

SIKKERHETS DATABLAD

**Kährs Satin Oil /Kährs Touch
Up Oil**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 31.01.2018

Revisjonsdato 04.04.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Kährs Satin Oil /Kährs Touch Up Oil

Artikkelnr. 710553, 710573, 710585, 710586, 710587, 710588, 710589, 710224, 710263, 710543, 710542, 710545, 710580, 710581, 710582, 710583, 710584

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

Kjemikaliets bruksområde For vedlikehold av oljet flater.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Etterfølgende bruker**

Firmanavn AB Gustaf Kähr

Postadresse Box 805

Postnr. SE-382 28

Poststed NYBRO

Land Sverige

Telefon +46 48146000

Telefaks +46 48117831

E-post info@kahrs.se

Hjemmeside www.kahrs.se

Firmanavn Arboritec AB

Postadresse Olof Wijksväg 9

Postnr. SE-444 65

Poststed Jörlanda

Land	Sverige
Telefon	0046 303-563 30
Telefaks	0046 303-563 32
E-post	post@arboritec.com
Hjemmeside	http://www.arboritec.com
Kontaktperson	info@kahrs.se

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 112 og forespørsler giftkontrollseniter. Beskrivelse: I tilfelle ulykke ring
------------	------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 066
----------------------------------------------------------------	---------

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten	n-Paraffin C5-20 50 -60 %
Faresetninger	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P331 IKKE framkall brekning. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innehållet/behållaren lämna till godkänd mottagare av farligt avfall.

2.3. Andre farer

Andre farer	For sprøyting se punkt 8.
-------------	---------------------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
n-Paraffin C5-20	CAS-nr.: 64771-72-8 EC-nr.: 265-233-4 REACH reg. nr.: 02-2119675247-30-0000	Asp. tox 1; H304 EUH 066	50 -60 %	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Søk legehjelp ved ubehag. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise.
Innånding	Ha nok frisk luft. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved uregelmessig åndedrett eller bevisstløshet gi kunstig åndedrett. Gi ikke noe fluide eller noe i munnen. Søk legehjelp.
Hudkontakt	Tilsølte klær må fjernes straks. VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Ikke bruk organiske løsemidler.
Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	IKKE framkall brekning. VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse.

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

Generelle symptomer og virkninger	VED INNÅNDING: kan forårsake astma-lignende pustløshet. VED SVELGING: Kan gi magesmerter og oppkast. VED HUDKONTAKT: Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
-----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ingen spesiell behandling er nødvendig.
----------------------	-----------------------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid (CO), pulver. Ikke bruk direkte vannstråle / høytrykk.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Brannen kan produsere tett sort røyk. Ved høye temperaturer dannes: Karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO ₂), røyk og nitrøse gasser (NO _x).
----------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk åndedrettsvern.
Annen informasjon	Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Ikke la spillvann fra brannslukking renne ut i avløp eller vassdrag.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Se punkt 7 og 8.
------------------	------------------

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Benytt brannbestandige / flammehemmende klær. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Bruk kuldeisolerende hansker / visir / øyevern. Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp ved ubehag.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, kontakt ansvarlige myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Holdes vekk fra antennelseskilder og sørg for god ventilasjon. Spill med ikke-brennbart materiale som sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i en egnet beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se avsnitt 13). Rens fortrinnsvis med rengjøringsmidler, unngå bruk av løsemidler.

Forvaring

Oppbevares på et godt ventilert sted.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Damp kan danne eksplosive blandinger med luft. Unngå søl, hud og øyekontakt. Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Unngå innånding av pussestøv.

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak

Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går et område hvor måltider er tatt.

Tiltak for å hindre brann

Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft. Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. Ikke bruk i nærheten av åpen ild eller andre tennekilder. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr. Produktet kan danne statisk elektrisitet. Jorde alltid ved overføring fra en beholder til en annen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Ytterligere informasjon

Bruk aldri trykk ved tømning av beholdere. Dette er ikke en trykkbeholder. Personlig verneutstyr, se punkt 8.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Oppbevares tørt. Sørg til eksisterende arbeidslover. Oppbevares i henhold til gjeldende regelverk for brannfarlige varer.

Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

Beskyttes mot sollys. Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke alifatiske materialer og sterke syrer. Hindre uautorisert tilgang.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur

Verdi: 5 - 25 Celsius

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
n-Paraffin C5-20	CAS-nr.: 64771-72-8	8 timers grenseverdi: 350 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 500 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der der er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk kuldeisolerende hansker / visir / øyevern.

Håndvern

Håndvern

Bruk kuldeisolerende hansker / visir / øyevern.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Vid langvarig eller opprepaad kontakt använd handskar gjorda av t.ex. neopren (1-4h) eller nitril (>4h).

Egnede materialer

Beskyttelseskremer kan bidra til å beskytte huden, men bør imidlertid ikke påføres etter at eksponering har skjedd.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Benytt brannbestandige / flammehemmende klær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter A (brunt) hvis luftforurensningen overstiger akseptable grenser.

Masketype

Ved sprøyting, bruker halv eller helmaske med partikkelfilter P2 (Iib) mot spray.

Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av
kjemikalier

Les etiketten før bruk.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Som løsemiddel
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke bestemt. Status: I løsning Kommentarer: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Verdi: 65 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Brandfarlig klass 3
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 0,6 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 6,5 %
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: 0,78 g/ml Metode: ASTM 6450 Temperatur: 20 °C
Løselighet i vann	Ikke blandbar.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C
Eksplosive egenskaper	ikke eksplosiv

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC

Verdi: 616 g/l
Kommentarer: Initial kokpunkt mindre än eller lika med 250 grad Celsius.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ikke reaktiv.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings og håndtering (se kapittel 7).
Risikoen for selvantennelse i porøse materialer, slik som isolasjon, kluter og lignende.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved håndtering i henhold til Teknisk informasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Unngå overdreven varme over lengre perioder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Holdes unna oksidasjonsmidler, sterkt alifatiske stoffer og sterke syrer for å unngå varmeutviklende reaksjoner.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved høye temperaturer dannes: Karbonmonoksid (CO), karbondioksid (CO₂), røyk, nitrogenoksider (NO_x).

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Hudkontakt

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Øyekontakt

Kan forårsake midlertidig øyeirritasjon.

Aspirasjonsfare, menneskelig erfaring

Vid applicering se punkt 8.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk, kommentarer

Lav giftighet for vannlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial

Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Ikke bestemt.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat

Ikke klassifisert som PBT / vPvB ifølge gjeldende EU kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon

Ingen kjente.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Samle opp spill. Unngå utslipp til miljøet. Forlate Destroy henhold til lokale bestemmelser.

Produktet er klassifisert som farlig avfall

Ja

Avfallskode EAL

EAL: 08 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentarer

Ikke farlig gods.

Transport i samsvar med nasjonal lovgivning og ADR for vei, RID for jernbane, IMG for båt, og ICAO / IATA for luft.

For fullstendig informasjon om transport, se transportdokumentet.

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN

IMDG

ICAO/IATA

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning

Nej

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Lover og forskrifter

Klassifisering og merking av stoffer i henhold til direktiv 67/548 / EF, 1999-1945 /

EC, se punkt 3.

Klassifisering og merking av stoffer i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP), se avsnitt 3.

Merkingen av produktet i henhold til EU-direktiv 67/548 / EF, 1999-1945 / EF henhold til punkt 2.

Merkingen av produktet under forordning (EF) 1272/2008 (CLP) under punkt 2.

Sikkerhetsdatablad er utformet i samsvar med kommisjonsforordning EU nr 1907/2006.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Versjon

5

Utarbeidet av

Arboritec AB

Kommentarer

Informasjon om dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende EU og nasjonale lover. Produktet skal ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert under punkt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukeren som har det fulle ansvar for å overholde kravene i gjeldende regelverk. Informasjon om dette sikkerhetsdatabladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet og ingen garanti for produkttegenskapene.

NOBB-nr.

22345300, 26501031, 42183941, 42183294, 42183286, 48018634, 48018645, 48018664, 48018672, 48018698, 42462541, 49108265, 49108273, 49108284, 49108292, 49108318