

# Sikkerhedsdatablad



Udarbejdet 24-01-2024  
Revision: (dato) -  
SDS-version 1.0

---

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

---

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Art Aqua  
Produkt-nr.: -

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

#### **Anbefalede anvendelser:**

Billedkunst og hobby.

#### **Anvendelser der frarådes:**

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### **Firmanavn og adresse:**

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

#### **Kontaktperson og mail:**

info@creotime.com

#### **Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:**

Mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: RC

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke mærkningspligtig i henhold til CLP forordning 1272/2008.

### 2.2. Mærkningselementer

-

#### **Signalord:**

-

Indeholder imidazolidinyl urea. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH 208)

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. (EUH 210)

Advarsel!! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv. (EUH 212)

### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning m.h.t. kræft risiko.

#### **Anden mærkning:**

-

#### **Andet**

EUH 212 gælder for farverne white, flesh, violet, grey, cerise, mauve, deep purple, light green, blue grey, fluorescent pink, fluorescent green, fluorescent blue.

Produktet overholder Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialers krav, version 12 af 1/8-2021 til formnings- og beskæftigelsesmaterialer.

# Sikkerhedsdatablad



## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
Calciumcarbonat	- / -	471-34-1	207-439-9	-	50 -75	-
Titandioxid	- / -	13463-67-7	236-675-5	Carc. 2;H351 (inhalation)	1 - 15	1, 2, 3
Imidazolidinyl urea	- / -	39236-46-9	254-372-6	Skin Sens. 1B;H317	<0,5	-

- 1) Stoffet har en national grænseværdi.
- 2) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.
- 3) Indgår kun i farverne white, flesh, violet, grey, cerise, mauve, deep purple, light green, blue grey, fluorescent pink, fluorescent green, fluorescent blue.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### **Indånding:**

Ved ubehag: Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### **Indtagelse:**

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.  
Søg læge ved ubehag.

#### **Hudkontakt:**

Vask huden længe og grundigt med vand.  
Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### **Øjenkontakt:**

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

#### **Øvrige oplysninger:**

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

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

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.  
Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

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

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres lufforsynet åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Ingen særlige krav.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

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

Spild tørres op med en klud.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse.

# Sikkerhedsdatablad



## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige krav.

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

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.  
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

Indholdsstof	8-timers grænseværdi ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttids- grænseværdi ppm / mg/m <sup>3</sup>	Anmærkning
Titandioxid	- / 6	- / 12	K

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende i støvformige produkter.

### DNEL/PNEC-værdier:

#### DNEL Calciumcarbonat

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Lokale	6,36 mg/m <sup>3</sup>	1,06 mg/m <sup>3</sup>
Oral - Kroniske Systemiske	-	6,1 mg/kg bw/day
Oral - Akutte Systemiske	-	6,1 mg/kg bw/day

#### DNEL Imidazolidinyl urea

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	24,5 mg/m <sup>3</sup>	-
Inhalation - Akutte Systemiske	45,5 mg/m <sup>3</sup>	-
Dermalt - Kroniske Systemiske	2,8 mg/kg bw/day	-
Dermalt - Akutte Systemiske	160 mg/kg bw/day	-
Oral - Kroniske Systemiske	-	1,4 mg/kg bw/day

#### PNEC Imidazolidinyl urea

Ferskvand	5,78 µg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	57,8 µg/L
Havvand	0,58 µg/L
Jord	14,35 µg/kg soil dw

### 8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Vask hænder efter brug.

#### Personlige værnemidler:

##### Åndedrætsværn:

Ingen særlige krav.

##### Beskyttelse af hænder:

Normalt ikke påkrævet.

##### Beskyttelse af øjne/ansigt:

Ikke påkrævet.

##### Beskyttelse af hud:

Ikke påkrævet.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

# Sikkerhedsdatablad



## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk form	Fast stof
Farve:	Flere farver
Lugt:	Lugtfri
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Nedbrydningsstemperatur (°C):	-
pH:	7,0 - 8,5
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):	-
Opløselighed:	-
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	-
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,5 g/cm <sup>3</sup> - 2,0 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Calciumcarbonat	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Calciumcarbonat	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	> 3 mg/L air (analytical)
Calciumcarbonat	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Titandioxid	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	> 6,82 mg/L

#### Hudætsning/-irritation:

Kan virke let irriterende.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Forbigående irritation.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Indeholder imidazolidinyl urea. Kan udløse allergisk reaktion.

# Sikkerhedsdatablad



## **Kimcellemutagenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## **Carcinogenicitet:**

EUH 212 gælder for farverne white, flesh, violet, grey, cerise, mauve, deep purple, light green, blue grey, fluorescent pink, fluorescent green, fluorescent blue.

Advarsel!! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.

## **Reproduktionstoksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## **Enkel STOT-eksponering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## **Gentagne STOT-eksponeringer:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## **Aspirationsfare:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## **11.2. Oplysninger om andre farer**

Testdata foreligger ikke.

---

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

---

### **12.1. Toksicitet**

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Calciumcarbonat	72 Timer	Alger	EC50	> 14 mg/L

### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Calciumcarbonat	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dage 90%

### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
Ingen data.	-	-

### **12.4. Mobilitet i jord**

Testdata foreligger ikke.

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

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

### **12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Testdata foreligger ikke.

### **12.7. Andre negative virkninger**

Ingen.

---

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

---

### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
20 01 28	Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser, bortset fra affald henhørende under 20 01 27	H

### **Særlig mærkning:**

-

### **Forurenet emballage:**

Tom, rensede emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

# Sikkerhedsdatablad



---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

---

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

### 14.5. Miljøfarer

-

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

---

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

#### **Kilder:**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.

#### **Anden mærkning:**

-

#### **Anvendelsesbegrænsninger:**

-

#### **Krav om særlig uddannelse:**

-

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

#### **Andre oplysninger:**

##### **Kilder:**

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 276/2010

Direktiv 2008/98/EF

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

##### **Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

EUH 208 Indeholder imidazolidinyl urea. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH 212 Advarsel! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.

##### **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:**

-

# Sikkerhedsdatablad



## **Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:**

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Forordning (EF) nr. 1907/2006.

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

NOEC: Den højeste afprøvede koncentration, hvor der i en undersøgelse ikke er observeret en statistisk signifikant virkning i den eksponerede population sammenholdt med en passende kontrolgruppe (No Observed Effect Concentration).

NOAEL: Den højeste afprøvede dosis eller det højeste afprøvede eksponeringsniveau, hvor der ikke optræder statistisk signifikante stigninger i hyppigheden eller alvorligheden af de skadelige virkninger mellem den eksponerede population og en passende kontrolgruppe. Der kan opstå visse effekter ved dette niveau, men de opfattes ikke som skadelige eller prækursorer for skadelige virkninger.

## **Andet:**

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

## **Der er foretaget ændringer i følgende punkter:**

-

## **Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:**

-