

SIKKERHEDSDATABLAD

Omnicolor Universal Alginat

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Produktidentifikator**

Produktnavn : Omnicolor Universal Alginat
Produkttype : Støvfrit pulver på alginatbas.

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

: Dentalt forstøbningsmateriale.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**National kontakt**

Omnident Dental-Handelsgesellschaft mbH
 Gutenbergring 7 - 9
 D-63110 Rodgau, Hessen
 T 0049 (6106) 874-267
 F 0049 (6106) 874-265
 www.omnident.de

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral/Nødtelefon

: 0049 (6106) 874-267 (Office hours)

PUNKT 2: Fareidentifikation**Klassificering af stoffet eller blandingen**

: Pulver.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Mærkningselementer

Supplementerende etiket elementer : Ikke relevant.

Andre farer

: Ingen.

: Ikke relevant.

: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

: Pulver.

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer | % | Klassificering | |
|---|----------------------------------|---------|---|------|
| | | | Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Type |
| Europa Tetra Sodium Pyrophosphate | CAS: 7722-88-5 EF: 231-767-1 | 0,5-1,0 | H302, H318 | - |
| Potassium Hexafluorotitanate | CAS: 16919-27-0 EF: 240-969-9 | 2-5 | H302, H318 | - |
| | | | Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | |

Type

1: Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Ingen farlige stoffer er sluppet ud.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Ikke relevant.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. I tilfældet af vedvarende besværligheder skal lægen konsulteres.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Ikke relevant.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : The product contains no relevant dust particles. The surface of the diatomaceous earth is coated with paraffines.
- Hudkontakt** : Ikke-irriterende (EU).
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Anses ikke for at være giftig for mennesker.
- Særlige behandlinger** : Ikke relevant.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Fluoridsalt. carbonoxider (CO, CO₂)

Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis stoffet nedbrydes i forbindelse med brand, kan der udvikles giftige gasser/røg.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brug egnet åndedrætsværn.
- Yderligere oplysninger** : Ikke-brandfarlig blanding.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Undgå støvdannelse.
- For indsatspersonel** : Undgå støvdannelse.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå udslip til miljøet.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.
- Stort udslip** : Undgå at skabe støvede forhold og vindspredning. Brug egnet åndedrætsværn. Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.

Henvisning til andre punkter

- : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Undgå støvdannelse.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Opbevares et tørt sted.
- Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Der kræves ingen specifik opbevaringsform.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

Kontrolparametre**Arbejdstilsynets grænseværdier**

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Europa Ingen kendt grænseværdi. | |

- Anbefalede målingsprocedurer** : Ikke relevant.
- DNEL'er/DMEL'er** : Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.
- PNEC'er** : Ingen tilgængelige PNEC'er.

Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Undgå støvdannelse.
- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**
- Hygiejniske foranstaltninger** : Ikke relevant.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Sikkerhedsbriller.
- Beskyttelse af hud**
- Beskyttelse af hænder** : Nitrilhandsker.
- Beskyttelse af krop** : Laboratoriekittel.
- Anden hudbeskyttelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Åndedrætsværn** : Åndedrætsværn er ikke påkrævet, når produktet bruges under normale og tilsigtede betingelser.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

- Fysisk tilstandsform** : Fast stof. (Pulver.)
- Farve** : Råhvid.
- Lugt** : Pebermyntelignende.
- pH-værdi** : Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ingen resultater tilgængelige.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ingen resultater tilgængelige.
- Flammepunkt** : Ingen brandfarlige indholdsstoffer til stede.
- Relativ massefylde** : 2 g/cm³.
- Opløselighed i vand** : Delvis opløselig i koldt vand.
- Selvtændelsestemperatur** : Ingen brandfarlige indholdsstoffer til stede.
- Dekomponeringstemperatur** : Ingen resultater tilgængelige.
- Viskositet** : Testning ikke teknisk muligt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

- Oxiderende egenskaber** : Ikke relevant.
- Andre oplysninger** : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- Reaktivitet** : Ingen yderligere oplysninger.
- Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- Risiko for farlige reaktioner** : Ingen.
- Forhold, der skal undgås** : Ingen.
- Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- Farlige nedbrydningsprodukter** : Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Oplysninger om toksikologiske virkninger**

- Akut toksicitet** : Meget lav giftighed for mennesker og dyr.
- Irritation/ætsning** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Overfølsomhed** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Mutagenicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Kræftfremkaldende egenskaber** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Reproduktionstoksicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- Teratogenicitet** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : The product contains no relevant dust particles. The surface of the diatomaceous earth is coated with paraffines.
- Hudkontakt** : Ikke-irriterende (EU).
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Potentielle kroniske sundhedseffekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Andre oplysninger** : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- Toksicitet** : Ingen resultater tilgængelige.
- Persistens og nedbrydelighed** : Ingen resultater tilgængelige.
- Bioakkumuleringspotentiale** : Ingen resultater tilgængelige.
- Mobilitet i jord** : Ikke tilgængelig.
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- PBT** : Ikke relevant.
- vPvB** : Ikke relevant.
- Andre negative virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

- Metoder for bortskaffelse** : Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.
- Farligt Affald** : I henhold til leverandørens nuværende viden, indeholder dette produkt ingen farlige indholdsstoffer i mængder, som kræver indberetning ifølge lokale bestemmelser.

Emballage

- Metoder for bortskaffelse** : Brug en skovl til at flytte materialet til en egnet affaldsbeholder.
- Særlige forholdsregler** : Undgå indånding af støv.

PUNKT 14: Transportoplysninger

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---|---|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| UN-nummer | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. |
| UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | - | - | - | - |
| Transportfareklasse(r) | Ikke kontrolleret i henhold til den Europæiske ADR. | Ikke kontrolleret i henhold til ADN (Europa). | Ikke kontrolleret i henhold til IMDG. | Ikke kontrolleret i henhold til IATA. |
| Emballagegruppe | - | - | - | - |
| Miljøfarer | - | - | - | - |
| Yderligere oplysninger | - | - | - | - |

Særlige forsigtighedsregler for brugeren

: Ingen særlige foranstaltninger er påkrævet.

Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

: Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)[Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Nationale regler](#)

Ikke relevant.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

: Der ikke foretaget nogen Kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

✔ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord

: ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

[Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning \(EF\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klassificering | Begrundelse |
|---------------------|-------------|
| Ikke klassificeret. | |

[Europa](#)

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

: H302 - Farlig ved indtagelse.
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

: H302 - AKUT TOKSICITET - ORAL Kategori 4.
H318 - IRRITANT Kategori 1.

Udskrivningsdato

: 1-5-2015.

Udgivelsesdato/ Revisionsdato

: 1-5-2015.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Dato for forrige udgave : 1-5-2015.

Version: : 2

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtig. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.