

# SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med 1907/2006 vedlegg II og 1272/2008

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

Revisjonsdato 2022-06-08

Erstatter blad utstedt 2021-08-31

Versjonsnummer 7.0



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

|             |              |
|-------------|--------------|
| Handelsnavn | White Spirit |
| EF-nummer   | 918-481-9    |

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Identifiserte bruksområder | Løsemiddel |
|----------------------------|------------|

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|         |                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------|
| Firma   | Arom-dekor Kemi AB<br>Europavägen 1<br>51291 SEXDREGA<br>Sverige |
| Telefon | 0320 60500                                                       |
| E-post  | info@aromdekor.se                                                |

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00. Dette nummeret er tilgjengelig 24/7.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Asp. tox. 1, H304  
*Se avsnitt 16*

### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



|                     |                                                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Varselord           | Fare                                                                                   |
| Faresetning         |                                                                                        |
| H304                | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene                           |
| Sikkerhetssetninger |                                                                                        |
| P101                | Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden |
| P102                | Oppbevares utilgjengelig for barn                                                      |
| P260                | Ikke innånd gass, damp eller aerosoler                                                 |
| P273                | Unngå utslipp til miljøet                                                              |
| P301+P310           | VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER                            |
| P331                | IKKE framkall brekning                                                                 |
| P405                | Oppbevares innelåst                                                                    |
| P501                | Innhold og beholder leveres til autoriserte avfallshåndteringsanlegg                   |

### Supplerende fareopplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Inneholder: HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2%, AROMATISKE

### 2.3. Andre farer

Ikke angitt.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

| Bestanddeler                                                                        | Klassifisering            | Konsentrasjon |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|
| <b>HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, &lt; 2%, AROMATISKE</b> |                           |               |
| EF-nummer: 918-481-9                                                                | Asp. tox. 1; EUH066, H304 | 80 - 100 %    |

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.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved den minste tvil eller dersom symptom oppstår, oppsøk lege.  
Aldri forsøk å gi en bevisstløs person væske eller annet via munnen.

#### Ved innånding

Før personen som er skadet ut i frisk luft. Gi kunstig åndedrett dersom pusten har stanset. Dersom pusting er problematisk skal du la opplært personale tilføre oksygen. La personen som er skadet hvile på et varmt sted med frisk luft og oppsøk legehjelp umiddelbart.

#### Ved øyekontakt

Ta øyeblikkelig ut kontaktlinsene såfremt mulig.  
Skyll øyet i flere minutter med temperert vann. Vedvarer irritasjonen, oppsøk lege.

#### Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær.  
Normal vask av huden anses tilstrekkelig. Dersom det likevel forekommer symptomer, kontakt lege.

#### 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

#### Ved innånding

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### Ved hudkontakt

Kan ved langvarig/gjentatt kontakt gi tørr hud eller hudsprekker.

#### Ved svelging

Illebefinnende og brekninger ved fortæring.  
Risiko for aspirasjon med kjemisk lungebetennelse som konsekvens.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ta dette sikkerhetsdatabladet med deg når du oppsøker lege.  
Symptomene på forgiftning kan være forsinket. Den rammede personen må holdes under legeoppsyn i 48 timer.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1. Slökkingsmidler

#### Egnet brannslukningsmiddel

Slukkes med vanddamp, pulver, karbondioksid eller alkoholbestandig skum.

#### Slökkingsmidler som av sikkerhetsmessige grunner ikke skal brukes

Skal ikke slukkes med vann med høyt trykk.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brenner med utvikling av røyk som inneholder helseskadelige gasser (karbonoksid og karbondioksid).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann benyttes en åndedrettsmaske.  
Bruk heldekkende verneklær.  
Beskyttende tiltak med hensyn til andre materialer på brannstedet.  
Avkjøl lukkede beholdere som er blitt eksponert for brann, med vann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

Unngå inhalering samt kontakt med hud og øyne.

Sørg for god ventilasjon.

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

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp, mark eller vassdrag.

