

SIKKERHETSDATABLAD

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret ved forordning (EU) nr. 453/2010

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

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

Identifiserte bruksområder Kunstmaling

Bruksområdene som leverandøren advarer mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør ColArt International Holdings Ltd.
The Studio Building
21 Evesham Street
London
W11 4AJ
United Kingdom
+44 (0)208 424 3200
R.Enquiries@colart.co.uk

Kontaktperson Regulatory Manager

Produsent ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+33 2 43 83 83 00

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon +44 (0)208 424 3200 This telephone number is available during office hours only 09:00 to 17:00 GMT Language English.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert

Helsefarer Ikke Klassifisert

Miljøfarer Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Faresetning NC Ikke Klassifisert

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

mono propylene glycol			1-5%
CAS nummer: 57-55-6	EC nummer: 200-338-0	REACH registrerings nummer: 01-2119456809-23-xxxx	
Klassifisering Ikke Klassifisert	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) -		

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
Innånding	Ingen spesielle anbefalinger. Om irritasjon i svelget, eller hoste vedvarer, fortsett som følger. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsn trange klær som krager, slips eller belte. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Ingen spesielle anbefalinger. Om irritasjon i svelget, eller hoste vedvarer, fortsett som følger. Skyll munnen. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Hudkontakt	Ingen spesielle anbefalinger. Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Beskyttelse for førstehjelpere	Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

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

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
Innånding	Ingen kjente spesifikke symptomer. Sprut/tåke kan forårsake irritasjon i luftveiene.
Svelging	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan gi ubehag ved svelging.
Hudkontakt	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan forårsake ubehag.
Øyekontakt	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
Spesiell behandling	Ingen spesiell behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Passende slukkemiddel	Produktet er ikke brennbar. Slukk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
Ikke brukbart slukkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, verneøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Ingen spesielle anbefalinger. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Absorber spill for å hindre materiell skade. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. Innhold/beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå tåkedannelse.

Råd om generell arbeidshygiene Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Ingen spesielle anbefalinger.

Lagringsklasse Uspesifisert lagring.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

mono propylene glycol

Langtids eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 79 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

Egnet prosessregulering Ingen spesielle krav til ventilasjon.

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

Øye-/ansiktsbeskyttelse	Ingen spesiell øyebeskyttelse er nødvendig ved normal bruk. Store mengder sølt materiale: Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.
Håndbeskyttelse	Ingen spesiell håndbeskyttelse anbefales.
Annen beskyttelse av hud og kropp	Ingen spesiell bruk av verneklær er angitt, men kan likevel være påkrevet.
Hygienetiltak	Vask hendene grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Åndedrettsvern	Ingen spesielle anbefalinger. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Store mengder sølt materiale: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.
Miljømessig eksponeringsregulering	Ikke ansett som miljøfarlig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pasta
Farge	Forskjellige farger.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 9-10
Begynnende kokepunkt og område	> 100°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	Ikke anvendelig.
Damptetthet	> 1
Relativ tetthet	1.1 - 1.4 @ 20°C
Oppløslighet(er)	Blandbar med vann

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Ikke tilgjengelig.
--------------------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
--------------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.
-------------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner	Ingen potensiell farlig reaksjon er kjent.
----------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.
-----------------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås	Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.
----------------------------------	---

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter Ikke betraktet som helsefarlig i henhold til gjeldende lovgivning.

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

IARC kreftfremkallende

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonsskadelige - utvikling

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter en enkelt eksponering

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Generell informasjon

Ingen spesielle helsefarer er kjent. De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

Innånding	Ingen kjente spesifikke symptomer. Sprut/tåke kan forårsake irritasjon i luftveiene.
Svelging	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan gi ubehag ved svelging.
Hudkontakt	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan forårsake ubehag.
Øyekontakt	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.
Akutt og kroniske helsefare	Ingen spesielle helsefarer er kjent.
Opptaksvei	Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt
Målorganer	Ingen spesifikke målorganer er kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

Giftighet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - fisk Ikke fastslått.

Akutt giftighet - virvelløse dyr Ikke fastslått.

Akutt giftighet - vannplanter Ikke fastslått.

Akutt giftighet - mikroorganismer Ikke fastslått.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen data tilgjengelig.

Adsorpsjons- /desorpsjonskoeffisient Ikke fastslått.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

Avfallsklasse 08 01 12 waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

AVSNITT 14: Transportopplysninger

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

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

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Dangerous Preparations Directive 1999/45/EF.
Dangerous Substances Directive 67/548/EEC.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

Lagerbeholdninger

USA (TSCA)

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

USA (TSCA) 12(b)

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Opplæringsråd Les og følg produsentens anvisninger.

Revisjonsdato 12.09.2017

Revisjon 4

LEFRANC & BOURGEOIS COULEURS ACRYLIC / ACRYLIC COLOURS

Erstatter dato	23.03.2016
Fullstendige risikosestninger	Ikke klassifisert. R22 Farlig ved svelging. R35 Sterkt etsende. R36/38 Irriterer øynene og huden. R52/53 Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.