

SÄKERHETS DATABLAD

Utarbetad: 26-04-2016

SDS version: 1.0

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Hvidpigmenteret olie

Produkt-nr.: 92002

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

Produkt användning: Behandling och underhåll av trämöbler.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

SAM Partner A/S & G.Funder A/S

Kokbjerg 31

DK-6000 Kolding

Tlf: +45 88 44 33 00

www.sampartner.dk

Kontaktperson och mail:

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226, H304, EUH208.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord:

Fara

Brandfarlig vätska och ånga. (H226)

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

Innehåller 2-butanonoxim og fettsyra, C6-19-grenad kobalt(2+)salter. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH208)

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

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210)

Använd skyddshandskar. (P280)

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

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

2.3 Andra faror

Produkten innehåller 2-butanonoxim, som misstänks orsaka cancer.

Produkten innehåller 2-etyl-hexanoat, zirkoniumsalt, som misstänks skada fortplantningsförmågan.

Annan märkning:

-

Annat

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1./3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
Isododekan	-	31807-55-3/ 250-816-8	Flam.Liq 3, Asp. Tox. 1; H226, H304	25-50	-
Titandioxid	-	13463-67-7/ 236-675-5	-	5-10	1
2-Butanonoxim	616-014-00-0	96-29-7/ 202-496-6	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Eye dam. 1, Carc. 2; H312, H317, H318, H351	0,1-0,5	2
Fettsyra, C6-19-grenad kobalt(2+)salter	-	68409-81-4/ 270-066-5	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H302, H315, H317, H319, H411	0,1-0,5	-
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	-	22464-99-9/ 245-018-1	Repr. 2; H361	0,1-0,5	-

1 = Ämnet har nationell exponeringsgräns. 2 = 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 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. Sök omedelbart läkare.
Hudkontakt:	Avlägsna omedelbart förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av obehag.
Kontakt med ögonen:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Brännskada:	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

Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning. Förgiftningssymptom kan uppstå ännu efter flera timmar. I händelse av förtäring av produkten, håll den drabbade under medicinsk observation i minst 48 timmar.

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 inandas ångor och gaser – andas in frisk luft. Farliga gaser bildas vid brand. Avger tät, svart rök vid brand. Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skicka förorenat släckvatten till destruktion. Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.

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. Undvik inandning av produkten och undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön - 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. Skyddsåtgärder för säker hantering

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

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras frostfritt. Förvaras brandsäkert. Förvaring av brandfarliga vätskor måste följa lokala föreskrifter för lagring av brandfarliga ämnen.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering:

Ingredienser	Exponeringsbegränsning	Anmärkningar
Titandioxid - totaldamm	5 ppm (NGV)	-

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

DNEL/PNEC:

DNEL – Titandioxid:

Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	10 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	700 mg/kg bw/day

DNEL - 2-Butanonoxim:

Dermal	Short term	Systemic effects	Workers	2.5 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	1.3 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	9 mg/m ³
Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	3.33 mg/m ³
Dermal	Short term	Systemic effects	General population	1.5 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	0.78 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	2.7 mg/m ³
Inhalation	Long Term	Local effects	General population	2 mg/m ³

DNEL - 2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt:

Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	6.49 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	32 mg/m ³
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	2.5 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	3.25 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	8 mg/m ³

PNEC – Titandioxid:

Water	Fresh	0.184 mg/L
Water	Marine	0.0184 mg/L
Water	Intermittent releases	0.193 mg/L
Soil	-	100 mg/kg soil dw

PNEC – 2-Butanonoxim:

Water	Fresh	0.256 mg/L
Water	Intermittent releases	0.118 mg/L

PNEC - 2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt:

Water	Fresh	360 µg/L
Water	Marine	36 µg/L
Water	Intermittent releases	493 µg/L
Soil	-	1.06 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns ente exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Personlig skyddsutrustning:



Andningsskydd:	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med oberoende lufttillförsel.
Handskar:	Bär skyddshandskar tillverkade av butylgummi. Penetreringstid: > 480 min.
Ögonskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
skyddskläder:	Använd lämpliga skyddskläder.

