

SÄKERHETSDATABLAD**LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK**

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II, ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning****Produktnamn** LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK**Produktnummer** D012391**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som avråds från****Identifierade användningsområden** Lack för akrylmålning**Användningsområden som avråds från** Inga specifika användningsområden som avråds från har identifierats.**1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet****Leverantör** ColArt International Holdings Ltd.
Studiobyggnaden
21 Eveshamgatan
London
W11 4AJ
Storbritannien
+ 44 (0)208 424 3200
R.Förfrågningar@colart.co.uk**Kontaktperson** Regulatorisk chef**Tillverkare** ColArt International SA 5
Rue Rene Panhard
ZI .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+ 33 2 43 83 83 00**1.4. Nödtelefonnummer****Nödtelefon** + 44 (0)208 424 3200 Detta telefonnummer är endast tillgängligt under kontorstid 09:00 till 17:00 GMT Språk Engelska.**AVSNITT 2: Riskidentifiering****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering****Fysiska faror** Inte klassificerad**Hälsorisker** Inte klassificerad**Miljöfaror** Inte klassificerad**2.2. Märkningselement****Faroangivelser** NC Inte klassificerad**2.3. Andra faror**

Denna produkt innehåller inga ämnen klassificerade som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser**3.2. Blandningar**

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

monopropylenglykol			1-5 %
CAS-nummer: 57-55-6	EG-nummer: 200-338-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119456809-23-xxxx	
Klassificering	Klassificering (67/548/EEG eller 1999/45/EG)		
Inte klassificerad	-		

Den fullständiga texten för alla R-fraser och faroangivelser visas i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Allmän information	Vid tveksamhet, sök omedelbart läkarvård. Visa detta säkerhetsdatablad för sjukvårdspersonalen.
Inandning	Inga specifika rekommendationer. Om halsirritation eller hosta kvarstår, gör enligt följande. Flytta den drabbade personen till frisk luft och håll honom varm och i vila i en position som är bekväm för andning. Lossa åtsittande kläder som krage, slips eller bälte. Sök läkarvård om obehaget kvarstår.
Förtäring	Inga specifika rekommendationer. Om halsirritation eller hosta kvarstår, fortsatt enligt följande. Skölj munnen. Sök läkarvård om obehaget kvarstår.
Hudkontakt	Inga specifika rekommendationer. Skölj med vatten. Sök läkarvård om obehag kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Sök läkarvård om obehaget kvarstår.
Skydd av första hjälpen-personal	Använd skyddsutrustning lämplig för omgivande material.

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

Allmän information	Svårighetsgraden av de beskrivna symtomen varierar beroende på koncentrationen och exponeringens längd.
Inandning	Inga specifika symtom kända. Spray/dimma kan orsaka irritation i luftvägarna.
Förtäring	Inga specifika symtom kända. Kan orsaka obehag vid förtäring.
Hudkontakt	Inga specifika symtom kända. Kan orsaka obehag.
Ögonkontakt	Inga specifika symtom kända. Kan vara lätt irriterande för ögonen.

4.3. Indikation av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Anteckningar för läkaren	Behandla symptomatiskt.
Specifika behandlingar	Ingen särskild behandling krävs.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brandfarlig. Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Använd släckmedel lämpliga för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vattenstråle som brandsläckare, eftersom det sprider elden.

5.2. Särskilda faror som kan uppstå vid användning av ämnet eller blandningen

Specifika faror	Behållare kan sprängas våldsamt eller explodera vid uppvärmning på grund av för högt tryck.
------------------------	---

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

Farlig förbränning produkter

Termisk nedbrytning eller förbränningsprodukter kan innehålla följande ämnen:
Skadliga gaser eller ångor.

5.3. Råd till brandmän

Skyddsåtgärder under brandbekämpning

Undvik att inandas brandgaser eller ångor. Utrym området. Kyl behållare som utsätts för värme med vattenspray och avlägsna dem från brandområdet om det kan göras utan risk. Kyl behållare som utsätts för lågor med vatten långt efter att branden är släckt. Om en läcka eller ett spill inte har antänt, använd vattenspray för att sprida ångorna och skydda män som försöker stoppa läckan.

