

# SIKKERHEDSDATABLAD



ASW-1400 Metalfri Montagepasta

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : ASW-1400 Metalfri Montagepasta  
**UFI** : 6DAR-ANWX-067W-8746  
**Produktkode** : 77612, 77645 og 77650  
**Farve** : Hvid.

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

| Identificerede brugere                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montagepasta korrosionsbeskyttelse og smøremiddel til fødevarevirksomheder NSF H1.<br>Ved brug af ASW-1400 på krom-nikkelstål kan der dannes krom(VI) fra 400°C og opefter. |

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

UniCan A/S  
Indre Ringvej 7  
DK-8740 Brædstrup  
Danmark  
Tlf. +45 87972900

info@unican.dk

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : sd@unican.dk

### 1.4 Nødtelefon

**Telefonnummer** : Giftlinien Danmark ++45 82 12 12 12  
TRANSPORT Danmark (24h): ++45 8988 2286 (dansk, engelsk)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H319

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

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

### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Fare

**Faresætninger** : H315 - Forårsager hudirritation.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sikkerhedssætninger**

ASW-1400 Metalfri Montagepasta

PUNKT 2: Fareidentifikation

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forebyggelse                                                                                                                            | : P280 - Brug egnede beskyttelseshandsker. Bær beskyttelse til øjne og ansigt.<br>P264 - Vask grundigt efter brug.                                                                                                                                                                                          |
| Reaktion                                                                                                                                | : P362 + P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.<br>P305 + P351 + P338, P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. |
| Opbevaring                                                                                                                              | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bortskaffelse                                                                                                                           | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Farlige indholdsstoffer                                                                                                                 | : calciumdihydroxid                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Supplementerende etiket elementer                                                                                                       | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

2.3 Andre farer

|                                                                                                |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII | : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB. |
| Andre farer, som ikke indebærer klassificering                                                 | : Ingen kendte.                                                                                |

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

|                |            |
|----------------|------------|
| 3.2 Blandinger | : Blanding |
|----------------|------------|

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer                                                 | %   | Klassificering                                                                                                                         | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er | Type    |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| calciumdihydroxid       | REACH #:<br>01-2119475151-45<br>EF: 215-137-3<br>CAS: 1305-62-0 | < 3 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br><br>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | -                                            | [1] [2] |

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare  
[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi  
Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.
- Indånding** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Hudkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.
- Indtagelse** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

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

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
løber i vand  
rødmen
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
rødmen  
der kan forekomme blister
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

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

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

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

**Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

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

**Risici ved stof eller blanding** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste.

**Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Undgå indånding af dampe eller tåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloaker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloaker, vandveje, jord og luft).

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

**6.4 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.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Undgå indånding af dampe eller tåger. Må ikke indtages. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ved brug af Anti-Seize High-Tech på krom-nikkelstål kan der dannes krom(VI) fra 400°C og op efter.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| calciumdihydroxid       | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2021).</b><br>Gennemsnitværdier: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Form: respirabel fraktion<br>Gennemsnitværdier: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. |

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandards, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

#### DNEL'er/DMEL'er

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

| Produkt/ingrediens navn | Type | Eksponering         | Værdi               | Befolkning         | Effekter  |
|-------------------------|------|---------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| calciumdihydroxid       | DNEL | Langvarig Indånding | 1 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Systemisk |
|                         | DNEL | Kortvarig Indånding | 4 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Lokal     |
|                         | DNEL | Kortvarig Indånding | 4 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Systemisk |
|                         | DNEL | Langvarig Indånding | 1 mg/m <sup>3</sup> | Generel population | Lokal     |
|                         | DNEL | Langvarig Indånding | 1 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Lokal     |
|                         | DNEL | Kortvarig Indånding | 4 mg/m <sup>3</sup> | Generel population | Lokal     |

### PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

## 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt og/eller visir. Ved indåndingsfare kan der i stedet være påkrævet åndedrætsværn med helmaske.

### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskerne beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. Anbefalet : 1-4 timer (gennembrudstid): nitrilgummi ; 4-8 timer (gennembrudstid): Viton®/butylgummi

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold. Anbefalet : filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype AX) og partikler

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

|                                                         |                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Fysisk tilstandsform</b>                             | : Pasta.                              |
| <b>Farve</b>                                            | : Hvid.                               |
| <b>Lugt</b>                                             | : Behagelig.                          |
| <b>Lugttærskel</b>                                      | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                           | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>       | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Brandfarlighed</b>                                   | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b> | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Flammepunkt</b>                                      | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Selvantændelsestemperatur</b>                        | : Ikke relevant.                      |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>                         | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>pH</b>                                               | : Ikke relevant.                      |
| <b>Viskositet</b>                                       | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Opløselighed</b>                                     | :<br>Ikke tilgængelig.                |
| <b>Opløselighed i vand</b>                              | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Blandbar med vand</b>                                | : Nej.                                |
| <b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>            | : Ikke relevant.                      |
| <b>Damptryk</b>                                         | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Relativ massefylde</b>                               | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Massefylde</b>                                       | : 1.3 g/cm <sup>3</sup> [20°C (68°F)] |
| <b>Dæmpmassefylde</b>                                   | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Eksplorative egenskaber</b>                          | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Oxiderende egenskaber</b>                            | : Ikke tilgængelig.                   |
| <b>Partikelegenskaber</b>                               |                                       |
| <b>Mellemstor partikelstørrelse</b>                     | : Ikke relevant.                      |

### 9.2 Andre oplysninger

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| <b>SADT</b> | : Ikke tilgængelig. |
| <b>SAPT</b> | : Ikke tilgængelig. |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.

ASW-1400 Metalfri Montagepasta

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.5 Materialer, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat  | Arter | Dosis      | Eksposering |
|-------------------------|-----------|-------|------------|-------------|
| calciumdihydroxid       | LD50 Oral | Rotte | 7340 mg/kg | -           |

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Estimer for akut toksicitet

|                   | ATE værdi |
|-------------------|-----------|
| Ikke tilgængelig. |           |

Irritation/ætsning

| Produkt/ingrediens navn | Resultat                  | Arter | Score | Eksposering | Observation |
|-------------------------|---------------------------|-------|-------|-------------|-------------|
| calciumdihydroxid       | Øjne - Irriterer kraftigt | Kanin | -     | 10 mg       | -           |

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksposering

| Produkt/ingrediens navn | Kategori   | Eksposeringsmetode | Målorganer         |
|-------------------------|------------|--------------------|--------------------|
| calciumdihydroxid       | Kategori 3 | -                  | Luftvejsirritation |

Gentagne STOT-eksposeringer

Ikke tilgængelig.

Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

|             |                                                             |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Øjenkontakt | : Forårsager alvorlig øjenskade.                            |
| Indånding   | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Hudkontakt  | : Forårsager hudirritation.                                 |
| Indtagelse  | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

|             |                                                                                                               |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Øjenkontakt | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:<br>smerte<br>løber i vand<br>rødmen                               |
| Indånding   | : Ingen specifikke data.                                                                                      |
| Hudkontakt  | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:<br>smerte eller irritation<br>rødmen<br>der kan forekomme blister |
| Indtagelse  | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:<br>mavesmerter                                                    |

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Potentielle øjeblikkelige effekter | : Ikke tilgængelig. |
| Potentielle forsinkede effekter    | : Ikke tilgængelig. |

#### Eksponering i lang tid

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Potentielle øjeblikkelige effekter | : Ikke tilgængelig. |
| Potentielle forsinkede effekter    | : Ikke tilgængelig. |

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

|                              |                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Konklusion/Sammendrag        | : Ikke tilgængelig.                                         |
| Generelt                     | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Kræftfremkaldende egenskaber | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Mutagenicitet                | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Teratogenicitet              | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Udviklingseffekter           | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |
| Fertilitets effekter         | : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. |