Åtgärder för att minska miljöexponering

Vid användning av produkten ska dämpningsmaterial finnas tillgängligt i omedelbar närhet. Använd om möjligt spillbricka under arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Vit/brun vätska
Lukt:	Svag
Lukttröskel:	-
pH-värde:	2-4
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	176-192
Flampunkt (°C):	45 (Closed Cup-PM)
Avdunstningshastighet:	-
Brandfarlighet (fast form, gas):	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol-%):	-
Ångtryck (Pa):	-
Ångdensitet (mmHg, 20 °C):	-
Relativ densitet (vatten = 1):	0,9 g/cm ³
Löslighet:	Lösligt i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	-
Självantändningstemperatur (°C):	410
Sönderfallstemperatur (°C):	-
Viskositet:	> 7 mm ² /s, 40 °C
Explosiva egenskaper:	-
Oxiderande egenskaper:	-

9.2. Övrig information

VOC (V/V%)	-
VOC (g/L)	-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar. Brännbar vid temperaturer över flampunkten.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

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

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Titandioxid	Oral	Rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Titandioxid	Inhalation	Rat	LC50 / 4 h	> 6.82 mg/L air
2-Butanonoxim	Oral	Rat	LD50	> 900 mg/kg bw
2-Butanonoxim	Inhalation	Rat	LC50 / 4h	> 4.83 mg/L air
2-Butanonoxim	Dermal	Rabbit	LD50	> 1000 mg/kg bw
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	Oral	Rat	LD50	2043 - 5000 mg/kg bw
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	Dermal	Rat	LD50	2000 mg/kg bw

Symptomer:

Inandning: Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

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

Hudkontakt: Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad.

Ögonkontakt: Kan orsaka ögonirritation.

Långsiktiga effekter:

Innehåller 2-butanonoxim og fettsyra, C6-19-grenad kobalt(2+)-salter. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kan orsaka kemisk lunginflammation i samband med förtäring eller kräkning.

Produkten innehåller 2-butanonoxim, som misstänks orsaka cancer.

Produkten innehåller 2-etyl-hexanoat, zirkoniumsalt, som misstänks skada fortplantningsförmågan.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Titandioxid	96 h	Fish	LC50	> 1000 mg/L
Titandioxid	48 h	Daphnia	LC50	5.5 mg/L
Titandioxid	72 h	Algae	EC50	61 mg/L
2-Butanonoxim	96 h	Fish	LC50	> 100 mg/L
2-Butanonoxim	48 h	Daphnia	EC50	ca. 201 mg/L
2-Butanonoxim	72 h	Algae	EC50	ca. 11.8 mg/L
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	96 h	Fish	LC50	100 mg/L
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	48 h	Daphnia	EC50	170 - 910000 µg/L
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	72 h	Algae	EC50	42 - 49300 µg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
2-Butanonoxim	Ja	OECD Guideline 301 B	ca. 70 % after 18 days
2-Etyl-hexanoat, zirkoniumsalt	Ja	OECD Guideline 301 B	73,82% after 28 days

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
2-Butanonoxim	Nej	ca. 0.63	-

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

12.4. Rörligheten i jord

-

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Tomt emballage och rester ska levereras till den kommunala avfallshanteringen för farligt avfall.

EWC-kod:

20 01 27

Annan märkning:

-

Förorenat förpackning:

Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks av föreskrifterna för transport av farligt gods.

14.1 -14.4.

ADR

UN-nummer	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	Förpackningsgrupp
1993	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (Isododekan)	3	III

IMDG

UN number	UN proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1993	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S (Isododecane)	3	III

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:

-

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

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:

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H302 - Skadligt vid förtäring.

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

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.

H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH208 - Innehåller 2-butanonoxim og fettsyra, C6-19-grenad kobalt(2+)salter. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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:

-