Särskild skyddsutrustning för brandmän

Använd tryckluftsapparat (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Brandmanskläder som uppfyller den europeiska standarden EN469 (inklusive hjälmar, skyddsskor och handskar) ger en grundläggande skyddsnivå vid kemiska incidenter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Personliga försiktighetsåtgärder

Inga specifika rekommendationer. För personligt skydd, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring

Återanvänd eller återvinn produkter där det är möjligt. Absorbera spill för att förhindra materialskador. Skölj det förorenade området med rikligt med vatten. Tvätta noggrant efter hantering av spill. Kassera innehållet/behållaren i enlighet med nationella föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och förvaring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Användningsförsiktighetsåtgärder

Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Använd skyddskläder enligt beskrivningen i avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder. Hantera alla förpackningar och behållare försiktigt för att minimera spill. Förvara behållaren väl tillsluten när den inte används. Undvik bildandet av dimma.

Råd om allmänna yrkeshygien

Tvätta omedelbart om huden blir förorenad. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta nedstänkta kläder före återanvändning.

7.2. Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvaringsåtgärder

Inga specifika rekommendationer.

Lagringsklass

Ospecificerad lagring.

7.3. Specifik slutanvändning(ar)

Specifik slutanvändning(ar)

De identifierade användningsområdena för denna produkt beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Exponeringskontroll/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

monopropylenglykol

Långtidsgränsvärde (8 timmars NGV): 150 ppm 474 mg/m³ total ånga och partiklar

Långtidsgränsvärde (8 timmars NGV): 10 mg/m³ partiklar

FORMALDEHYD ...%

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

Långtidsgränsvärde (8 timmars TWA): MEL 2 ppm 2,5 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter): MEL 2 ppm 2,5 mg/m³

WEL = Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen

8.2. Exponeringskontroll

Lämpliga tekniska kontroller

Inga specifika ventilationskrav.

Ögon-/ansiktsskydd

Inget specifikt ögonskydd krävs vid normal användning. Stora spill: Glasögon som uppfyller en godkänd standard bör bäras om en riskbedömning indikerar att ögonkontakt är möjlig.

Handskydd

Inget specifikt handskydd rekommenderas.

Annat hud- och kroppsskydd

Inga specifika rekommendationer

Hygienåtgärder

Tvätta händerna noggrant efter hantering. Ät, drick eller rök inte när du använder produkten. Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

Andningsskydd

Inga specifika rekommendationer. Sörj för tillräcklig ventilation. Stora spill: Om ventilationen är otillräcklig måste lämpligt andningsskydd bäras.

Miljöexponering kontroller

Anses inte vara farligt för miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Flytande

Färg

Vit.

Odör

Ingen karakteristisk lukt.

pH-värde

pH (koncentrerad lösning): 8

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 100°C vid 760 mm Hg

Ångdensitet

> 1.

Relativ densitet

1,1 vid 20°C

Löslighet(er)

Blandbar med vatten

9.2. Övrig information

Övrig information

Inte bestämd.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Det finns inga kända reaktivetsrisker förknippade med denna produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normal omgivningstemperatur och vid användning enligt rekommendationer. Stabil under föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Möjlighet till farliga reaktioner

Inga potentiellt farliga reaktioner kända.

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

10.4. Förhållanden att undvika

Förhållanden att undvika

Det finns inga kända förhållanden som sannolikt kan leda till en farlig situation.

10.5. Inkompatibla material

Material att undvika

Inget specifikt material eller någon grupp av material kommer sannolikt att reagera med produkten och skapa en farlig situation.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter

Sönderfaller inte vid användning och förvaring enligt rekommendationer. Termisk nedbrytning eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Toxikologiska effekter

Anses inte som en hälsorisk enligt gällande lagstiftning.

