

SÄKERHETS DATABLAD

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

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

Identifierade användningar Konstrnäsmålning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör 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

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 112- Begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

Fysikaliska faror Aerosol 2 - H223, H229

Hälsosfaror Ej klassificerat.

Miljöfaror Ej klassificerat.

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) ;R10.

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H223 Brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

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

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

PROPAN-2-OL		<1%
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 Xi;R36 R67	
TRIETYLAMIN		<1%
CAS-nummer: 121-44-8	EG-nummer: 204-469-4	
Klassificering 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	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 C;R35 Xn;R20/21/22	
Polyethylene glycol octylphenyl ether		<0.3%
CAS-nummer: 9036-19-5		
Klassificering Aquatic Chronic 3 - H412	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) -	
METYLACETAT		<1%
CAS-nummer: 79-20-9		EG-nummer: 201-185-2
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F;R11 Xi;R36 R66 R67	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

Sammansättningskommentare Etylalkohol har en specifik koncentrationsgräns på > 50% för Orsakar allvarlig ögonirritation (H319). Denna klassificering tillämpas därför inte på denna produkt.,Innehåller SVHC, CAS9036-19-5≥ 0.1%. Endast för 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.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information Flytta den skadade personen till frisk luft direkt.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Inandning	Håll den skadade personen borta från hetta, gnistor och lågor. Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Vid andningsproblem, så kan särskilt utbildad personal hjälpa den skadade personen genom att tillföra syrgas. Håll den skadade personen varm och i stillhet. Sök omedelbart läkarhjälp.
Förtäring	Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla inte kräkning. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Ta av nedstänkta kläder. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Om vätska har kommit in i ögonen, gör följande. Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter och sök läkarhjälp.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Släck med följande släckmedel: Pulver. Torra släckmedel, sand, dolomit etc. Vattensprej, eller vattendimma.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. BRANDFARLIGT. Kan explodera vid upphettning eller vid exponering för lågor eller gnistor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Behållare i närheten av brand ska flyttas eller kylas med vatten. Använd vatten för att hålla behållare som exponerats för branden kylda och för att skingra ångorna.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Använd lämplig skyddsutrustning, inkluderande skyddshandskar, skyddsglasögon/visir, andningsapparat, skyddsskor, skyddsklädsel eller förkläde, i tillämpliga fall. Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation. Låt små mängder avdunsta, om detta kan ske på ett säkert sätt. Låt inte materialet komma in i trånga utrymmen, på grund av risken för explosion.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Undvik inandning av ångor/sprutdimma. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd godkänt andningsskydd om luftförorening överstiger en acceptabel nivå. Avlägsna alla antändningskällor.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Skyddsåtgärder vid lagring

Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

AFS 2011:18 - Hygieniska gränsvärden

Ethyl Alcohol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 500 ppm 1000 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 1000 ppm 1900 mg/m³

DIMETYLETER

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 500 ppm 950 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 800 ppm 1500 mg/m³

ACETON

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 250 ppm 600 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 500 ppm 1200 mg/m³

METANOL

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 200 ppm(H) 250 mg/m³(H)

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 250 ppm(H) 350 mg/m³(H)

PROPAN-2-OL

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 150 ppm 350 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 250 ppm 600 mg/m³

TRIETYLAMIN

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 2 ppm 8 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 10 ppm 40 mg/m³

METYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): AFS 150 ppm 450 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter, KTV): AFS 300 ppm 900 mg/m³

HGV = Hygieniskt gränsvärde

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd

Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepad kontakt med ånga.

Hygienåtgärder RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN! Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Andningsskydd Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Aerosol.
Färg	Olika färger.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
Flampunkt	<40°C
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: 1.8
Annan brandfarlighet	Aerosol antändningsavstånd: 30 cm
Självantändningstemperatur	> 400°C
Kommentarer	Informationen som lämnas är tillämplig för den huvudsakliga ingrediensen.

9.2. Annan information

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Undvik följande förhållanden: Värme, gnistor, lågor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Undvik att utsätta aerosolbehållare för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Koloxider. Kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 18 993,35

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkingar (dermalt LD₅₀) Ej fastställt.

ATE dermalt (mg/kg) 56 980,06

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Ej fastställt.

ATE inandning (ångor mg/l) 569,8

Inandning Ångor i höga koncentrationer har narkotisk verkan. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Trötthet. Yrsel. Illamående, kräkning.

Hudkontakt Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Kontakt med ögonen Ånga eller sprej i ögonen kan orsaka irritation och smärta.

Akuta och kroniska hälsofaror Långvarig och upprepad kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär. Långvarig eller upprepad exponering för ångor i höga koncentrationer kan orsaka följande negativa effekter: Illamående, kräkning. Huvudvärk. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.

Exponeringsväg Inandning

Målorgan Centrala nervsystemet Luftvägar, lungor

Medicinska symptom Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Yrsel. Hjärtarrytmi.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Det finns inga ekotoxicitetsdata för produkten.

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet - fisk Ej fastställt.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur Ej fastställt.

Akut toxicitet - vattenväxter Ej fastställt.

Akut toxicitet - mikroorganismer Ej fastställt.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Nedbrytbarheten för produkten är inte känd.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Mycket flyktig och kommer snabbt till luften

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6. Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

Avfallshanteringsmetoder Tomma behållare ska inte punkteras eller brännas på grund av risken för explosion. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Officiell transportbenämning (IMDG)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Officiell transportbenämning (ICAO)	AEROSOLS, FLAMMABLE
Officiell transportbenämning (ADN)	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass	2.1
ADR/RID etikett	2.1
IMDG klass	2.1
ICAO klass/riskgrupp	2.1

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod (D)

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

LIQUITEX PROFESSIONAL SPRAY PAINT

EU-förordning

Ämnesdirektivet 67/548/EEG.
Preparatdirektivet 1999/45/EG.
System för specifik information beträffande farliga preparat 2001/58/EG.
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsdatum 2015-07-28

Revision 9

Datum från vilket den nya versionen ersätter den gamla 2015-06-18

Riskfraser i fulltext

R10 Brandfarligt.
R11 Mycket brandfarligt
R12 Extremt brandfarligt.
R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R20/22 Farligt vid inandning och förtäring.
R34 Frätande.
R35 Starkt frätande.
R36 Irriterar ögonen.
R37 Irriterar andningsorganen.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Faroangivelser i fulltext

H220 Extremt brandfarlig gas.
H223 Brandfarlig aerosol.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H370 Orsakar organskador .
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.