

SÄKERHETS DATABLAD

Utarbetad: 16-06-2015

SDS version: 1.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Pr-nr.: -

Handelsnamn: Klar lak - Universal

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkt användning: Lack.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

Sampartner A/S
Kokbjerg 31
DK-6000 Kolding
Tlf: +45 88 44 33 00
www.sampartner.dk

Kontaktperson och mail:

Michael Duus, info@sampartner.dk

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP (1272/2008): Asp. Tox. 1; H304.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

CLP



Signalord:

Fara

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Använd skyddshandskar /ögonskydd/ansiktsskydd. (P280)

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Framkalla INTE kräkning. (P301+P310+P331)

Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser. (P501)

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning:

Innehåller koboltbis(2-etylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH208)

Annat

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

substans	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung (<0,1% Benzen)	649-327-00-6	64742-48-9/ 265-150-3	Asp. Tox. 1; H304	20-30	1
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	-	-/ 918-481-9	Asp. Tox. 1; H304	10-20	-
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (<0,1% Benzen)	649-356-00-4	64742-95-6/ 265-199-0	Asp. Tox. 1; H304	1-10	1
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung (<0,1% Benzen)	649-330-00-2	64742-82-1/ 265-185-4	Asp. tox 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 2; H304, H372, H411	1-2	1
Koboltbis(2-etylhexanoat)	-	136-52-7/ 205-250-6	Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1; H317, H334	0,1-0,5	-

1 = Ämnet är ett organiskt lösningsmedel.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:	Sök frisk luft. Håll den drabbade under övervakning. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Fortäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Tillkalla läkare/ambulans.
Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Kontakt med ögonen:	Dra inte genast isär sammanhäftad hud. Blöt upp huden i varmt tvålsvatten och skilj hudytorna åt med hjälp av ett trubbigt verktyg, t.ex. ett teskedsskaft. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Brännskador:	Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.
Övrig information:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara vid aspiration: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik att andas ångor och gaser – andas in frisk luft. Produkten bryts ner under brandförhållanden och toxiska gaser som CO_x kan frigöras. Lämplig skyddsutrustning och andningsapparat måste användas vid bekämpning av brand i slutet utrymme. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skicka förorenat släckvatten till destruktion.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten – se avsnitt 12.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning. Rökning och öppen eld förbjudet. Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rinnande vatten och ögonsusch bör finnas tillgängligt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc . Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering: -

DNEL/PNEC:

DNEL - Koboltbis(2-etylhexanoat):

Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	235.1 µg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	55.8 µg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Local effects	General population	37 µg/m ³

PNEC - Koboltbis(2-etylhexanoat)

Water	Fresh	0.51 µg/L
Water	Marine	2.36 µg/L
Soil	-	7.9 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns ente exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Använd skyddsutrustning som anges nedan när du använder produkten.

Personligt skyddsutrustning:



Andningsskydd:	Bär andningsskydd med filtreringsgrad A (EN 136/140/145).
Handskar:	Bär skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi (EN 374).
Ögonskydd:	Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd (EN 166).
skyddskläder:	Erfordras ej.

Åtgärder för att minska miljöexponering

Se till att när man arbetar med denna produkt lämnas dämna material i omedelbar närhet. Användning av de möjliga spill brickorna på jobbet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Vätska
Färg:	-
Lukt:	-
pH-värde:	-
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Flampunkt (°C):	62
Avdunstningshastighet:	-
Brandfarlighet (fast form, gas):	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol-%):	-
Ångtryck (mbar, 25 °C):	-
Ångdensitet (luft=1):	-
Relativ densitet (g/cm ³):	-
Löslighet i vatten:	-
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log K _{ow} :	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderfallstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Explosiva egenskaper:	-
Oxiderande egenskaper:	-

9.2. Annan information

Löslighet i fett:	-
Ytspänning (mN/m, 25 °C):	-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risk för självantändning. Avfall och begagnade kläder samlas in och lagras i en brandsäker avfallsbehållare hängde torka ut eller bränna obehållad.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen, starka reduktionsmedel, starkt basiska ämnen och starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser, som t.ex. CO_x.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	Oral	rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	Inhalation	rat	LC50 / 4 h	> 5610 mg/m ³ air
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	Dermal	rabbit	LD50	> 2000 mg/kg bw
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	Oral	Rat	LD50	> 15000 mg/kg bw
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	Inhalation	Rat	LC50 / 4 h	> 4951 mg/m ³ air
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	Dermal	Rabbit	LD50	≥ 3160 mg/kg bw
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	Oral	rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	Inhalation	rat	LC50 / 4 h	> 7630 mg/m ³ air
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	Dermal	rabbit	LD50	> 2000 mg/kg bw
Koboltbis(2-etylhexanoat)	Oral	rat	LD50	3129 mg/kg bw
Koboltbis(2-etylhexanoat)	Dermal	rat	LD50	> 2000 mg/kg bw

Inandning: Kan vara dödligt vid inandning om det kommer ner i luftvägarna. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Förtäring: Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

Hudkontakt: Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Ögonkontakt: Kan orsaka ögonirritation.

Långsiktiga effekter:

Fara vid aspiration: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Innehåller koboltbis(2-etylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	96 h	Fish	LL50	8.2 mg/L
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	48 h	Daphnia	EL50	4.5 mg/L
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	72 h	Algae	EL50	3.1 mg/L
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	96 h	Fish	LL50	> 1000 mg/L
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	48 h	Daphnia	EL50	> 1000 mg/L
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	72 h	Algae	EL50	> 1000 mg/L
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	48 h	Fish	LC50	5.4 mg/L
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	96 h	Algae	EC50	64 mg/L
Koboltbis(2-ethylhexanoat)	96 h	Fish	LC50	275 mg/L
Koboltbis(2-ethylhexanoat)	72 h	Algae	EC50	144 µg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung	Ja	OECD Guideline 301 F	77.05 % after 28 days
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske	Ja	OECD Guideline 301 F	80% after 28 days
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	Ja	OECD Guideline 301 F	77.05 % after 28 days
Cobaltbis(2-ethylhexanoat)	Ja	OECD Guideline 301 B	60% after 10 days

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Inga data	-	-	-

12.4. Rörligheten i jord

-

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

EWC-kod

16 05 08

15 02 02

Annan märkning:

-

Förorenat förpackning:

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG.
14.1 -14.4.

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

-

Användnings-restriktioner:

-

Krav på särskild utbildning:

-

Annan märkning:

Innehåller koboltbis(2-etylhexanoat). Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH208)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information:

Källa:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:

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

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Annat

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:

-

Detta datablad ersätter version:

-