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oral LD₅₀)

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Akut toxicitet - dermal

Anmärkningar (dermal LD₅₀)

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀)

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Hudfrätning/

irritation Djurdata

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenicitet i könseller

Genotoxicitet - in vitro

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerframkallande egenskaper

Cancerframkallande egenskaper

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

IARC-cancerframkallande egenskaper

Inga av ingredienserna är listade eller undantagna.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utveckling

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

STOT - enstaka exponering

Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt ämne efter en enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

STOT - upprepad exponering

Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt ämne efter upprepad exponering.

Aspirationsrisk

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

Aspirationsrisk

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmän information

Inga specifika hälsorisker kända. Svårighetsgraden av de beskrivna symtomen varierar beroende på koncentrationen och exponeringens längd.

Inandning

Inga specifika symtom kända. Spray/dimma kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förtäring

Inga specifika symtom kända. Kan orsaka obehag vid förtäring.

Hudkontakt

Inga specifika symtom kända. Kan orsaka obehag.

Ögonkontakt

Inga specifika symtom kända. Kan vara lätt irriterande för ögonen.

Akuta och kroniska hälsorisker

Inga specifika hälsorisker kända.

Inreseväg

Förtäring Inandning Hud- och/eller ögonkontakt

Målorgan

Inga specifika målorgan kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet

Anses inte vara farligt för miljön. Stora eller frekventa spill kan dock ha skadliga effekter på miljön.

12.1. Toxicitet

Giftighet

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Akut toxicitet - fisk

Inte bestämd.

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur

Inte bestämd.

Akut toxicitet - vattenväxter

Inte bestämd.

Akut toxicitet - mikroorganismer

Inte bestämd.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

12.3. Bioackumuleringspotential

Bioackumuleringspotential

Inga data tillgängliga om bioackumulering.

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

12.6. Andra negativa effekter

Andra negativa effekter

Ingen känd.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Allmän information

Avfallsgenerering bör minimeras eller undvikas där det är möjligt. Återanvänd eller återvinn produkter där det är möjligt. Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt.

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK

Avfallshanteringsmetoder

Kassera avfall till godkänd avfallshanteringsplats i enlighet med lokala avfallshanteringsmyndigheters krav.

Avfallsklass

08 01 12 annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: Transportinformation**Allmän**

Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser om transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ej tillämpligt.

14.2. UN-godsnamn

Ej tillämpligt.

14.3. Transportfaroklass(er)

Ingen varningsskylt för transport krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

14.5. Miljöfaror**Miljöfarligt ämne/marin förorening**

Inga.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Ej tillämpligt.

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Transport i bulk enligt Ej tillämpligt. **Bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

AVSNITT 15: Reglerande information**15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöföreskrifter/lagstiftning specifikt för ämnet eller blandningen****Nationella bestämmelser**

Lagen om hälsa och säkerhet på arbetsplatsen etc. 1974 (i dess ändrade lydelse).

Kemikalieföreskrifterna (faroinformation och förpackning för leverans) 2009 (SI 2009 nr 716).

Föreskrifterna om transport av farligt gods och användning av transporterbara tryckbärande anordningar 2009 (SI 2009 nr 1348) (i dess ändrade lydelse) ["CDG 2009"].

EH40/2005 Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

EU-lagstiftning

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i dess ändrade lydelse).

Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (i dess ändrade lydelse).

Direktivet om farliga preparat 1999/45/EG.

Direktivet om farliga ämnen 67/548/EEG.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

LIQUITEX VERNIS MAT / MATTE LACK**AVSNITT 16: Övrig information**

Träningsråd	Läs och följ tillverkarens rekommendationer.
Revisionsdatum	30/07/2015
Revision	3
Ersätter datum	26/03/2015

Denna information avser endast det specifika materialet som anges och är eventuellt inte giltig för sådant material som används i kombination med andra material eller i någon process. Sådan information är, såvitt företaget vet och tror, korrekt och tillförlitlig per det angivna datumet. Ingen garanti eller utfästelse lämnas dock för dess riktighet, tillförlitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att själv försäkra sig om att sådan information är lämplig för sitt eget specifika bruk.