

SIKKERHETS DATABLAD

**Kährs High Gloss Lacquer /
Kährs Matt Lacquer / Kährs
Touch Up Lacquer**

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

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Kährs High Gloss Lacquer / Kährs Matt Lacquer / Kährs Touch Up Lacquer
Artikkelnr. 710630, 710618, 710223, 710530, 710567, 710569, 710531, 710537, 710534, 710533, 710604, 710603, 710532, 710535, 710536, 710631, 710651, 710652, 710653, 710654, 710655, 710656, 710657, 710658, 710659

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

Kjemikaliet bruksområde Vannburen gulvlack

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
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

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten

2-(2-Butoksyetoksy)etanol 2,5 - 5

Supplerende faresetninger på etikett

EUH208: Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on [EG nr. 220-120-9]. Kan gi en allergisk reaksjon. Sikkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2;H319	2,5 - 5	

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.

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. Søk legehjelp ved ubehag.

Svelging

VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Använd alkoholbeständig skum, Koldioxid (CO), Pulver, Spridd vattenstråle eller dimma. Använd inte direktriaktad vattenstråle/högtryck.

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 (CO₂), 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 ch 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

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

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

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.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå søl, hud og øyekontakt. Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. Unngå innånding av pussestøv.

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak

Når du håndterer, er det forbudt å røyke, spise og drikke. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går et område hvor måltider er tatt.

Ytterligere informasjon

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

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. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.
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
2-(2-Butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5	8 timers grenseverdi: 10 ppm 8 timers grenseverdi: 68 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E Grense korttidsverdi Verdi: 30 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 200 mg/m ³	Norm år: 2007

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 opprepad eller langvarig kontakt använd handskar gjorda av t.ex. butylgummi.
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 (Ilb) 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.

Lukt

Svag

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: 105 °C

Fordampningshastighet

Kommentarer: Ikke bestemt.

Antennelighet (fast stoff, gass)

Ikke bestemt.

Nedre eksplosjonsgrense m/enhet

Verdi: 0,8 %

Øvre eksplosjonsgrense m/enhet

Verdi: 9,4 %

Damptrykk

Kommentarer: Ikke bestemt.

Damptetthet

Kommentarer: Ikke bestemt.

Relativ tetthet

Verdi: 1,05 g/ml
Metode: ASTM6450
Temperatur: 23 °C

Løselighet i vann

ubegrenset

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/
vann

Kommentarer: Ikke bestemt.

Viskositet

Kommentarer: Ej bestämd.
Påverkar inte bedömningen.

Eksplosive egenskaper

ikke eksplosiv

Oksiderende egenskaper

ikke oksyderende

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 60 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).
------------	--

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	Ikke egnet
-------------------------	------------

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 (NOx).
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Hudkontakt	Uppgift saknas.
Øyekontakt	Uppgift saknas.
Svelging	Svelging kan forårsake kvalme og oppkast.
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Data mangler.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Kan føre til irritasjon og midlertidig skade av øyekontakt.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Gjentatt eller langvarig kontakt kan avfette huden og føre til ikke-allergisk kontakteksem og absorpsjon via huden.

Kjønnscelemutagenitet, menneskelig erfaring	Data mangler.
Kreftfremkallende egenskaper, menneskelig erfaring	Data mangler.
Reproduksjonsskader	Data mangler.
STOT – enkelteksponering	Data mangler.
STOT – gjentatt eksponering	Data mangler.
Aspirasjonsfare, kommentarer	For applikasjon se punkt 8.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Kommentarer: Bedöms inte vara ekotoxisk.
---------------------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke bestemt
--	--------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ikke bestemt.
---------------------------	---------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produkten lösligt i vatten.
-----------	-----------------------------

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	Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill. Forlate Destroy henhold til lokale bestemmelser.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
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, IMDG 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

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

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Versjon

3

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.

21215371, 40997918, 46341165, 46584663, 44115173, 40997991, 40998015, 40998064, 50863237, 40998163, 40998106, 40997975, 44115218, 46584542, 45200714, 53605803, 53605773, 53604880, 53604861, 53604857, 53604812, 53604524, 53604346, 53604320