



Side 1/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022


Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

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

- **1.1 Produktidentifikator**
  - **Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**
  - **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
  - **Stoffets/præparatets anvendelse**  
Kalkfarve  
Tonefarve til kalk
  - **Anvendelser, der frarådes** Alle andre anvendelser frarådes.
  - **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
  - **Producent/leverandør**  
KEIM SCANDINAVIA A/S  
Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene  
Tel. +45 46 56 46 44 / Fax +45 46 56 42 04  
www.keim.com / kundeservice@keim.dk
  - **For yderligere information:** kundeservice@keim.dk
  - **1.4 Nødtelefon:**  
Tlf. i nødstilfælde: Kontakt Giftlinjen på tlf.: 82 12 12 12
- GBK GmbH Global Regulatory Compliance  
Emergency number: +49(0)6132/84463

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.  
Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**  
  
GHS05
- **Signalord Fare**
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
calciumdihydroxid
- **Faresætninger**  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Sikkerhedssætninger**  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

(Fortsættes på side 2)

DK



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Revision: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 1)

- P280 Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P315 Søg omgående lægehjælp.  
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.  
P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.  
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- **2.3 Andre farer** Produktet er alkalisk. Undgå berøring med øjne og hud.
  - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.

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

#### 3.2 Blandinger

##### Beskrivelse:

Vandig blanding af calciumhydroxid, calciumkarbonat, kalkægte pigmenter, naturlige kulhydrater og cellulose.

##### Farlige indholdsstoffer:

CAS: 1305-62-0	calciumdihydroxid	10-20%
EINECS: 215-137-3	☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE	
Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	3, H335	

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelle anvisninger:

Vi anbefaler at dette sikkerhedsdatablad medtages ved lægebesøg.

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

##### Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

##### Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

##### Efter indtagelse:

Skyl mund og svælg med vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI

(Fortsat fra side 2)

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
Selve produktet brænder ikke, brandslukningsforanstaltninger skal afstemmes efter branden i omgivelserne
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- **Yderligere oplysninger**  
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.  
Undgå indånding af røg, brandgasser og dampe i tilfælde af brand.

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

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Beskyttelsesbestemmelserne skal overholdes (se afsn. 7 og 8).  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Undgå kontakt med hud og øjne.  
Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Undgå udslip til vandløb, afløb og i jorden.  
Lokale forskrifter fra myndigheder skal overholdes.  
Fortynd med rigeligt vand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).  
Fare for udskridning!  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.  
Forurenede flader rengøres grundigt.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

DK

(Fortsættes på side 4)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 3)

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå indånding af aerosoler.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler se afsnit 8 (8.2)

Lovpligtige beskyttelses- og sikkerhedsbestemmelser skal overholdes.

**7.2 Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Produktet er ikke brændbart.

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**7.3 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Må kun opbevares i uåbnet original beholder.

Opbevares køligt og tørt i originalbeholdere.

Ikke egnet materiale til beholdere og rørledninger:

Aluminium

Zink

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Må ikke opbevares sammen med syrer.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt.

Skal beskyttes mod frost.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

**Opbevaringsklasse: 12****7.4 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****1305-62-0 calciumdihydroxid**GV Langtidsværdi: 5 1\* mg/m<sup>3</sup>  
E; \*respirabel fraktion**DNEL-værdier****1305-62-0 calciumdihydroxid**

Inhalation	Acute - local effects	4 mg/m <sup>3</sup> (forbruger)
		4 mg/m <sup>3</sup> (arbejdstager)
	Long-term - local effects	1 mg/m <sup>3</sup> (forbruger)
		1 mg/m <sup>3</sup> (arbejdstager)

(Fortsættes på side 5)



Side 5/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 4)

### · PNEC-værdier

#### 1305-62-0 calciumdihydroxid

Aquatic compartment - freshwater	0,49 mg/l (Ferskvand)
Aquatic compartment - marine water	0,32 mg/l (Havvand)
Aquatic compartment - water, intermittent releases	0,49 mg/l (ikke specificeret)
Terrestrial compartment - soil	1.080 mg/kg dw (soil)
Sewage treatment plant	3 mg/l (Spildevandsbehandlingsanlæg)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### · 8.2 Eksponeringskontrol

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå indånding af aerosoler

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Sørg for vaskemulighed på arbejdspladsen.

### · **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

Filter: FFP2

### · **Beskyttelse af hænder**

Beskyttelseshandsker

Handsker som tåler lud

### · **Handskemateriale:**

egnet er f.eks.:

Nitrilgennemvædede bomuldshandsker

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,5$  mm

Handsker af PVC eller PE

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,5$  mm

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

### · **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level  $\geq 6$  (480 min)

De beregnede gennemtrængningstider iht. EN 16523-1:2015 gennemføres ikke under forhold svarende til praksis. Det anbefales derfor ikke at bære handskerne længere end svarende til 50 % af gennemtrængningstiden.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt** Tætsluttende beskyttelsesbriller

### · **Kropsbeskyttelse:**

Arbejdsbeskyttelsesdragt

Efter kontakt skal hudflader vaskes grundigt og smøres ind i creme.

(Fortsættes på side 6)

DK



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 5)

**· Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Se kapitel 12 og 6.2

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****· Generelle oplysninger**

· <b>Fysisk form</b>	Flydende
· <b>Farve:</b>	Forskellig, alt efter indfarvning
· <b>Lugt:</b>	Lugtfri
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke bestemt.
· <b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
· <b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ikke relevant.
· <b>Øvre:</b>	Ikke relevant.
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>Antændelsespunkt:</b>	Ikke bestemt.

