

## SIKKERHEDSDATABLAD

# AG Flux Pulver

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1. Produktidentifikator

|  |                     |
|--|---------------------|
| <i>Handelsnavn:</i>                    | AG Flux Pulver      |
| <i>Produkt nr.:</i>                    | KE10600             |
| <i>Unik formelidentifikator (UFI):</i> | X51A-QNVT-PG28-FU8A |

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

|   |   |
|---|---|
| <i>Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:</i> | Lodning<br>Begrænset til professionel og industriel brug. |
| <i>Anvendelser der frarådes :</i>   | Ingen kendte.   |

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <i>Firmanavn og adresse:</i>    | <b>Aktiv Guld A/S</b><br>Vallensbækvej 46<br>2625 Vallensbæk<br>Danmark<br>+45 43 66 20 00<br><a href="https://www.aktivguld.com/">https://www.aktivguld.com/</a> |
| <i>E-mail:</i>                  | ag@aktivguld.com  |
| <i>Revision:</i>                | 10.03.2026  |
| <i>SDS Version:</i>             | 7.0   |
| <i>Dato for forrige udgave:</i> | 07.01.2026 (6.0)  |

#### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Repr. 1B; H360, Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

#### 2.2. Mærkningselementer

*Farepiktogram:*



*Signalord:*

Fare

*Faresætninger:*

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. (H360)

*Sikkerhedssætning(er):*

*Generelt:*

Ikke relevant.

*Forebyggelse:*

Indhent særlige anvisninger før brug. (P201)  
Bær  
ansigtsbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelses  
tøj. (P280)

*Reaktion:*

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg  
lægehjælp. (P308+P313)

*Opbevaring:*

Ikke relevant.

*Bortskaffelse:*

Indholdet/holderen bortskaffes i  
overensstemmelse med lokale regler. (P501)

*Oplysningspligtige indholdsstoffer:*

dinatriumtetraborat, vandfrit;  
borsyre

*Anden mærkning:*

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

UFI: X51A-QNVT-PG28-FU8A

### 2.3. Andre farer

*Andet:*

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.  
Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2023/707.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

### 3.2. Blandinger

| Produkt/Substans               | Identifikatorer                        | % w/w | Klassificering            | Bem. |
|--------------------------------|--|-------|---------------------------|------|
| dinatriumtetraborat, vandfrit; | CAS nr: 1330-43-4<br>EF nr.: 215-540-4 | 5-10% | Repr. 1B, H360 (C ≥ 4.5%) | [5]  |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

|                 |  |      |                    |     |
|-----------------|--|------|--------------------|-----|
|                 | REACH: 01-2119490790-32-XXXX<br>Indeksnr.:   |      |                    |     |
| borsyre         | CAS nr: 10043-35-3<br>EF nr.: 233-139-2<br>REACH: 01-2119486683-25-XXXX<br>Indeksnr.: 005-007-00-2 | 3-5% | Repr. 1B, H360     | [5] |
| Natriumcarbonat | CAS nr: 497-19-8<br>EF nr.: 207-838-8<br>REACH: 01-2119485498-19-XXXX<br>Indeksnr.: 011-005-00-2   | 1-3% | Eye Irrit. 2, H319 |     |

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

[5] Substansen er opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC)

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

*Generelt:*

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

*Indånding:*

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

*Hudkontakt:*

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

*Øjenkontakt:*

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

*Indtagelse:*

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

*Forbrænding:*

Ikke relevant.

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

Ingen kendte.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

**Oplysning til lægen**

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

**PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**

**5.1. Slukningsmidler**

Ikke relevant.

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

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO<sub>2</sub>)

Nogle metaloxider

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

**PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Forurenede arealer kan være glatte.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker. I tilfælde af store udslip, kontakt relevante myndigheder.

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

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Undgå kontakt under graviditet/amning.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Opbevares under lås. Lokalet og kemikalieskab skal forsynes med advarselstavle for giftige stoffer.

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

*Anbefalet opbevaringsmateriale:* Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

*Opbevaringsbetingelser:* Tørt, køligt og velventileret

*Materialer, der skal undgås:* Stærke baser  
Stærke syrer  
Stærke oxidationsmidler  
Reducerende stoffer

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

dinatriumtetrahydroborat, vandfrit;

Grænseværdi (8 timer) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 1

Grænseværdi (15 minutter) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ): 2

Bekendtgørelse nr. 1356 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/11/2025.

