

# SIKKERHETSATABLAD

## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

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** CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK  
COVERING WHITE RS

**Produktnummer** 60070

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

**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

**Giftinformasjonen** +47 22 59 13 00

### 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering

**Fysiske farer** Ikke klassifisert.

**Helsefarer** Ikke klassifisert.

**Miljøfarer** Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

**Klassifisering (67/548/EEC eller (1999/45/EC)** N;R50/53.

#### 2.2. Merkingselementer

# CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

## Piktogram



<b>Varselord</b>	Advarsel
<b>Faresetning</b>	H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b>Advarselsetninger</b>	P273 Unngå utslipp til miljøet. P391 Samle opp spill. P501 Innhold/holder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
<b>Advarselsetninger, tillegg</b>	P391 Samle opp spill. P501 Innhold/holder leveres til ...

## 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

## 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

<b>ZINC OXIDE</b>		<b>30-60%</b>
CAS nummer: 1314-13-2	EC nummer: 215-222-5	REACH registrerings nummer: 01-2119463881-32-xxxx
M faktor (akutt) = 1	M faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassifisering</b>	<b>Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)</b>	
Aquatic Acute 1 - H400	N;R50/53	
Aquatic Chronic 1 - H410		

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

## 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette Sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen grundig med vann. Søk legehjelp ved ubehag. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettleiding av medisinsk personell.
<b>Hudkontakt</b>	Skyll med vann.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Beskyttelse for førstehjelpere</b>	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

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

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.

## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

<b>Svelging</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

## 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

**Passende slokkemiddel** Produktet er ikke brennbart. Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

**Ikke brukbart slokkemiddel** Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, 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

**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. Unngå utslipp til vannmiljøet. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Hvis det oppstår fare for forurensning av vann, må aktuell myndighet varsles.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

## 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Unngå utslipp til vannmiljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Om produktet er vannløselig, fortynn sølt materiale med vann og tørk det opp. Alternativt, om det ikke er vannløselig, absorber sølet med et inert, tørt materiale og plasser dette i en passende avfallskonteiner. Det forurensede absorberende middel kan være like farlig som det sølte materialet. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. Miljøfarlig. Må ikke tømmes i kloakkavløp. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### 6.4. Henviing til andre avsnitt

## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### 7: HÅNTERING 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. Unngå utslipp til vannmiljøet. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr. Ikke bruk tomme beholdere igjen.

**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** Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Hold beholderne oppreist. Beskytt containere mot skade.

**Lagringsklasse** Lager for diverse farlige materialer.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**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

##### ZINC OXIDE

Langtids eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnet prosessregulering** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** Unngå kontakt med øynene. 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. Unngå hudkontakt.

**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** Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå utslipp til miljøet.

### 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende** Farget masse.

# CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

<b>Farge</b>	Hvit.
<b>Lukt</b>	Olje liknende.
<b>Relativ tetthet</b>	1.1-1.9 @ 20°C

## 9.2. Andre opplysninger

### 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. Mulighet 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.

#### 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.

### 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** 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

## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

<b>Arvestoffskadelig - in vitro</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b><u>Kreftfremkallende</u></b>	
<b>Kreftfremkallende</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b>IARC kreftfremkallende</b>	Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.
<b><u>Reproduksjonstoksisk</u></b>	
<b>Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b>Reproduksjonsskadelige - utvikling</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b><u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u></b>	
<b>STOT- enkel eksponering</b>	Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter en enkelt eksponering
<b><u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u></b>	
<b>STOT- gjentatt eksponering</b>	Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.
<b><u>Aspirasjonsfare</u></b>	
<b>Innåndingsfare</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b>Generell informasjon</b>	
	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Svelging</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer.
<b>Opptaksvei</b>	Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt
<b>Målorganer</b>	Ingen spesifikke målorganer er kjent.

### 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>Miljøforurensning</b>	Produktet inneholder et stoff som er meget giftig for vannorganismer, og som kan medføre skadelige langtidseffekter i vannmiljøet.
<b><u>12.1. Giftighet</u></b>	
<b>Giftighet</b>	Aquatic Acute 1 - H400 Meget giftig for liv i vann. Aquatic Chronic 1 - H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b>Akutt giftighet - fisk</b>	Ikke fastslått.
<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	Ikke fastslått.
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	Ikke fastslått.
<b>Akutt giftighet - mikroorganismer</b>	Ikke fastslått.
<b><u>12.2. Persistens og nedbrytbarhet</u></b>	
<b>Persistens og nedbrytbar</b>	Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data tilgjengelig.

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

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kjent.

## 13: INSTRUKSER VED DEPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell informasjon</b>	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. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller rensset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.
<b>Avfallsmetoder</b>	Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.
<b>Avfallsklasse</b>	08 01 11* - waste paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

## 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

**Generelt** For innpakning av begrenset mengde /begrenset laste informasjon, se teknisk dokumentasjon ved hjelp av data fra dette avsnittet.

### 14.1. FN-nummer

<b>UN nr. (ADR/RID)</b>	3082
<b>UN nr. (IMDG)</b>	3082
<b>UN nr. (ICAO)</b>	3082

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

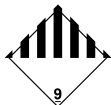
<b>Forsendelsesnavn (ADR/RID)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)
<b>Forsendelsesnavn (IMDG)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)
<b>Forsendelsesnavn (ICAO)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)
<b>Forsendelsesnavn (ADN)</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

<b>ADR/RID klasse</b>	9
<b>ADR/RID fareseddel</b>	9
<b>IMDG klasse</b>	9
<b>ICAO klasse/inndeling</b>	9

# CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

## Transport fareseddel



### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III

### 14.5. Miljøfarer

#### Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning



### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transporter alltid i lukkede konteinere som er stående og sikret. Sørg for at personer som transporterer produktet vet hva som må gjøres i tilfelle uhell eller søl.

Tunnel kode (E)

### 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	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.

#### 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008	Aquatic Acute 1 - H400; Aquatic Chronic 1 - H410: : Kalkulasjonsmetode.
Opplæringsråd	Les og følg produsentens anvisninger.
Revisjonsdato	02.09.2015
Revisjon	3
Erstatter dato	13.03.2015
Fullstendige risikosestninger	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.



## CHARBONNEL ENCRE TAILLE DOUCE BLANC COUVRANT RS / ETCHING INK COVERING WHITE RS

### Fullstendig faremerking

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, 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. 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.