**· Nedbrydningstemperatur**

1305-62-0 | calciumdihydroxid | &gt;580 °C

· <b>pH</b>	Alkalisk Ikke bestemt.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke bestemt.
· <b>dynamisk ved 20 °C:</b>	1100-1300* mPas
· <b>Opløselighed</b>	
· <b>vand ved 20 °C:</b>	< 2 g/l (Ca(OH) <sub>2</sub> ) blandbar
· <b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke relevant.
· <b>Damptryk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,4-1,6* g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke relevant.
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	*Værdierne gælder for frisk produceret vare, og de kan ændre sig med tiden.
· <b>Udseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Pasta-agtig

(Fortsættes på side 7)



Side 7/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI

(Fortsat fra side 6)

- **Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed**
- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Tilstandsændring**
- **Blødgøringspunkt/-intervall**
- **Oxiderende egenskaber:** Ikke relevant.
- **Fordampningshastighed** Ikke relevant.

- **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
- **Eksplorative stoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Pyrofore væsker** Ikke relevant
- **Pyrofore faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Brandnærende væsker** Ikke relevant
- **Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant
- **Organiske peroxider** Ikke relevant
- **Metalætsende** Ikke relevant
- **Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**  
Reagerer i afbindingsfasen med luftens kuldioxid (CO<sub>2</sub>):  
 $\text{Ca(OH)}_2 + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$ .
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt ved normal opbevaring og brug
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**  
Stabil ved omgivelsestemperatur.  
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
Reaktioner med letmetaller under tilstedeværelse af fugtighed under dannelse af hydrogen.  
Reaktioner med stærke syrer og oxidationsmidler.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
Syrer  
Aluminium

(Fortsættes på side 8)

DK



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Revision: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 7)

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved korrekt opbevaring og håndtering.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****1305-62-0 calciumdihydroxid**

Oral | LD50 | 7.340 mg/kg (rotte)

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**ved indånding:** Der kan forekomme irritation.**ved indtagelse:** Der kan forekomme irritation**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Yderligere oplysninger (vedrørende eksperimentel toksikologi)**

Der foreligger ingen eksperimentelle undersøgelser.

Produktet er ikke testet. Udtalelserne om toksikologi er udledt af egenskaberne ved de enkelte komponenter.

**Subakut til kronisk toksicitet:****CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**

Ikke relevant.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

DK

(Fortsættes på side 9)





## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 8)

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### · 12.1 Toksicitet

##### · Toksicitet i vand:

**1305-62-0 calciumdihydroxid**

CL 50/96h | 160 mg/l (fisk)

#### · 12.2 Persistens og nedbrydelighed

 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

 Beriges ikke i organismer.

#### · 12.4 Mobilitet i jord

 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

##### · PBT:

 Ikke relevant.

##### · vPvB:

 Ikke relevant.

#### · 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

#### · 12.7 Andre negative virkninger

##### · Yderligere økologiske oplysninger:

##### · AOX-tal:

På grund af indholdsstofferne, der ikke indeholder organisk bundne halogener, kan dette produkt ikke bidrage til AOX-belastning af spildevandet.

##### · Indeholder i følge formlen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:

Efter vores aktuelle vidensniveau indeholder produktet ingen tungmetaller eller forbindelser i henhold til EU-direktiv 76/464/EØF.

##### · Generelle anvisninger:

Der foreligger for tiden ingen økotoksikologiske vurderinger.

Udtalelserne om økotoksikologi blev afledt af egenskaberne af de enkelte komponenter.

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### · 13.1 Metoder til affaldsbehandling

##### · Anbefaling:

Bortskaffes i henhold til de stedlige myndigheders forskrifter.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

##### · Europæisk affaldskatalog

08 01 11\* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

##### · Urensede emballager:

##### · Anbefaling:

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Kun fuldstændig tømte beholdere må gives til recycling.

(Fortsættes på side 10)



Side 10/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI

(Fortsat fra side 9)

· **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

### \* PUNKT 14: Transportoplysninger

· <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Ikke relevant
· <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Ikke relevant
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b> · <b>klasse</b>	Ikke relevant
· <b>14.4 Emballagegruppe</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Ikke relevant
· <b>14.5 Miljøfarer:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke relevant.
· <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Bemærkninger:</b>	Ikke farligt gods ifølge ADR/RID-GGVS/E.
· <b>IMDG</b> · <b>Bemærkninger:</b>	Ikke farligt gods ifølge IMDG/GGVSee.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Ikke relevant

### \* PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Oplysninger om mærkning findes i kapitel 2 i dette dokument.
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)**  
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 11)

DK



Side 11/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Revision: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 10)

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**

- **overholdes:**

TRGS 200 (Tyskland)

TRGS 500 (Tyskland)

TRGS 510 (Tyskland)

TRGS 900 (Tyskland)

- **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57** Ikke relevant.

- **MAL-Code:** 00 - 4 (1993)

- **PR-Nr.:** 4042532

- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

- **Datablad udstedt af:** KEIMFARBEN Tyskland, Afdeling for produktsikkerhed

- **Udgavenummer for forrigeudgave** 12.1

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

(Fortsættes på side 12)



Side 12/12

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 08.07.2022

Versionsnummer 13.0 (erstatte version 12.1)

Revision: 08.07.2022

**Handelsnavn: KEIM ATHENIT-COLORANTI**

(Fortsat fra side 11)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK