

## Sikkerhedsdatablad

### WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret ved Forordning (EU) nr. 453/2010.

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Identificeret anvendelser** Kunstmaling

**Anvendelser der frarådes** Ingen specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret.

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**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

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

##### 1.4. Nødtelefon

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

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

###### Klassificering

**Fysiske farer** Ikke klassificeret.

**Sundhedsfarer** Ikke klassificeret.

**Miljøfarer** Ikke klassificeret.

##### 2.2. Mærkningselementer

**Faresætninger** NC Ikke klassificeret.

##### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

##### 3.2. Blandinger

**Kommentarer til sammensætning** Eventuelle farlige indholdsstoffer ligger under klassifikationsgrænsen

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

<b>Generel information</b>	Hvis i tvivl, søg straks læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.
<b>Indånding</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis halsirritation eller hoste er vedvarende, fortsæt som følger. Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejrtrækningen. Løsn tætsiddende tøj såsom krave, slips eller bælte. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indtagelse</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis halsirritation eller hoste er vedvarende, fortsæt som følger. Skyl munden. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Skyl med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Generel information</b>	De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
<b>Indånding</b>	Ingen kendte specifikke symptomer.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag ved indtagelse.
<b>Hudkontakt</b>	Vedvarende kontakt kan medføre udtørring af huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan være svagt irriterende for øjnene.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
<b>Specifikke behandlinger</b>	Ingen særlig behandling påkrævet.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
<b>Uegnet slukningsmiddel</b>	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Specifikke farer</b>	Ingen kendte.
<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Forholdsregler under brandbekæmpelse</b>	Undgå indånding røggasser eller dampe. Evakuer området. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Afkøl beholdere, som har været udsat for flammer med vand, efter branden er slukket.
<b>Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab</b>	Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. Brandmænd's tøj, som er i overensstemmelse med Europæisk standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil yde et grundlæggende niveau af beskyttelse ved kemikalieuheld.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>Personlige forholdsregler</b>	Ingen specifikke anbefalinger. For personlig værnemidler, se Punkt 8.
----------------------------------	---

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Spild opsamles med en kost og skovl eller lignende og genbruges, hvis muligt. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Skyl grundigt efter håndtering af spild. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Læs og følg producentens anbefalinger. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Vask straks hvis huden bliver forurenede. Alt tilsmudset tøj tages af. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Ingen specifikke anbefalinger.

**Opbevaringsklasse** Uspecificeret opbevaring.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Arbejdshygiejniske grænseværdier

#### ZINC OXIDE

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 4 mg/m<sup>3</sup> støv eller røg  
beregnet som Zn

**Stofkommentarer** OES = Occupational Exposure Standard. (Arbejdshygiejnisk eksponeringsstandard UK). MEL = Maximum Exposure Limit. (Maksimum eksponeringsgrænse UK)

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen specifikke krav til ventilation.

**Øjen/ansigtsbeskyttelse** Ingen specifik øjenbeskyttelse er påkrævet under normal brug. Større spild: Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig.

**Håndbeskyttelse** Ingen specifik håndbeskyttelse anbefales.

**Anden hud- og kropsbeskyttelse** Særligt beskyttelsestøj eller overtrækstøj kan være nødvendigt.

**Hygiejneforanstaltninger** Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse.

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

**Åndedrætsværn** Ingen specifikke anbefalinger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Større spild: Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn.

**Miljømæssig eksponeringskontrol** Anses ikke som værende farlig for miljøet.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Opløselig i vand.
<b>Farve</b>	Forskellige farver.
<b>Lugt</b>	Karakteristisk.
<b>pH</b>	pH (koncentreret opløsning): 6-8
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	>100°C @ 760 mm Hg
<b>Dampmassefylde</b>	>1.
<b>Relativ massefylde</b>	1.5 - 2.5 @ 20.°C
<b>Opløselighed</b>	Blandbart med vand

#### 9.2. Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet. Stabil ved opbevaring under de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte potentielt farlige reaktioner.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske virkninger** Ikke at betragte som sundhedsfarligt indenfor rammerne af gældende lovgivning.

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - dermal

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

<b>Noter (dermal LD<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Akut toksicitet - indånding</u></b>	
<b>Noter (indånding LC<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Hudætsning/-irritation</u></b>	
<b>Dyredata</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</u></b>	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Respiratorisk sensibilisering</u></b>	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	
<b>Hudsensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kimcellemutagenicitet</u></b>	
<b>Genotoxicity - in vitro</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kræftfremkaldende egenskaber</u></b>	
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>IARC carcinogenicitet</b>	Ingen af indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.
<b><u>Reproduktionstoksicitet</u></b>	
<b>Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Reproduktionstoksicitet - Fosteret</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Enkel STOT-eksponering</u></b>	
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.
<b><u>Gentagne STOT-eksponeringer</u></b>	
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.
<b><u>Aspirationsfare</u></b>	
<b>Aspirationsfare</b>	Ikke relevant. Fast stof.
<b>Generel information</b>	
<b>Indånding</b>	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt. De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag ved indtagelse.
<b>Hudkontakt</b>	Vedvarende kontakt kan medføre udtørring af huden.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan være svagt irriterende for øjnene.
<b>Akutte og kroniske sundhedsfarer</b>	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.
<b>Optagelsesmåder</b>	Indtagelse Indånding Hud og/eller øjenkontakt

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

**Målorganer** Ingen specifikke målorganer kendt.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoxicitet** Anses ikke som værende farlig for miljøet. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.

#### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Akut toksicitet - fisk** Ikke bestemt.

**Akut toksicitet - krebsdyr** Ikke bestemt.

**Akut toksicitet - alger** Ikke bestemt.

**Akut toksicitet - mikroorganismer** Ikke bestemt.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktets nedbrydelighed er ikke kendt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data til rådighed.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kendte.

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Dannelsen af affald bør minimeres eller så vidt muligt undgås. Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

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

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. UN-nummer

Ikke anvendelig.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

## WINSOR & NEWTON COTMAN WATER COLOURS (PAN)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til IBC Koden Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**EU Lovgivning**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20. maj 2010

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Præparatdirektivet (DPD) 1999/45/EF.

Stofdirektivet (DSD) 67/548/EØF.

**Vandfareklasse**

0

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

**Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion**

Læs og følg producentens anbefalinger.

**Revisions dato**

26-11-2015

**Revision**

3

**Erstatter dato**

02-04-2015

**Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger**

Ikke klassificeret.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.