

Kontakt med øyne

Kan forårsake dype etseskader, smerter, tårer og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Økologiske opplysninger

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

13. Instrukser ved disponering

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall.

EAK-kode: Brukeren skal selv angi EAK-kode ut fra bruk og bransje.

14. Transportopplysninger

Produktet må transporteres i samsvar med reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 1760 ; ETSSENDE VÆSKE, N.O.S.(Tributyltetradecylfosfoniumklorid) ; 8 ; II ;

IMDG: UN 1760 ; CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(Tributyltetradecylphosphonium chloride) ; 8 ; II

Klassifiseringskode: C9 Fareseddel ADR: 8 Farenummer: 80

Flammepunkt: °C Fareseddel IMDG: 8 IMDG EmS.: F-A, S-B

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor: 3. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 333 kg.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 1 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 500 ml pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

15. Regelverksmessige opplysninger



Etsende



Miljøskadelig

Farebetegnelse: Etsende; Miljøskadelig

Faresymboler: C;N

Inneholder

Tributyltetradecylfosfoniumklorid

R-setninger

Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. (R20/21/22)

Etsende. (R34)

Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. (R50/53)

S-setninger

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. (S1/2)

Unngå kontakt med øynene. (S25)

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. (S26)

Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. (S36/37/39)

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. (S46)

Unngå utslipp til miljøet. Se helse-, miljø- og sikkerhets- (HMS) datablad for ytterligere informasjon. (S61)

Annen merkning

Følbar merking.

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.)

81184/82674

Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Viktigste kilder

Se punkt 16.

16. Andre opplysninger**Anvendelsesbegrensninger**

(Se nasjonal lovgivning) Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette HMS-databladet er en forutsetning.

Bransje

Detaljhandel

Emballasje

Flaske (emballasje)

Viktigste kilder

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323 (Sist endret: 2004-02-20).

Utfyllende opplysninger

Dette HMS-databladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende). Emballasjen skal være forsynet med børnesikret lukning

Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 3.

R22 Farlig ved svelging.

R23 Giftig ved innånding.

R34 Etsende.

R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk (Utarbeidet i Toxido®) N



Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad

SpaCare Wellness duft Pine

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): Utarbeidet den: 06-02-2008/ PWK	Produsent og/eller omsetter: Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18 - 20 DK-3400 Hillerød Tlf.:(+45) 48253111 Telefaks:(+45) 48241309 Nødtelefonnummer: (+45) 48253111
Bruk av produktet Vannparfym til boblebad	

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Einecs-nr.	CAS-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
204-727-6	125-12-2	Eddiksyreisobornylester	Xi;R38 R52/53	<5
200-578-6	64-17-5	Etanol	F;R11	<5
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	F;R11 Xi;R36 R67	<5

Se fullstendige R-setninger under punkt 16.

3. Viktigste faremomenter

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.

4. Førstehjelpstiltak

Innånding Oppsøk frisk luft.
Svelging Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud Vask huden med såpe og vann.
Øyne Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Utfyllende opplysninger Når lege oppsøkes, må HMS-databladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

5. Tiltak ved brannslukning

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det brantruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.
--

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Tørk opp søl med en klut. Se punkt 13 for kassering.
--

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.
Oppbevaring Ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr**Forholdsregler ved bruk**

Ingen spesielle krav.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Ikke påkrevd.

Øyevern

Ikke påkrevd.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
Etanol	500 ppm 950 mg/m ³	-
Propan-2-ol	100 ppm 245 mg/m ³	-
		-
		-

Kontrollmetoder

De angitte grenseverdiene kan kontrolleres ved arbeidshygieniske målinger.; Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Tynnflytende væske Grønn

pH (konsentrat): 7

Relativ tetthet (g/ml): 1,0

Løselighet i vann (g/100 ml): Fullstendig blandbar

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

11. Opplysninger om helsefare**Akutt****Innånding****Svelging**

Svelging kan gi ubehag.

Kontakt med hud

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Kontakt med øyne

Kan virke irriterende på øyet.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Miljøopplysninger

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

Økotoksitet

Produktet inneholder små mengder miljøskadelige stoffer.