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

## DNEL

borsyre

| Varighed:  | Eksponeringsvej: | DNEL:                  |
|--|------------------|------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 392 mg/kg bw/dag       |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal           | 196 mg/kg bw/dag       |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 8.3 mg/m <sup>3</sup>  |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 4.15 mg/m <sup>3</sup> |
| På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 980 µg/kg/dag          |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 980 µg/kg/dag          |

dinatriumtetrahydroborat, vandfrit;

| Varighed:  | Eksponeringsvej: | DNEL:                   |
|--|------------------|-------------------------|
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Dermal           | 316.4 mg/kg bw/dag      |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Dermal           | 159.5 mg/kg bw/dag      |
| På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 17.04 mg/m <sup>3</sup> |
| På kort sigt – lokale virkninger - forbruger     | Indånding        | 17.04 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere     | Indånding        | 17.04 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – lokale virkninger - forbruger     | Indånding        | 17.04 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere | Indånding        | 6.7 mg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Indånding        | 3.4 mg/m <sup>3</sup>   |
| På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger | Oral             | 790 µg/kg/dag           |

Natriumcarbonat

| Varighed:                                    | Eksponeringsvej: | DNEL:                |
|--|------------------|----------------------|
| På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere | Indånding        | 10 mg/m <sup>3</sup> |
| På lang sigt – lokale virkninger - forbruger | Indånding        | 5 mg/m <sup>3</sup>  |

## PNEC

borsyre

| Eksponeringsvej:             | Varighed af eksponering: | PNEC:     |
|------------------------------|--------------------------|-----------|
| Ferskvand                    |                          | 2.9 mg/L  |
| Havvand                      |                          | 2.9 mg/L  |
| Jord                         |                          | 5.7 mg/kg |
| Periodisk udslip (ferskvand) |                          | 13.7 mg/L |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  |                          | 10 mg/L   |

dinatriumtetrahydroborat, vandfrit;

| Eksponeringsvej: | Varighed af eksponering: | PNEC: |
|------------------|--------------------------|-------|
|                  |                          |       |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

|                              |  |           |
|------------------------------|--|-----------|
| Ferskvand                    |  | 2.9 mg/L  |
| Havvand                      |  | 2.9 mg/L  |
| Jord                         |  | 5.7 mg/kg |
| Periodisk udslip (ferskvand) |  | 13.7 mg/L |
| Spildevandsbehandlingsanlæg  |  | 10 mg/L   |

## 8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

### Generelle forholdsregler:

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

### Eksponeringsscenarier:

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

### Eksponeringsgrænse:

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

### Tekniske tiltag:

Recirkulation af udsuget luft med indhold af stofferne må ikke finde sted.  
Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor).  
Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruser.  
Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

### Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:


Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

## Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

### Generelt:


Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

### ▼ Luftvejene:


| Type                              | Klasse     | Farve                      | Standarder |   |
|-----------------------------------|------------|----------------------------|------------|---|
| Kombinationsfilter<br>A1B1E1K1-P3 | Klasse 1/3 | Brun/grå/gul/grøn/<br>hvid | EN14387    |  |

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878


**Hud og krop:**

| Type                             | Type/Kategori | Standarder |   |
|----------------------------------|---------------|------------|---|
| Særligt arbejdstøj bør anvendes. | -             | -          |  |

**Hænder:**

| Materiale   | Handsketykkelse (mm) | Gennembrudstid (min.) | Standarder                 |   |
|-------------|----------------------|-----------------------|----------------------------|---|
| Nitrilgummi | 0,5                  | > 480                 | EN374-2, EN16523-13, EN388 |  |

**Øjne:**

| Type   | Standarder |  |
|--|------------|--|
| Ansigtssværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes. | EN166      |  |

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Fysisk form:</i>                   | Flydende                          |
| <i>Farve:</i>                         | Grøn                              |
| <i>Lugt / Lugttærskel (ppm):</i>      | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>pH:</i>                            | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Massefylde (g/cm<sup>3</sup>):</i> | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Kinematisk viskositet:</i>         | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Partikelegenskaber:</i>            | Finder ikke anvendelse på væsker. |

### Tilstandsændring og dampe

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <i>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</i>     | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Blødgøringspunkt/-interval (°C):</i> | Finder ikke anvendelse på væsker. |
| <i>Kogepunkt (°C):</i>                  | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Damptryk:</i>                        | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Relativ dampmassefylde:</i>          | Ingen data tilgængelige.          |
| <i>Nedbrydningstemperatur (°C):</i>     | Ingen data tilgængelige.          |

### Data for brand- og eksplosionsfare

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <i>Flammepunkt (°C):</i> | Ingen data tilgængelige. |
|--------------------------|--------------------------|

---

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <i>Antændelighed (°C):</i>                      | Ingen data tilgængelige. |
| <i>Selvantændelsestemperatur (°C):</i>          | Ingen data tilgængelige. |
| <i>Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):</i> | Ingen data tilgængelige. |