Utslipp skal demmes inn slik at de ikke renner ned i brønner eller i bakken.

Ta alltid kontakt med brannvesenet ved utilsiktede utslipp av dette produktet. Vis dette sikkerhetsdatabladet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

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

Sørg for god ventilasjon etter sanering.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittene 8 og 13 for personlig verneutstyr og avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg håndtering.

Iverksett passende tekniske kontroller hvis nødvendig, se avsnitt 8.

Bruk anbefalt verneutstyr, se punkt 8.

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

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.

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

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

Vask hendene etter håndtering av produktet.

Ta av nedsprutede klær.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Holdes atskilt fra inkompatible produkter.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Iverksett de nødvendige forebyggende og beskyttende tiltakene for trygg lagring.

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.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr og fra redskaper eller overflater som har kontakt med disse.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevares i godt lukket originalforpakning.

Skal ikke lagres over normal romtemperatur.

Oppbevares på godt ventilert og låst sted.

Må ikke oppbevares i nærheten av inkompatible materialer (se avsnitt 10.5).

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se identifisert bruk i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Nasjonale grenseverdier

Alle ingredienser (se avsnitt 3) mangler hygieniske grenseverdier.

#### DNEL

Data mangler.

#### PNEC

Data mangler.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Farene produktet eller dets deler utgjør må evalueres i den oppgavespesifikke risikovurderingen, i samsvar med den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Risikovurderingen skal evalueres regelmessig og oppdateres hvis nødvendig.

#### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ventilasjonen på arbeidsplassen må sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene i den gjeldende arbeidsmiljølovgivningen. Lokal avtrekksventilasjon skal brukes for å fjerne luftbårne smittekilder.

#### Vern av øyne/ansikt

Bruk tettsluttende vernebriller i henhold til standard EN166.

#### Hudvern

Anvend passende beskyttelsesklær.

Bruk vernehansker som oppfyller normen EN374 ved risiko for direkte kontakt.

Ved kontinuerlig kontakt, bruk hansker med minste gjennombruddstid på minst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

Den best egnede vernehansken bør velges i samråd med hanskeleverandøren, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgavene og egenskapene til de kjemikaliene som er involvert. Vær oppmerksom på at materialets gjennombruddstid påvirkes av eksponeringens varighet, temperaturforhold, abrasjon og lignende.

Basert på produktets kjemiske egenskaper anbefales følgende hanskematerialet (EN 374):.

– Nitrilgummi.

#### Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

Det best egnede åndedrettsvern-utstyret bør velges i samråd med den oppnevnte sikkerhetsansvarlige, ved å ta i betraktning risikovurderingen for den spesifikke oppgaven.

Basert på produktets fysiske og kjemiske egenskaper, anbefales følgende filtertype(s) og/eller filterkombinasjon(er):.

– A.

#### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

For begrensning av miljøeksponering, se avsnitt 12.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                             |                                     |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| a) Fysisk tilstand                                          | væske<br>Form: væske                |
| b) Farge                                                    | fargeløs                            |
| c) Lukt                                                     | Ikke angitt                         |
| d) Smeltepunkt/frysepunkt                                   | Ikke angitt                         |
| e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde             | Ikke angitt                         |
| f) Antennelighet                                            | Ikke angitt                         |
| g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense                          | 0,6 - 7 %                           |
| h) Flammepunkt                                              | >60 °C                              |
| i) Selvantennelsestemperatur                                | Ikke angitt                         |
| j) Spaltingstemperatur                                      | Ikke angitt                         |
| k) pH                                                       | Ikke angitt                         |
| l) Kinematisk viskositet                                    | <20,5 mm <sup>2</sup> /s            |
| m) Løselighet                                               | Vannløselighet Uoppløselig(<0.001%) |
| n) Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke angitt                         |
| o) Damptrykk                                                | Ikke angitt                         |
| p) Tetthet og/eller relativ tetthet                         | Ikke angitt                         |
| q) Relativ damptetthet                                      | Ikke angitt                         |
| r) Partikkelegenskaper                                      | Ikke angitt                         |

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ikke angitt

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ikke angitt

## 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. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente farlige reaksjoner.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå antenningskilder og for høye temperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved normale forhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Opplysninger om mulige helsefarlige effekter er basert på erfaringer og/eller toksikologiske egenskaper hos flere komponenter i produktet.

