

SIKKERHETSDATABLAD LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

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

1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORTAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder Kunstmaling

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

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.

2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering

Fysiske farer Aerosol 2 - H223, H229

Helsefarer Ikke klassifisert.

Miljøfarer Ikke klassifisert.

Klassifisering (67/548/EEC) ;R10.
eller (1999/45/EC)

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord Advarsel

Faresetning H223 Brannfarlig aerosol.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Advarselsetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

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

P501 Innhold/beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

2.3. Andre farer

3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Ethyl Alcohol 18-27		
CAS nummer: 64-17-5	EC nummer: 200-578-6	REACH registrerings nummer: 01-2119457610-43-XXXX
Klassifisering		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Irrit. 2 - H319		
DIMETYLETER 10-30%		
CAS nummer: 115-10-6	EC nummer: 204-065-8	REACH registrerings nummer: 01-2119472128-37
Klassifisering		Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Flam. Gas 1 - H220		F+;R12
Press. Gas		
ACETON 0.1-3.5		
CAS nummer: 67-64-1	EC nummer: 200-662-2	REACH registrerings nummer: 01-2119471330-49-xxxx
Klassifisering		Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Flam. Liq. 2 - H225		F;R11 Xi;R36 R66 R67
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		
METANOL <1%		
CAS nummer: 67-56-1	EC nummer: 200-659-6	REACH registrerings nummer: 01-2119433307-44-xxxx
Klassifisering		Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)
Flam. Liq. 2 - H225		F;R11 T;R23/24/25,R39/23/24/25
Acute Tox. 3 - H301		
Acute Tox. 3 - H311		
Acute Tox. 3 - H331		
STOT SE 1 - H370		

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

PROPAN-2-OL <1%	
CAS nummer: 67-63-0	EC nummer: 200-661-7 REACH registrerings nummer: 01-2119457558-25-xxxx
Klassifisering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R67
TRIETYLAMIN <1%	
CAS nummer: 121-44-8	EC nummer: 204-469-4
Klassifisering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Corr. 1A - H314 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 3 - H335 Eye Dam. 1 - H318	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) F;R11 C;R35 Xn;R20/21/22
Polyethylene glycol octylphenyl ether <0.3%	
CAS nummer: 9036-19-5	
Klassifisering Aquatic Chronic 3 - H412	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) -
METYLACETAT <1%	
CAS nummer: 79-20-9	EC nummer: 201-185-2
Klassifisering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67

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

Merknader til sammensetningen

Ethyl Alcohol has a specific Concentration limit of >50% for causes serious eye irritation (H319). Therefore this classification is not applied to the product. Inneholder SVHC, CAS 9036-19-5 \geq 0.1%. Kun for Deep Yellow Hue, Cadmium Red Light Hue, Quina Magenta, Prusian Blue 5, Prusian Blue Hue, Phthalo Blue (Red Shade), Turquoise, Brilliant Blue, Phthalo Green (Blue shade) 6, 5, Permanent Green Deep, Emerald Green, HK Green H P, Permanent SAP green, Permanent Viridian Hue, Hue 5.

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart .

Innånding

Hold berørt personell vekk fra varme, gnister og flammer. Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Hold berørt person varm og i ro. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Ikke fremkall oppkast. Gi medisinsk omsorg.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann. Fjern tilsølte klær. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Dersom væske har kommet inn i øynene, fortsett som følger. Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Passende slokkemiddel	Slokk med følgende midler: Pulver. Tørre kjemikalier, sand, dolomitt etc. Sprinkleranlegg, tåke eller vanndamp.
------------------------------	---

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. BRANNFARLIG. Kan eksplodere ved oppvarming eller ved eksponering for flammer eller gnister.
------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Beholdere nær brannen bør fjernes eller kjøles med vann. Bruk vann for å sørge for at eksponerte beholdere holdes kalde og tynne ut dampene.
---	--

6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.
----------------------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbart materiale.
------------------------------------	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Bruk passende verneutstyr, inkludert hansker, briller/visir, åndedrettsvern, støvler, klær eller forkle etter behov. Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. La små mengder fordampe hvis det er trygt å gjøre det. Ikke la materialet nå trange områder på grunn av faren for eksplosjon.
-------------------------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk	Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Unngå innånding av damper og sprøytetåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptert nivå. Fjern alle antenningskilder.
--------------------------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring	Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Aerosolbokser: Må ikke utsettes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C. Oppbevares ved romtemperatur i tørt, godt ventilert rom.
-----------------------------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

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

8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Ethyl Alcohol

Langtids eksponering (8-timer TWA): 500 ppm 950 mg/m³

DIMETYLETER

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 200 ppm 384 mg/m³

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

ACETON

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 125 ppm 295 mg/m³

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

METANOL

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 100 ppm(H) 130 mg/m³(H)

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

PROPAN-2-OL

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 100 ppm 245 mg/m³

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

TRIETYLAMIN

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 2 ppm(H) 8 mg/m³(H)

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

METYLACETAT

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 100 ppm 305 mg/m³

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

AN = Administrative normer.

