

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

SIKKERHETS DATBLAD

Utgitt (dato): 14-07-2015

SDS Versjon: 1.0

DEL 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

1.1. Produktidentifikator

Pr-nr.: -

Handelsnavn: Wellness Fragence Eucalyptus

Produkt-nr.: 703

1.2. Stoffets relevante identifiserte anvendelser

Anbefalt bruk: Vann duft for spas.

1.3. Oppgaver om produsenten som stiller sikkerhetsbladet til disposisjon

Selskapsopplysninger:

Wendt & Sørensen A/S

Vølundsvej 18-20

DK-3400 Hillerød

tlf: +45 48 25 31 11

fax: +45 48 24 13 09

www.w-s.dk

Kontaktperson og mail:

Peter Weisz Knudsen, info@w-s.dk

Sikkerhetsdatablad er forberedt og validert av:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: DH

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se punkt 4 om førstehjelp

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av substansen

CLP (1272/2008): Skin Sens 1B; H317.

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

2.2. Merkeelementer

CLP



Signalord:

Advarsel

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Benytt vernehansker /vernebriller/ansiktsskjerm. (P280)

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. (P333+P313)

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser. (P501)

2.3. Andre farer

Produktet inneholder organiske løsemidler. Gjentatt utsettelse for organiske løsemidler kan gjøre skade på sentralnervesystemet og indre organer, for eksempel lever og nyrer.

Annen merkning:

Inneholder: 8-amino-7-metylquinolin.

Annet

-

DEL 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/3.2. Stoffer / Stoffblandinger

| Indholdsstof | Index-nr. | CAS/EF-nr. | CLP-klassifisering | w/w % | Note |
|-------------------------|--------------|------------------------|--|-------|------|
| Etanol | 603-002-00-5 | 64-17-5 / 200-578-6 | Flam. Liq. 2; H225 | 1-5 | 1 |
| 8-Amino-7-metylquinolin | - | 470-82-6/ 207-431-5 | Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B; H226, H317 | 1-5 | - |
| Propan-2-ol | 603-117-00-0 | 67-63-0/ 200-661-7 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225, H319, H336 | 1-5 | 1 |

Se punkt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

Del 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

| | |
|--------------------|---|
| Innånding: | Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Oppsøk lege ved ubehag. |
| Svelging: | Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag. |
| Hudkontakt: | Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. |
| Øyekontakt: | Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner. |
| Annen informasjon: | Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. |

4.2. Viktigste symptomer, både akutte og forsinkede

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

4.3. Indikasjoner på behov for umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Brannslukkingsmiddel

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer som oppstår på grunn av substansen

Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som CO_x. Brann vil frembringe tett sort. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr. Kjøøl ned lukkede beholdere, utsatt for brann, med vannspray. Ikke slipp avrenning fra brannslukking ned i kloakksystem eller vannveier.

5.3. Råd for brannmannskap

Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Sikkerhetstiltak for å beskytte personell, beskyttelsesutstyr og nødprosedyrer

Bruk personlig verneutstyr - se del. 8.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte miljøet

Større mengder konsentrert søl og rester må ikke tømmes i kloakkavløp. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rengjøring

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Se punkt 13 for kassering.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

6.4. Henvisning til andre punkter

Se ovenfor.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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

7.2. Forhold for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

7.3. Bestemte bruksområder

Dette produkt bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.

