

Datum för utskrift: 21.02.2015

Omarbetad: 21.02.2015

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: ARTCREATION OILCOLOURS, 104 - ZINCWHITE**
- **Artikelnummer: 9000.104M**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
artist färg
- **1.3 Tillverkare/leverantör:**
Royal Talens
P.O.Box 4
NL-7300 AA Apeldoorn Tel. +31 (0)55 5274700
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Regulatory Affairs
safety@talens.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen: tel. 08-331231(mån-fre 09.00-17.00h) ; 112 (akut)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 1 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**



N; Miljöfarlig

R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.

- **Klassificeringssystem:**

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- **Farosymboler**



GHS09

- **Signalord Varning**

- **Faroangivelser**

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Skyddsangivelser**

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

- **2.3 Andra faror**

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

SE

(Fortsättning på sida 2)

Datum för utskrift: 21.02.2015



Omarbetad: 21.02.2015

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 1314-13-2	zinkoxid	 N R50/53	25-50%
EINECS: 215-222-5		 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 3)

Datum för utskrift: 21.02.2015

Omarbetad: 21.02.2015

· Ögonskydd: Erfordras ej.

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form:	Trögflytande
Färg:	Vit
Lukt:	Karakteristisk

· Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	> 100 °C

· Flampunkt: > 100 °C

· Explosionsfara: Produkten är ej explosiv.

· Explosionsgränser:

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

· Ångtryck: Ej bestämd.

· Densitet vid 20 °C: 1,75 g/cm³

· Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Ej resp. föga blandbar.

· Lösningsmedelhalt:

Organiska lösningsmedel:	0,0 %
VOC (EG)	0,00 %

· 9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

· 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet:

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

1314-13-2 zinkoxid

Oral LD50 > 5000 mg/kg (rat)

· Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.4 Rörligheten i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 4)

Datum för utskrift: 21.02.2015

Omarbetad: 21.02.2015

(Fortsättning från sida 3)

- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:** Mycket giftig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
 Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
 Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
 Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
 I vattendrag även giftig för fisk och plankton.
 Mycket giftig för vattenorganismer
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transport information

- | | |
|--|---|
| · 14.1 UN-nummer
· ADR, IMDG, IATA | UN3082 |
| · 14.2 Officiell transportbenämning
· ADR

· IMDG

· IATA | 3082 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.
(zinkoxid)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (zinc oxide), MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (zinc oxide) |
| · 14.3 Faroklass för transport
· ADR, IMDG, IATA

 | |
| · Klass
· Etikett | 9 Övriga farliga ämnen och föremål
9 |
| · 14.4 Förpackningsgrupp
· ADR, IMDG, IATA | III |
| · 14.5 Miljöfaror:
· Marine pollutant: | Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: zinkoxid
Ja
Symbol (fisk och träd) |
| · Särskild märkning (ADR):
· Särskild märkning (IATA): | Symbol (fisk och träd)
Symbol (fisk och träd) |
| · 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder
· Kemler-tal:
· EMS-nummer: | Varning: Övriga farliga ämnen och föremål
90
F-A,S-F |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Ej användbar. |

(Fortsättning på sida 5)

Datum för utskrift: 21.02.2015

Omarbetad: 21.02.2015

(Fortsättning från sida 4)

· Transport / ytterligare uppgifter: · Quantity limitations	<i>On passenger aircraft/rail: No limit</i> <i>On cargo aircraft only: No limit</i>
· ADR · Begränsade mängder (LQ) · Reducerade mängder (EQ)	5L Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
· Transportkategori · Tunnelrestriktionskod	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (zinkoxid), 9, III

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** *En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.*

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
H400 *Mycket giftigt för vattenlevande organismer.*
H410 *Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.*
R50/53 *Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.*
- **Område som utfärdar datablad:** *Regulatory Affairs*
- **Tilltalspartner:** *Mr. Slief*
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: *Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*
IMDG: *International Maritime Code for Dangerous Goods*
IATA: *International Air Transport Association*
GHS: *Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*
EINECS: *European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*
ELINCS: *European List of Notified Chemical Substances*
CAS: *Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*
VOC: *Volatile Organic Compounds (USA, EU)*
LC50: *Lethal concentration, 50 percent*
LD50: *Lethal dose, 50 percent*
Aquatic Acute 1: *Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1*
Aquatic Chronic 1: *Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1*