

SIKKERHETS DATABLAD



I samsvar med 2015/830 og 1272/2008

(Alle henvisninger til EUs regelverk og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Utgitt 2016-07-06

Erstatter blad utstedt 2016-06-21

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Kallavfettning Premium

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder

Avfettingsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma

Arom-dekor Kemi AB

Europavägen 1

SE-51291 SEXDREGA

Sverige

+46 320 60500

info@aromdekor.se

Telefon

E-post

1.4. Nødtelefonnummer

I akutte tilfeller: Ring 113, be om giftinformasjon

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

Øyeirritasjon (Kategori 2)

STOT RE 1; Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering (kategori 1)

Aspirasjonstoksisitet (Kategori 1)

Skadelig for vannmiljø med langvarig effekt (Kategori Cron 3)

2.2. Merkingselementer

Etikettinformasjon i henhold til 1272/2008

Farepiktogrammer



Varselord

Fare

Faresetninger

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon

H372

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Sikkerhetssetninger

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P273

Unngå utslipp til miljøet

P280

Benytt vernebriller

P301+P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege

| | |
|----------------|--|
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen |
| P331 | IKKE framkall brekning |
| P501 | Innhold og beholder leveres til autoriserte avfallshånderingsanlegg |

2.3 Andre farer

Ikke relevant.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Dette produktet består av en homogen væskeblanding.

3.2. Stoffblandinger

Legg merke til at tabellen viser kjente farer for ingrediensene i ren form. Farene reduseres eller elimineres når disse blandes eller spes ut, se avsnitt 16d.

| Bestanddel | Klassifisering | Konsentrasjon |
|--|-------------------------------|---|
| HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, AROMATER (2-25%) | | |
| EF-nummer Reach | 919-164-8 01-2119473977-17 | <i>Skin Irrit Cron</i> , STOT RE 1, Asp Tox 1, Aquatic Chronic 3; EUH066, H372, H304, H412 |
| C10 ALKOHOLETOKSYLAT | | |
| CAS-nummer EF-nummer | 26183-52-8 500-046-6 | Eye Dam 1; H318 < 3% |

Forklaringer til ingrediensene og merkingen er angitt i Avsnitt 16e. Offisielle forkortelser er skrevet med normal stil. Med kursiv stil angis spesifikasjoner og/eller kompletteringer som har blitt brukt ved beregning av blandingens klassifisering, se Avsnitt 16b.

Innhold i henhold til 648/2004:

Alifatiske hydrokarboner >30%

Aromatiske hydrokarboner 15-30%

Ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Legg personen i foroverlent sideleie hvis vedkommende er bevisstløs eller omtåket.

Aldri forlat en skadet person alene. Situasjonen deres kan hurtig forverres, noen ganger flere timer etter forgiftningen.

Ved innånding

La personen som er skadet hvile på et varmt sted med frisk luft; Kontakt lege.

Ved øyekontakt

Fjern faste partikler.

Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Dersom irritasjon vedvarer, kontakt lege, helst øyespesialist.

Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær.

Vask huden med såpe og vann.

Ved svelging

Skyll først munnen nøye med mye vann men SVELG IKKE. Drikk så minst en halv liter vann og kontakt lege. IKKE fremkall brekninger.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risiko for aspirasjon med kjemisk lungebetennelse som konsekvens. Uvelhet, brekninger og diaré. Kan ved langvarig/gjentatt kontakt gi tørr hud eller hudsprekker. Trøtthet. Svimmelhet. Kan forårsake organskader gjennom lang eller gjentatt eksponering.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med vanddamp, pulver, karbondioksid eller alkoholbestandig skum.

Sløkkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan helseskadelige eller på annen måte skadelige stoffer spres.

Merk at slukkevannet kan inneholde giftige eller på annen måte skadelige stoffer.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk heldekkende vernedrakt ved sanering av større utslipp.

Gassmaske med filter A (brun) kan behøves.

Ved utslipp i råvann eller drikkevann, ta umiddelbart kontakt med nødtjenester på telefon 112 (i Europa).

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i jord, vann eller luft.