Ved brekninger er det risiko for at produktet kommer ned i lungene, som da kan føre til kjemisk lungebetennelse.

#### Akutt giftighet

Produktet er ikke klassifisert som akutt toksisk.

#### HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2%, AROMATISKE

LD50 rotte 24h: > 3000 mg/kg Dermal

LC50 rotte 4h: > 5000 mg/l Innånding

LD50 rotte 24h: > 5000 mg/kg Oral

**Hudetsing/hudirritasjon**

Kan ved langvarig/gjentatt kontakt gi tørr hud eller hudsprekker.

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av tilgjengelige data anses å ikke være oppfylte.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende alvorlig øyeskade/øyeirritasjon.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Produktet er ikke klassifisert som sensibiliserende.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Produktet er ikke klassifisert som mutagent.

**Kreftframkallende egenskaper**

Produktet er ikke klassifisert som kreftframkallende.

**Reproduksjonstoksisitet**

Produktet er ikke klassifisert som et reproduktivt toksin.

**STOT — enkelteksponering**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter én gangs eksponering.

**STOT — gjentatt eksponering**

Produktet er ikke klassifisert vedrørende spesifikk organotoksisitet etter gjentatt eksponering.

**Aspirasjonsfare**

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

Vær oppmerksom på risiko for åndedrett dersom brekninger oppstår.

Produktet kan være dødelig ved fortæring dersom det kommer ned i luftveiene.

**11.2 Opplysninger om andre farer****11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**11.2.2. Andre opplysninger**

Ikke angitt.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig. Det er likevel ikke utelukket at store utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig innvirkning på miljøet.

Forhindre utslipp i mark, vann og avløp.

**HYDROKARBONER, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, SYKLISKE, < 2%, AROMATISKE**

EL0 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: 1000 mg/l

EC50 Alger (Pseudokirchneriella subcapitata) 72h: 1000 mg/L

EC50 Alger (Pseudokirchneriella subcapitata) 96h: 1000 mg/L

LL50 Fisk 24h: > 1000 mg/l

LL0 Fisk 96h: 1000 mg/l

EL50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h: > 1000 mg/l

EL50 Alger 72h: > 1000 mg/l

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet er lett nedbrytbart i naturen.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Dette produktet eller dets ingredienser akkumuleres sannsynligvis ikke i naturen.

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke løselig i vann.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffet er hverken et PBT- eller vPvB-stoff.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Data mangler.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshåndtering for produktet

Forhindre utslipp i avløp.

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

Pakninger som ikke er helt tømt, kan inneholde rester av farlige stoffer, og skal derfor håndteres som farlig avfall i henhold til det ovenstående. Pakninger som er helt tømt, kan disponeres til materialgjenvinning.

Se direktiv 2008/98/EF om avfall. Overhold nasjonale eller regionale bestemmelser om 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 eller ID-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. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

### 14.8 Annen transportinformasjon

Ikke aktuelt

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer.

Deklarasjonsnummer: 617026

### 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

2021-08-31 Endringer i seksjon 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16.

### 16b. Forklaring av forkortelsene i sikkerhetsdatabladet

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

Asp. tox. 1    Aspirasjonsfare, farekategori 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

#### 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

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 utarbeidningen 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 2022-06-08.

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**

- 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 kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 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
- 2008/98/EF    Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98/EF av 19. november 2008 om avfall og om opphevelse av visse direktiver

## **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
- H304      Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

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

### **Advarsel om feil bruk**

Ikke angitt.

### **Annen relevant informasjon**

Ikke indikert

### **Informasjon om dokumentet**



Dette sikkerhetsdatabladet er produsert og kontrollert av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)