

SIKKERHETSDATABLAD

Pigmentpasta til olje



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 22.09.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Pigmentpasta til olje
Artikkelnr. 54xxxxR
Produktdefinisjon Pigmentpasta

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

Funksjon Beskrivelse: Fargetilsetning i oljer til treverk
Produktgruppe Stoffblanding
Kjemikaliets bruksområde Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett Brukes til fargetilsetning i oljer til treverk.
Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Gjoco AS
Besøksadresse Ørvegen 1160
Postadresse Ørvegen 1160
Postnr. 6639
Poststed Torvikbukt
Land Norge
Telefon +47 71 29 17 00
Telefaks +47 71 29 17 20
E-post office@gjoco.no
Hjemmeside www.gjoco.no
Org. nr. NO 854 814 702 MVA

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

Telefon: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Ikke klassifisert som farlig i henhold til EUs lovverk.

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Supplerende faresetninger på etikett

Inneholder tørrende oljer. Risiko for selvantennelse. Søl og brukte filler samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder. EUH 208 Inneholder 2-butanonoksim. Kan gi en allergisk reaksjon.

Følbar merking

Nei

Barnesikring

Nei

2.3. Andre farer

Andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
2-Butanonoksim	CAS-nr.: 96-29-7 EC-nr.: 202-496-6 Indeksnr.: 616-014-00-0	Carc. 2; H351; Acute Tox. 4; H312; Eye Dam. 1; H318; Skin Sens. 1; H317;	0,1 -0,4 %	
Kokt linolje	CAS-nr.: 8001-26-1 EC-nr.: 232-278-6	Tilleggsinformasjon om klassifisering: Ikke klassifisert som farlig.	30 -60 %	
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 919-857-5 REACH reg. nr.: 01-2119457273-39	Acute Tox. 1; H304	5 -15 %	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. ADVARSEL! Førstehjelpspersonale må være oppmerksom på egen risiko ved redningsoperasjoner!

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Fremkall ikke brekning. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

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

Generelle symptomer og virkninger	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Akutte symptomer og virkninger	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk. Kontakt lege om store mengder er svelget.
Informasjon om klinisk testing	Ikke kjent.
Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Ikke kjent.
Spesifikke detaljer om motgift	Ikke angitt.
Kontraindikasjoner	Ikke kjent.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Ingen spesielle.
Annen informasjon	Ingen spesielle.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid eller pulver.
Uegnete slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk.

	Brannmannsklær som hjelmer, verne støvler og hansker skal være i samsvar med europeisk standard.
Annen informasjon	Ikke angitt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk vernehansker. I tilfelle sprutfare bør det også brukes vernebriller/ansiktsskjerm.
Verneutstyr	Ikke angitt.
Nødprosedyrer	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
For innsatspersonell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Tett igjen brønner etc. og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon. Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Oppbevares i lukket beholder.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Forhold som skal unngås	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

Betingelser for sikker oppbevaring

Tekniske tiltak og lagringsbetingelser	Brannfarlige væsker oppbevares adskilt fra brannfarlig gass og meget brannfarlige materialer.
Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasje.
Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Ikke kjent
Spesielle bruksområder	Ikke kjent.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS-nr.: 64742-48-9	8 timers grenseverdi: 275 mg/m3	

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Ikke angitt.
Produkttiltak for å hindre eksponering	Normene skal overholdes, og faren for innånding skal gjøres minst mulig.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Ikke kjent.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Ikke angitt.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for god ventilasjon.

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Ikke angitt.
Egnet øyebeskyttelse	Ikke kjent.
Øyevernutstyr	Beskrivelse: Bruk godkjente, tettsluttende vernebriller hvor det er risiko for øyekontakt.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk vernehansker.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vernehansker.
Egnede hansker	Hansker av nitrilgummi, PVA eller Viton anbefales.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)

Hudvern

Egnede verneklær Bruk egnede verneklær hvis det er risiko for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må brukes åndedrettsvern i henhold til EN140.

Oppgaver som trenger åndedrettsvern Ved sprøyting benyttes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter; støvfilter P2 og gassfilter A.

Anbefalt åndedrettsvern Masketype: Halvmaske med kombinasjonsfilter; støvfilter P2 og gassfilter A

Åndedrettsvern, kommentarer Det er normalt ikke nødvendig med bruk av åndedrettsvern.

Termisk fare

Termisk fare Ikke kjent.

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer Ikke angitt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Ikke angitt.

Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier Ikke angitt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Tilstand under normale forhold	Væske
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk
Luktgrense	Kommentarer: Ikke kjent.
pH	Kommentarer: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke kjent.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke kjent
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke kjent.
Flammepunkt	Verdi: > 60
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke kjent.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke kjent

Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke kjent
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke kjent.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Tetthet	Verdi: ~ 0,9 – 1,5
Bulktetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Løslighet	Kommentarer: Løselig i White Spirit. Uløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke kjent.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm ² /s Metode: Kinematisk

9.2. Andre opplysninger

Mykningspunkt	Kommentarer: Ingen tilleggsinformasjon
---------------	--

Fysikalske farer

Blandbarhet	Blandbar med Kokt Linolje. Blandbar med White Spirit.
-------------	---

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ikke angitt.
--------------------------------	--------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen kjente farlige reaksjoner.
-------------------------------	----------------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ekstreme temperaturer.
-------------------------	------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer. Baser/alkalier (organiske). Baser/alkalier (uorganiske).
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-----------------------------	---

Annen informasjon

Annen informasjon Ikke kjent.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Kommentarer: Ikke kjent
Hudetsing / hudirritasjon, testresultat	Kommentarer: Kan irritere huden og gi en allergisk reaksjon
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Generelt	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer
Innånding	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer
Hudkontakt	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer
Svelging	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer
Allergi	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke kjent.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, menneskelig erfaring	Ikke kjent.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ikke kjent.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Svelging kan medføre kvalme, diaré og oppkast.
I tilfelle hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt.
I tilfelle innånding	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
I tilfelle øyekontakt	Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut.
Annen informasjon	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Art: Fisk Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 0,1 – 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Art: Fisk
Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Toksisitet typen: Akutt Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: IC50 Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 0,1 – 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Art: Daphnia Magna
Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Giftighet for bakterier	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke kjent.
Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 80 % Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Kommentarer: Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 2-7

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
PBT vurderingsresultat	Ikke kjent.

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Klassifisert som farlig avfall: Ja

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

14.1. FN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vurderte restriksjoner

FOR 2002-07-16-1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier med senere endringer.
Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad.

FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet.

FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

FOR 1996-03-01 nr. 229, med senere endringer: Forskrift om aerosolbeholdere.
Prevent – Kemiska Ämnen.

FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige
kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft

Revisjonsansvarlig

Ingeborg Singsås Venås

Versjon

2

Utarbeidet av

Gjøco AS +47 712 91 700 office@gjoco.no

NOBB-nr.

40835233, 40835217, 56383785, 56383774