Unngå utslipp til avløpsystemet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sanering av gjentatte eller store utslipp av dette produktet bør utføres av folk som arbeider profesjonelt med dekontaminering.

Sug opp væsken i inert absorpsjonsmiddel f. eks. vermikulitt, samle sammen stoffet og send det til avfallshåndtering.

Oppsamles i tette beholdere.

Rester som etterlates etter sanering er farlig avfall. Kontakt kommunens renholdsetat for mer informasjon. Vis dette sikkerhetsdatabladet.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Dampen skal ikke inhaleres og unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Produktet ska oppbevares slik at risiko for menneskers helse eller miljøet forebygges. Unngå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke ut produktet i et sårbart miljø.

Oppbevares i godt lukket originalforpakning.

Hold dette produktet adskilt fra mat og utilgjengelig for barn og kjæledyr.

Ikke spis, drikk og røyk i rom hvor dette produktet håndteres.

Arbeid slik at søl forhindres. Hvis søl likevel skulle forekomme, skal det umiddelbart tas hånd om i henhold til anvisningene i avsnitt 6 i dette sikkerhetsdatabladet.

Åpen ild, varme gjenstander, gnister eller andre antenneskilder må ikke være til stede i omgivelsene der dette produktet håndteres.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Skal ikke lagres over normal romtemperatur.

Håndteres i rom med moderne ventilasjonsstandard.

Oppbevares på et godt ventilert sted.

En mulighet til å skylle øynene skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke relevant.

AVSNITT 8:

EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier, Norge

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

8.2. Eksponeringskontroll

For å forebygge yrkesrisiko skal det tas hensyn til helsefarene (se punkt 2, 3 og 11) forbundet med dette produktet og dets ingredienser i samsvar med EU-direktivet 89/391 og 98/24 og nasjonal arbeidsmiljølovgivning.

Øyebeskyttelse bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.

Gassmaske med filter av typen A (brun) kan være påkrevd.

Bruk vernehansker dersom det er risiko for langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Bruk vernehansker av nitril (EN 374).

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---------------------------------------|
| a) Utseende | Form: væske Farge: Ikke angitt |
| b) Lukt | Petroleum |
| c) Luktterskel | Ikke aktuelt |
| d) pH | Ikke aktuelt |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke aktuelt |
| f) Startkokepunkt og kokeområde | 175 °C ved atmosfæretrykk (101325 Pa) |
| g) Flammepunkt | > 60°C |
| h) Fordampingshastighet | Ikke aktuelt |
| i) Antennelighet (fast stoff, gass) | Ikke aktuelt |
| j) Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense | Ikke aktuelt |
| k) Damptrykk | Ikke aktuelt |
| l) Damptetthet | Ikke aktuelt |
| m) Relativ tetthet | 0.8 kg/L |
| n) Løselighet(er) | Ikke aktuelt |
| o) Fordelingskoeffisient; N-oktanol/vann | Ikke aktuelt |
| p) Selvantenningstemperatur | 250 °C |
| q) Nedbrytingstemperatur | Ikke aktuelt |
| r) Viskositet | <= 20.5 mm ² /sek |
| s) Eksplosjonsegenskaper | Ikke aktuelt |
| t) Oksidasjonsegenskaper | Ikke aktuelt |

9.2. Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Produktet inneholder ingen stoffer som kan forårsake farlige reaksjoner under normale håndterings- og bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale lagrings- og bruksforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke angitt

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming, gnister og åpne flammer.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Generell eller uspesifikk toksisitet

Legg merke til at produktet er helseskadelig.

Merk at produktet tørker huden.

Helseskadelighet

Svelging av produktet kan føre til aspirasjon med kjemisk lungebetennelse som følge.

Giftighet ved gjentatt dose

Gjentatt eksponering kan forårsake organskader.

Kreftfremkallende egenskaper

Såvidt vi vet har ingen kreftfremkallende effekter blitt rapportert for for dette stoffet.

CMR-virkninger

Ut fra vår kunnskap har ingen mutagene, andre genetiske eller reproduksjonstoksiske effekter blitt rapportert for dette produktet.

Sensibilisering

Avfetter huden.

