



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

SÄKERHETS DATABLAD

Utarbetad: 23-06-2020

SDS version: 1.0

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Art Aqua akvarellfärger, basic, metalliska

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

Produkt användning: Hobby.

1.2. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Tlf.: +45 96 13 30 10

Kontaktperson och mail:

info@creotime.com

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: KN

1.3. Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För nyanserna vit, persika, Ivory, violett, grå, cerise, lila, mörklila, ljusgrön, blågrå, orange, rosa och röd, neongul, neonrosa, neongrön, neonblå:

CLP (1272/2008): EUH210, EUH212.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

För nyanserna vit, persika, Ivory, violett, grå, cerise, lila, mörklila, ljusgrön, blågrå, orange, rosa och röd, neongul, neonrosa, neongrön, neonblå:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm. (EUH212)



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

2.3 Andra faror

För nyanserna vit, persika, Ivory, violett, grå, cerise, lila, mörklila, ljusgrön, blågrå, orange, rosa och röd, neongul, neonrosa, neongrön, neonblå:

Produkten innehåller titandioxid som endast anses vara cancerframkallande i produkter i pulverform.

Annan märkning:

Produkten uppfyller kravet som det danska "Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialer" (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) har fastlagt i version 11 från 1/11-2018 angående formnings- och arbetsmaterial.

Annat

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1./3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
För nyanserna vit, persika, Ivory, violett, grå, cerise, lila, mörklila, ljusgrön, blågrå, orange, rosa och röd, neongul, neonrosa, neongrön, neonblå.					
Titandioxid	- / -	13463-67-7/ 236-675-5	Carc. 2;H351(i)	1-15	1
För nyanserna bärnsten, djupgrön, djup svart, preussisk blå, sienna, vermillion, röd ockra, gräsgrön, mörkblå svart, grön, olivgrön, rödbrun, brun, blå, grå, mörkbrun, ljus bärnsten, blågrå, Paynes grå:					
Carbon black	- / -	1333-86-4 / 215- 609-9	-	1-15	-
För nyanserna bärnsten, sienna, mörkbrun:					
Järnoxid	- / -	1309-37-1 / 215- 168-2	-	1-15	1

1=Ämnet har nationell exponeringsgräns.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

Resterande nyanser:

Innehåller inga ämnen som omfattas av rapporteringskrav.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:	Inte relevant vid normal brug. Sök frisk luft, skyl munnen med vand och puds næsen grundigt.
Fortäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Kontakt med ögonen:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Övrig information:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

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

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

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

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Omgivande brand: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga speciella krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp mindre spill med en trasa. Skölj med vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Inga speciella krav.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

7.3. Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1:

Ingredienser	Nivågränsvärde	Korttidsgränsvärde	Anmärkningar
Titandioxid - totaldamm	5 mg/m ³	-	-
Järnoxid (som Fe) - respirabel fraktion	3,5 mg/m ³	-	-



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

DNEL/PNEC:

DNEL – Carbon Black:

Arbetstagare

Inandning - Kroniska Systemiska 2 mg/m³

Inandning - Kroniska Lokala 2 mg/m³

DNEL – Järnoxid:

Arbetstagare

Inandning - Kroniska Lokala 10 mg/m³

PNEC- Carbon black:

Sötvatten 5 mg/L

Havsvatten 5 mg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns ente exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd:	Erfordras ej.
Handskar:	Erfordras ej.
Ögonskydd:	Erfordras ej.
skyddskläder:	Erfordras ej.

Åtgärder för att minska miljöexponering

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Farveblok. Olika.
Lukt:	-
Lukttröskel:	-
pH-värde:	7-8,5
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Flampunkt (°C):	-
Avdunstningshastighet:	-
Brandfarlighet (fast form, gas):	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol-%):	-
Ångtryck (Pa):	-
Ångdensitet (luft=1):	-
Relativ densitet:	1,5-2
Löslighet:	<0,1%
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderfallstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Explosiva egenskaper:	-
Oxiderande egenskaper:	-



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

9.2. Övrig information

VOC (V/V%)	-
VOC (g/l)	-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga speciell.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning.

10.5. Oförenliga material

Inga speciell.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Titandioxid	Oral	Råtta	LC50 / 4 Timmer	> 6,82 mg/L
Carbon black	Inandning	Råtta	LD50	> 8000 mg/kg bw
Carbon black	Oral	Råtta	LC50 / 4 Timmer	> 4,6 mg/m ³ air
Järnoxid	Inandning	Råtta	LD50	> 5000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden: Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Kan absorberas genom huden med samma symptom som vid förtäring.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Luftvägs-/hudsensibilisering: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicite:

För nyanserna vit, persika, Ivory, violett, grå, cerise, lila, mörklila, ljusgrön, blågrå, orange, rosa och röd, neongul, neonrosa, neongrön, neonblå:

Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

Reproduktionstoxicitet: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Specifik organototoxicitet – enstaka exponering: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organototoxicitet – upprepad exponering: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration: Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Titandioxid	24 Timmer	Dafnier	EC50	> 5600 mg/L
Carbon Black	48 Timmer	Dafnier	LC50	> 5600 mg/L
Carbon Black	72 Timmer	Alger	EC50	> 10000 mg/L
Järnoxid	48 Timmer	Dafnier	LC50	> 100 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Inga data.	-	-	-

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Inga data.	-	-	-

12.4. Rörligheten i jord

-

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Inte farligt avfall enligt avfallsförordning. Överlämna till lokal uppsamlingsplats för avfall.

EWC-kod:

20 01 28

Annan märkning:

-

Förorenat förpackning:

Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG.
14.1 -14.4.

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

-

Användnings-restriktioner:

-

Krav på särskild utbildning:

-

Annan märkning:

-

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information:

Produkten uppfyller kravet som det danska "Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialer" (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) har fastlagt i version 11 från 1/11-2018 angående formnings- och arbetsmaterial.

Källa:

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 2+3:

H351(i) - Misstänks kunna orsaka cancer genom inandning.

EUH212 - Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:	
EUH212	Expertbedömning



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

STOT: Specifik organototoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Annat:

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:

-

Detta datablad ersätter version:

-