DEL 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Eksponeringsgrense:

| Indholdsstoff | Grenseverdi | Anmerkning |
|---------------|---------------------------------|------------|
| Etanol | 500 ppm – 950 mg/m ³ | - |
| Propan-2-ol | 100 ppm - 245 mg/m ³ | - |

DNEL/PNEC:

DNEL - Etanol:

| | | | | |
|------------|------------|------------------|--------------------|------------------------|
| Inhalation | Short term | Local effects | Workers | 1900 mg/m ³ |
| Dermal | Long Term | Systemic effects | Workers | 343 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | Workers | 950 mg/m ³ |
| Inhalation | Short term | Local effects | General population | 950 mg/m ³ |
| Oral | Long Term | Systemic effects | General population | 87 mg/kg bw/day |
| Dermal | Long Term | Systemic effects | General population | 206 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | General population | 114 mg/m ³ |

DNEL – 8-Amino-7-metylquinolin:

| | | | | |
|------------|-----------|------------------|--------------------|------------------------|
| Dermal | Long Term | Systemic effects | Workers | 2 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | Workers | 7.05 mg/m ³ |
| Oral | Long Term | Systemic effects | General population | 600 mg/kg bw/day |
| Dermal | Long Term | Systemic effects | General population | 1 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | General population | 1.74 mg/m ³ |

DNEL - Propan-2-ol:

| | | | | |
|------------|-----------|------------------|--------------------|-----------------------|
| Dermal | Long Term | Systemic effects | Workers | 888 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | Workers | 500 mg/m ³ |
| Oral | Long Term | Systemic effects | General population | 26 mg/kg bw/day |
| Dermal | Long Term | Systemic effects | General population | 319 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Long Term | Systemic effects | General population | 89 mg/m ³ |

PNEC - Etanol:

| | | |
|-------|-----------------------|--------------------|
| Water | Fresh | 0.96 mg/L |
| Water | Marine | 0.79 mg/L |
| Water | Intermittent releases | 2.75 mg/L |
| Soil | - | 0.63 mg/kg soil dw |

PNEC – 8-Amino-7-metylquinolin:

| | | |
|-------|-----------------------|--------------------|
| Water | Fresh | 57 µg/L |
| Water | Marine | 5.7 µg/L |
| Water | Intermittent releases | 0.57 mg/L |
| Soil | - | 0.25 mg/kg soil dw |

PNEC - Propan-2-ol:

| | | |
|-------|-----------------------|------------------|
| Water | Fresh | 140.9 mg/L |
| Water | Marine | 140.9 mg/L |
| Water | Intermittent releases | 140.9 mg/L |
| Soil | - | 28 mg/kg soil dw |

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

8.2. Eksponeringskontroll

Det er ikke en eksponering scenario for dette produktet.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr:



| | |
|-----------------|--|
| Åndedrettsvern: | Ikke påkrevd. |
| Håndvern: | Anbefalt: Nitrilgummi. |
| Øyevern: | Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. |
| Kroppsværn: | Bruk egnede verneklær. |

Begrensning av eksponering av miljøet

Sørg for å ha oppdemningsmateriale i umiddelbar nærhet når produktet er i bruk. Bruk et brett under for å unngå søl om det er mulig.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--|-----------|
| Aggregattilstand: | Flytende |
| Farge: | Blå |
| Lukt: | Behagelig |
| pH (Konc.): | 7 |
| Smeltepunkt/frysepunkt: (°C) | - |
| Startkokepunkt (°C): | - |
| Flammepunkt (°C): | - |
| Fordampningshastighet: | - |
| Antennelighet (fast stoff, gass): | - |
| Øvre/nedre antennelighets-/eksplosjonsgrenseverdier: | - |
| Damptrykk (mbar, 25 °C): | - |
| Damp tetthet (luft=1): | - |
| Relativ tetthet (kg/l): | 1,0 |
| Løselighet i vann: | Løselig |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann, Log K _{OW} : | - |
| Selvantennelsestemperatur (°C): | - |
| Nedbrytningstemperatur (°C): | - |
| Viskositet (cP): | - |
| Eksplorative egenskaper: | - |
| Oksidasjonsegenskaper: | - |
| Total herdetid: | - |

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

9.2. Annen informasjon

| | |
|----------------------------------|---|
| Løselighet i fett: | - |
| overflatespenning (mN/m, 25 °C): | - |

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesiell.