Etsende og irriterende effekter

Kan virke uttørrkende på huden, samt gi opphav til hudirritasjon ved gjentatt eller langvarig kontakt.

Kontakt med øynene kan forårsake svie eller irritasjon.

Påvirkning på dømmekraften og andre psykologiske virkninger

Påvirkning av dømmekraften eller annen psykologisk virkning kan ikke utelukkes ved høye doser.

Relevante toksikologiske egenskaper

HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, AROMATER (2-25%)

LD50 kanin (Dermalt) 24h > 3400

LC50 rotte (Innånding) 4h = 13.1 mg/l

LD50 rotte (Oral) 24h > 15000 mg/kg

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, AROMATER (2-25%)

LC50 regnbueørret (*Oncorhynchus mykiss*) 96h > 100 mg/l

ErC50 Alger 72h > 100 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h > 100 mg/l

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er nedbrytbart i naturen.

Tensidene i dette produktet følger kriteriene for biologisk nedbrytbarhet i henhold til direktiv 648/2004.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Dette produktet eller noen av ingrediensene kan muligens akkumuleres i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke løselig i vann.

Veldig flyktig, blandes kjapt med luft. Forventes ikke å bli del av sedimenter eller avløpsslam.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert som PBT- eller vPvB-stoff.

12.6. Andre skadevirkninger

Ikke angitt

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshåndtering for produktet

Kassert produkt skal håndteres som farlig avfall i henhold til de gjeldende forskriftene.

Følg lokale forskrifter.

Klassifisering i henhold til 2006/12

Anbefalt avfallskode: 14 06 03 Andre løsemidler og løsemiddelblandinger.

Anbefalt avfallskode: 15 01 10 Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.

Gjenvinning av produktet

Resterende, gammelt eller forurenset produkt innleveres til avfallshåndtering.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dersom ikke annet angis gjelder opplysninger for hvert av transportmidlene: IMDG (sjøfart), ADR (veitransport), RID (jernbanetransport), ICAO/IATA (luftfart).

14.1. FN-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

14.4 Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

14.5 Miljøfarer

Ikke aktuelt

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke aktuelt.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering og kjemikaliesikkerhetsrapport i henhold til 1907/2006 Vedlegg I er ennå ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16a. Informasjon om hvilke endringer som er utført siden den forrige versjonen

Revisjoner av dette dokumentet

Tidligere versjoner

2016-06-21 Produktets sammensetning var endret

2015-08-03 Produktets sammensetning var endret

2014-06-03 Produktets sammensetning var endret

2013-03-14 Produktets sammensetning var endret

16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

Fulltekst for koder for fareklasse og kategori er nevnt i Avsnitt 3

| | |
|------------------------|---|
| <i>Skin Irrit Cron</i> | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud |
| STOT RE 1 | STOT RE 1; Spesifikk målorgantoksitet – gjentatt eksponering (kategori 1) |
| Asp Tox 1 | Aspirasjonstoksitet (Kategori 1) |
| Aquatic Chronic 3 | Skadelig for vannmiljø med langvarig effekt (Kategori Cron 3) |
| Eye Dam 1 | Irreversibel effekt på øyet (Kategori 1) |

Detaljert definisjon av farene nevnt i punkt 3

Skin Irrit Cron

Stoffer og blandinger som kan gi grunn til bekymring på grunn av tørr eller flassende hud eller sprekker i huden, men som ikke oppfyller kriteriene for hudirritasjon, grunnet enten faktiske observeringer eller relevante bevis vedrørende deres forventede virkninger på huden

Eye Irrit 2

Hvis et stoff når det appliseres i øyet på et dyr fremkaller følgende positive reasjoner hos minst 2 av 3 testede dyr: - hornhinneopasitet ≥ 1 og/eller - iritt ≥ 1 , og/eller - konjunktival rødhet ≥ 2 og/eller - konjunktivalt ødem (kemose) ≥ 2 beregnet som middelverdier etter en bedømmelse ved 24, 48 og 72 timer etter at testmaterialet har blitt applisert, og som helt går tilbake innen en observasjonsperiode på 21 dager