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

ASW-1400 Metalfri Montagepasta

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Resultat                         | Arter                                  | Eksposering |
|-------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-------------|
| calciumdihydroxid       | Akut LC50 33884.4 µg/l Ferskvand | Fisk - Clarias gariepinus - Fingerling | 96 timer    |

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

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 eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

| Affaldskode | Affaldsbetegnelse  |
|-------------|--------------------|
| 12 01 12*   | Brugt voks og fedt |

Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

| Type af emballage | Europæisk affaldskatalog (EWC) |
|-------------------|--------------------------------|
| 15 01 02          | Plastemballage                 |

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                          | ADR/RID                   | IMDG              | IATA              |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 14.1 UN-nummer                                           | Ikke tilgængelig.         | Ikke tilgængelig. | Ikke tilgængelig. |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | Ikke tilgængelig.         | Ikke tilgængelig. | Ikke tilgængelig. |
| 14.3 Transportfareklasse (r)                             | Ikke tilgængelig.         | Ikke tilgængelig. | Ikke tilgængelig. |
| 14.4 Emballagegruppe                                     | -                         | -                 | -                 |
| 14.5 Miljøfarer                                          | Nej.<br>Ikke tilgængelig. | Nej.              | Nej.              |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport i henhold til IMO-dokumenter** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Bilag XVII -** : Ikke relevant.

**Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler**

Begrænsninger af produktion, markedsføring og anvendelse

| Land | Produktnavn | Konc. | Betegnelse | Anvendelse |
|------|-------------|-------|------------|------------|
|------|-------------|-------|------------|------------|

Andre EU regler

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Ikke på listen

### Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

### Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

### persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

### Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

### Nationale regler

**Mal-kode (1993)** : 00-3

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-3

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o. lign. for for- og efterbehandling i sprøjteboks hvor operatøren er udenfor sprøjtezone og ved modsvarende arbejde i nye\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er i sprøjtezone. Ved Sprøjtning i nye\* bokse og kabiner med pistol uden aerosoldannelse. Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Der skal anvendes beskyttelsestøj.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet helmaske, beskyttelsesdragt og hætte skal anvendes.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

### Internationale regelsæt

#### Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

#### Montreal protokollen

Ikke på listen.

#### Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

#### Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

#### UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

### Lagerliste

|                                       |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Australien</b>                     | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Canada</b>                         | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Kina</b>                           | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Den Eurasiske Økonomiske Union</b> | : <b>Inventar fra den Russiske Føderation:</b> Ikke bestemt.                                                                             |
| <b>Japan</b>                          | : <b>Japan's Register (CSCL):</b> Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.<br><b>Japansk fortegnelse (ISHL):</b> Ikke bestemt. |
| <b>New Zealand</b>                    | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Filippinerne</b>                   | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Republikken Korea</b>              | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Taiwan</b>                         | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>Thailand</b>                       | : Ikke bestemt.                                                                                                                          |
| <b>Tyrkiet</b>                        | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |
| <b>USA</b>                            | : Alle komponenter er aktive eller undtaget.                                                                                             |
| <b>Vietnam</b>                        | : Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.                                                                                     |

**15.2** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.  
**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  
N/A = Ikke tilgængelig  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SGG = Segregation Group  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

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

| Klassificering                          | Begrundelse                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H319 | Kalkulationsmetode<br>Kalkulationsmetode |

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

|                      |                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H315<br>H318<br>H335 | Forårsager hudirritation.<br>Forårsager alvorlig øjenskade.<br>Kan forårsage irritation af luftvejene. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

|                                          |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1<br>Skin Irrit. 2<br>STOT SE 3 | ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1<br>HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2<br>SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3 |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Udskrivningsdato : 12/23/2022

Udgivelsesdato/ : 12/16/2022

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 12/14/2022

Version : 3.02

### Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. 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.