10.4. Forhold som må unngås

Ingen spesiell.

10.5. Inkompatible materialer

Unngå kontakt med sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen ved de anbefalte oppbevaringsforhold.

DEL 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| Stoff | Opptaksvej | Art | Test | Resultat |
|-------------------------|------------|--------|------------|------------------|
| Etanol | Oral | Rat | LD50 | 10470 mg/kg bw |
| Etanol | Inhalation | Rat | LC50 / 4 h | 124.7 mg/L air |
| Etanol | Dermal | Rabbit | LD50 | > 20000 mL/kg bw |
| 8-Amino-7-metylquinolin | Oral | Rat | LD50 | 2480 mg/kg bw |
| Propan-2-ol | Oral | Rat | LD50 | 5.84 g/kg bw |
| Propan-2-ol | Inhalation | Rat | LC50 / 6 h | ca. 5000 ppm |
| Propan-2-ol | Dermal | Rabbit | LD50 | 16.4 mL/kg bw |

Symptomer:

Innånding: Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsigheit og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Svelging: Svelging kan gi ubehag.

Hudkontakt: Kan virke lett irriterende.

Øyekontakt: Kan virke irriterende på øyet.

Langsiktige effekter:

Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blemmer og sår dannelse og utvikles oftest langsomt.

Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet.



I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksitet

| Substans | Testens varighet | Art | Test | Resultat |
|-------------------------|------------------|---------|------|--------------|
| Etanol | 96 h | Fish | LC50 | 14.2 g/L |
| Etanol | 48 h | Daphnia | LC50 | 5012 mg/L |
| Etanol | 96 h | Algae | EC50 | 1.97 g/L |
| 8-Amino-7-metylquinolin | 96 h | Fish | LC50 | 57 mg/L |
| 8-Amino-7-metylquinolin | 48 h | Daphnia | EC50 | > 100 mg/L |
| 8-Amino-7-metylquinolin | 72 h | Algae | EC50 | > 74 mg/L |
| Propan-2-ol | 96 h | Fish | LC50 | 9640 mg/L |
| Propan-2-ol | 24 h | Daphnia | LC50 | > 10000 mg/L |

12.2. Bestandighet og nedbrytbarhet

| Substans | Nedbrydelighet i vandmiljøet | Test | Resultat |
|-------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------|
| Etanol | Ja | OECD Guideline 301 B | 97% after 28 days |
| 8-Amino-7-metylquinolin | Ja | OECD Guideline 301 F | 82% after 28 days |
| Propan-2-ol | Ja | EU Method C.5 | 53 % after 5 days |

12.3. Potensial for bioakkumulerbarhet

| Substans | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow | BCF |
|-------------------------|---------------------------|--------|-----|
| Etanol | Nei | -0.35 | - |
| 8-Amino-7-metylquinolin | Ja | 3.4 | - |
| Propan-2-ol | Nei | 0,05 | - |

12.4. Mobilitet i jord

-

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadelige virkninger

Ingen.

DEL 13: Instruksjoner om disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Avfallskode EAL

20 01 29

Særlig merking:

-

Forurennet emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

DEL 14: Transportopplysninger

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

14.1 -14.4.

-

14.5. Miljøfare

-

14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

-

14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

DEL 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

-

Anvendelsesbegrensninger:

Unge under 18 år må ikke handelsmessig utsettes eller anvende produktet. Unge over 15 år er dog unntatt denne regel, hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Krav om særlig utdanning:

-

Annen merkning:

Inneholder: 8-amino-7-metylquinolin.

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen.

DEL 16: Andre opplysninger

Annen informasjon:

Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i del 2+3:

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H226 - Brannfarlig væske og damp.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 - Gir alvorlig øyeyritasjon.

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler

Annet

Opplysningene i dette sikkerhetsblad gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer er blitt gjort i følgende punkter:

-

Dette databladet erstatter versjon:

-