STOT RE 1

Substanser som har forårsaket signifikant toksisitet hos mennesker eller som på grunnlag av bevis fra dyreforsøk kan antas å ha evne til å forårsake signifikant toksisitet hos mennesker etter gjentatt eksponering Substanser skal klassifiseres i kategori 1 med hensyn til spesifikk organtoksitet (gjentatt eksponering) på grunnlag av - pålitelige bevis av høy kvalitet fra saker med mennesker eller epidemiologiske studier, eller - observasjoner fra relevante dyreforsøk der signifikante og/eller alvorlige toksiske effekter av betydning for menneskelig helse dukket opp ved generelt sett lav eksponering

Asp Tox 1

Stoffer som med sikkerhet innebærer fare for aspirasjonsgiftighet hos mennesker, eller som skal betraktes som om de innebærer fare for aspirasjonsgiftighet hos mennesker

Aquatic Chronic 3

Fare for skadelige langtidseffekter for vannmiljøet. 96 h LC50 (for fisk) >10 til ≤ 100 mg/l og/eller 48 h EC50 (for krepsdyr) >10 til ≤ 100 mg/l og/eller 72 eller 96 h ErC50 (for alger eller andre vannvekster) >10 til ≤ 100 mg/l og stoffet er ikke hurtig nedbrytbart og/eller den eksperimentelt fastsatte BCF ≥ 500 (eller hvis verdien på BCF mangler, bruk log Kow ≥ 4), så lenge NOEC-verdien for kronisk toksisitet ikke er > 1 mg/l

Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14

ADR Europeisk avtale vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei

RID Reglementet for internasjonal transport av farlig gods med tog

ADN Den europeiske avtalen om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Den internasjonale lufttransportforeningen

16c. Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet

Datakilder

Primærdata for beregning av farene har først og fremst blitt hentet fra den offisielle europeiske klassifikasjonslisten, 1272/2008 Vedlegg I, oppdatert til 2016-07-06.

Der slike oppgaver mangler, ble det i andre hånd brukt den dokumentasjonen som ligger til grunn for den offisielle klassifiseringen, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hånd ble informasjonen fra ansette internasjonale kjemikalieforetak brukt, og i fjerde fra annen tilgjengelig informasjon, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhetsdatablader eller fra ideelle organisasjoner, der en ekspertbedømmelsen har blitt foretatt av kildens troverdighet. Hvis pålitelig informasjon ikke finnes til tross for dette, har farene blitt bedømt av ekspertise på grunnlag av kjente farer fra lignende stoffer, der prinsippene i 1907/2006 og 1272/2008 har blitt fulgt.

Fulltekst for forskrifter som er nevnt i dette sikkerhetsdatabladet

2015/830 Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring i forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006

89/391 Europaparlaments- og rådsdirektiv 89/391/EF

98/24 Europaparlaments- og rådsdirektiv 98/24/EF

648/2004 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler

2006/12 Europaparlaments- og rådsdirektiv 2006/12/EF av 5. april 2006

1907/2006 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommissjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommissjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF Vedlegg I

16d. Metoder for å evaluere opplysningene det blir henvist til i 1272/2008 Artikkel 9 som brukes ved klassifiseringen

Beregningen av farene med denne blandingen er gjort som en samveid bedømmelse med hjelp av en ekspertbedømmelse i samsvar med 1272/2008 Vedlegg I, der all tilgjengelig informasjon som kan ha betydning for å fastsette farene med blandingen veies sammen, og i samsvar med 1907/2006 Vedlegg XI.

16e. En liste over relevante fareangivelser og sikkerhetssetninger**Fulltekst for faresetninger i henhold til GHS/CLP er nevnt under avsnitt 3**

| | |
|--------|---|
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud |
| H372 | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade |

16f. Råd om passende opplæring for ansatte for å beskytte menneskers helse og miljøet**Advarsel om feil bruk**

Dette produktet kan forårsake skader ved feil bruk. Produsenten, distributøren eller leverandøren er ikke ansvarlig for skader som skyldes annen bruk enn den som produktet er ment for.

Annen relevant informasjon**Informasjon om dokumentet**

Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se