### **Opløselighed**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <i>Opløselighed i vand:</i>                 | Ingen data tilgængelige. |
| <i>n-octanol/vand koefficient (LogKow):</i> | Ingen data tilgængelige. |
| <i>Opløselighed i fedt (g/L):</i>           | Ingen data tilgængelige. |

### **9.2. Andre oplysninger**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <i>Andre fysiske og kemiske parametre:</i> | Ingen data tilgængelige. |
| <i>Oxiderende egenskaber:</i>              | Ingen data tilgængelige. |

---

## **PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

### **10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgængelige.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærke baser  
Stærke oxidationsmidler  
Stærke syrer

### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

---

## **PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

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

#### **▼ Akut toksicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

#### **▼ Hudætsning/-irritation**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Respiratorisk sensibilisering**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Hudsensibilisering**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Kimcellemutagenicitet**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Kræftfremkaldende egenskaber**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet**

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

▼ **Enkel STOT-eksponering**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Gentagne STOT-eksponeringer**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

▼ **Aspirationsfare**

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

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

Reproduktionstoksicitet: Produktet indeholder stoffer, som kan give varige skader på afkommet hos mennesker. Effekten for barnet kan være; død, misdannelser, forsinket udvikling eller funktionelle forstyrrelser. Produktet indeholder stoffer, som kan gøre skade på forplantningsevnen fx. via skade på kønsceller eller ved hormonal regulering. Effekten kan være; sterilitet, nedsat frugtbarhed, menstruationsforstyrrelser mv.

**11.2. Oplysninger om andre farer**

**Hormonforstyrrende egenskaber**

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

**Andre oplysninger**

Ingen kendte.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. ▼ Toksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (\*)

HP 10 - Reproduktionstoksisk

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

*EAK-kode:*

16 05 07\*

Kasserede uorganiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

*Affaldsgruppe:*

Gr. X

Uorganisk affald

### Særlig mærkning

Ikke relevant.

### Forurenede emballage

*EAK-kode:*

15 02 02\*

Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer

*Affaldsgruppe:*

Gr. Z

Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

|             | 14.1<br>UN | 14.2<br>UN-forsendelsesbetegnelse | 14.3<br>Transportfareklasse(r) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andre<br>oplysninger: |
|-------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| ADR/ADN/RID | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |
| IMDG        | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |
| IATA        | -          | -                                 | -                              | -           | -              | -                     |

\* Emballagegruppe

\*\* Miljøfarer

### Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR/ADN/RID, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgængelige.

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

*Anvendelsesbegrænsninger:*

Udelukkende til erhvervmæssig brug.  
Produktet må ikke anvendes erhvervmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

*Krav om særlig uddannelse:*

Ingen særlige krav.

*SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:*

Ikke relevant.

▼ *REACH - kandidatlisten over særligt problematiske stoffer:*

dinatriumtetraborat, vandfrit; er opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC)  
borsyre er opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC)

*Andet:*

Ikke relevant.

*Kilder:*

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.  
Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2024).  
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H360, Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

#### ▼ Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EC = Effektiv koncentration

ED = Effektiv dosis

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

EL = Effective Loading

ErC = oncentration forbundet med x% vækstrate respons

ES = Eksponeringsscenario

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringsystem  
EWC = Europæisk Affaldskatalog  
FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
GWP = Potentiale for global opvarmning  
HP = Kode for farlig egenskab  
IARC = Internationale agentur for kræftforskning  
IATA = International Air Transport Association  
IC = X maksimal inhiberende koncentration  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LC = Dødelig koncentration  
LCLo = Værdi er den laveste koncentration af et materiale i luft, der rapporteres at have forårsaget dyrs eller menneskers død  
LD = Dødelig dosis  
LOAEC = Laveste observerede koncentration af bivirkninger  
LOAEL = Laveste observerede bivirkningsniveau  
LOEC = Laveste observerede effektkoncentration  
LL = Dødelig indlæsning  
LogKoc = Logaritmen til fordelingskoefficienten for organisk kulstof-vand  
LT = dødelig tid  
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten  
M = For multiplikationsfaktor  
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.  
NOAEC = Ingen observeret koncentration af uønskede virkninger  
INOAEL = ngen observeret negativ effektniveau  
NOEC = Ingen observeret negativ effektniveau  
NOELR = Ingen observerbar effekt Loading Rate  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering  
SVHC = Substances of Very High Concern  
TWA = Tidsvægtet gennemsnit  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

### **Anden information**

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

### **Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

Aktiv Guld A/S

### **Andet**



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

---

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.  
Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.  
Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.  
Land-sprog: DK-da