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av av damper og aerosoler/tåke. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for beskyttelse mot enhver mulig kontakt med væske og gjentatt eller langvarig kontakt med damper.

Hygienetiltak

RØKING FORBUDT I ARBEIDSOMRÅDET! Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Aerosol.
Farge	Forskjellige farger.
Lukt	Organiske løsemidler.
Flammepunkt	<40°C
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	: 1.8
Annen brennbarhet	Aerosol antenningsdistanse: 30 cm
Selvantennelsestemperatur	> 400°C
Kommentarer	Den gitte informasjonen gjelder for hovedingrediensen.

9.2. Andre opplysninger

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

10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Unngå følgende betingelser: Varme, gnister, flammer.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Unngå varme, flammer og andre antenneskilder. Unngå å eksponere aerosolbeholdere mot høye temperaturer eller direkte sollys.
----------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter	Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Karbonoksider. Nitrogenoksider.
------------------------------	---

11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

ATE oralt (mg/kg)	18 993,35
-------------------	-----------

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD ₅₀)	Ikke fastslått.
--------------------------------------	-----------------

ATE hud (mg/kg)	56 980,06
-----------------	-----------

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC ₅₀)	Ikke fastslått.
--	-----------------

ATE innånding (damper mg/l)	569,8
-----------------------------	-------

Innånding	Damper i høye konsentrasjoner har narkotisk effekt. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Kvalme, oppkast.
-----------	--

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Hudkontakt	Irritasjon av huden skal ikke oppstå om produktet brukes som anbefalt. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Damp eller sprut i øynene kan gi irritasjon og svie.
Akutt og kroniske helsefare	Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer. Langvarig eller gjentatt eksponering av damper i høy konsentrasjon kan forårsake skadelige effekter: Kvalme, oppkast. Hodepine. Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
Opptaksvei	Innånding
Målorganer	Sentralnervesystemet Åndedrettssystemet, lungene
Medisinske symptomer	Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Svimmelhet. Uregelmessig hjerterytme (arytmi).

12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Miljøforurensning Det finnes ingen data om produktets økotoksisitet.

12.1. Giftighet

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

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet @@@Highly volatile and will rapidly evaporate to the air@@@

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

13: INSTRUKSER VED DEPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Må ikke punkteres eller brennes, heller ikke når den er tømt.

Avfallsmetoder Tomme beholdere må ikke punkteres eller brennes på grunn av faren for eksplosjon. Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

Avfallsklasse 08 01 11* - waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID) 1950

UN nr. (IMDG) 1950

UN nr. (ICAO) 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Forsendelsesnavn (IMDG)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Forsendelsesnavn (ICAO)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Forsendelsesnavn (ADN)	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID fareseddel	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/inndeling	2.1

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnel kode (D)

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

15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

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

EU lovgivning	Dangerous Substances Directive 67/548/EEC. Dangerous Preparations Directive 1999/45/EF. System for spesifikk informasjon vedrørende farlige stoffblandinger 2001/58EF. Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
----------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

16: ANDRE OPPLYSNINGER

Revisjonsdato	28.07.2015
Revisjon	9
Erstatter dato	18.06.2015

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Fullstendige risikosestninger

R10 Brannfarlig.
R11 Meget brannfarlig
R12 Ekstremt brannfarlig.
R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging.
R20/22 Farlig ved innånding og svelging.
R34 Etsende.
R35 Sterkt etsende.
R36 Irriterer øynene.
R37 Irriterer luftveiene.
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet.

Fullstendig faremerking

H220 Ekstremt brannfarlig gass.
H223 Brannfarlig aerosol.
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H331 Giftig ved innånding.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H370 Forårsaker organskader .
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Så langt selskapet kjenner til er informasjonen korrekt og pålitelig pr. den dato som er angitt. Det gis imidlertid ingen forsikringer eller garantier om at informasjonen er korrekt, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om at informasjonen er egnet for det tiltenkte formålet.