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs nr.: 200-578-6 Etanol

Krebsdyr: Daphnia sp.: 48tEC50= 9300 mg/l

Alge: Artsnavn ikke angivet: 72tEC50= 5000 mg/l

Octanol/vand fordelings koefficient: -0,14

Bionedbrydelighet: Let bionedbrydelig(OECD 301)

Einecs nr.: 200-661-7 Propan-2-ol

Krebsdyr: Artsnavn ikke angivet: 48tEC50= 10000 mg/l

Alge: Artsnavn ikke angivet: 72tEC50= 1800 mg/l

Octanol/vand fordelings koefficient: 0,28

Bionedbrydelighet: Let bionedbrydelig(OECD 301)

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Kontakt lokale myndigheter.

EAK-kode: Brukeren skal selv angi EAK-kode ut fra bruk og bransje.

14. Opplysninger om transport

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Farebetegnelse: Det er vurdert at produktet ikke skal klassifiseres og merkes.

Annen merkning

Ingen.

Viktigste kilder

Se punkt 16.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**Særlig opplæring**

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette HMS-databladet er en forutsetning.

Bransje

Detaljhandel

Emballasje

Jerrykanne (emballasje)

Viktigste kilder

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323 (Sist endret: 2004-02-20).

Utfyllende opplysninger

Dette HMS-databladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende).

Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 2.

R11 Meget brannfarlig.

R36 Irriterer øynene.

R38 Irriterer huden.

R52/53 Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk (Utarbeidet i Toxido®)



Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad

SpaCare Wellness duft Euca.

1. Identifikasjon av kjemikaliyet og ansvarlig firma

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): Utarbeidet den: 07-02-2008/ PWK	Produsent og/eller omsetter: Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18 - 20 DK-3400 Hillerød Tlf.:(+45) 48253111 Telefaks:(+45) 48241309 Nødtelefonnummer: (+45) 48253111
Bruk av produktet Vannparfym til boblebad	

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Einecs-nr.	CAS-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
200-578-6	64-17-5	Etanol	F;R11	<5
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol	F;R11 Xi;R36 R67	<5
Se fullstendige R-setninger under punkt 16.				

3. Viktigste faremomenter

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til nasjonale klassifiserings- og etiketteringsregler.

4. Førstehjelpstiltak

Innånding Oppsøk frisk luft.
Svelging Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud Vask huden med såpe og vann.
Øyne Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Utfyllende opplysninger Når lege oppsøkes, må HMS-databladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

5. Tiltak ved brannslukning

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Tørk opp søl med en klut. Se punkt 13 for kassering.
--

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.
Oppbevaring Ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

Wendt & Sørensen A/S Vølundsvej 18, 3400 Hillerød, Denmark Tlf.: (+45) 48 25 31 11, Fax (+45) 48 24 13 09, homepage: www.w-s.dk

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr**Forholdsregler ved bruk**

Ingen spesielle krav.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Ikke påkrevd.

Øyevern

Ikke påkrevd.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
Etanol	500 ppm 950 mg/m ³	-
Propan-2-ol	100 ppm 245 mg/m ³	-
		-
		-

Kontrollmetoder

De angitte grenseverdiene kan kontrolleres ved arbeidshygieniske målinger.; Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Mangler oversættelse Tykk Væske Blå

Flammepunkt (°C): -

pH (konsentrat): 7

Relativ tetthet (g/ml): 1,0

Løselighet i vann (g/100 ml): Fullstendig blandbar

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

11. Opplysninger om helsefare**Akutt****Innånding****Svelging**

Svelging av større mengder kan gi ubehag.

Kontakt med hud

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Kontakt med øyne

Kan virke irriterende på øyet.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Miljøopplysninger

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Kontakt lokale myndigheter.

EAK-kode: Brukeren skal selv angi EAK-kode ut fra bruk og bransje.

14. Opplysninger om transport

Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Farebetegnelse: Det er vurdert at produktet ikke skal klassifiseres og merkes.

Annen merkning
Ingen.

Viktigste kilder
Se punkt 16.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**Anvendelsesbegrensninger**

(Se nasjonal lovgivning) Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette HMS-databladet er en forutsetning.

Bransje
Detaljhandel

Viktigste kilder

Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier, FOR 1997-12-19-1323 (Sist endret: 2004-02-20).

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01-930.

Forskrift om liste over farlige stoffer (Stofflisten), 01.01.2002.

Utfyllende opplysninger**Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 2.**

R11 Meget brannfarlig.

R36 Irriterer øynene.

R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.