

## SÄKERHETS DATABLAD

# AG Fluoron lödvatten

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1. Produktbeteckning

<i>Handelsnamn:</i>	AG Fluoron lödvatten
<i>Produkt nr.:</i>	FL21488-FL21489
<i>Unik formuleringsidentifierare (UFI):</i>	54VF-A17N-HEJR-UPVS

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

<i>Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:</i>	Fluxmedel Endast för yrkesmässigt bruk.
<i>Användningar som det avråds från :</i>	Inga kända.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

<i>Företagsuppgifter:</i>	<b>Aktiv Guld A/S</b> Vallensbækvej 46 2625 Vallensbæk Denmark +45 43 66 20 00 <a href="https://www.aktivguld.com/">https://www.aktivguld.com/</a>
<i>E-post:</i>	ag@aktivguld.com
<i>Omarbetad:</i>	2025-09-03
<i>SDB Version:</i>	9.0
<i>Datum för tidigare utgåva:</i>	2025-08-08 (9.0)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.  
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.  
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

Repr. 1B; H360, Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

## 2.2. Märkningsuppgifter

*Faropiktogram:*



*Signalord:*

Fara

*Faroangivelser:*

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet. (H360)

*Skyddsangivelser:*

*Allmänt:*

Ej tillämpligt.

*Förebyggande:*

Inhämta särskilda instruktioner före användning. (P201)

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Använd ansiktsskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

*Åtgärder:*

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)  
Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp. (P308+P313)

*Förvaring:*

Ej tillämpligt.

*Avfall:*

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

*Innehåller:*

dinatriumtetraboratdekahydrat; dinatriumtetraborat, vattenfritt; tetraboridinatriumheptaoxid, hydrat; dinatriumtetraboratpentahydrat; ortoborsyra, natriumsalt; borsyra, dinatriumsalt borsyra fosforsyra ... %

*Annan märkning:*

Endast för yrkesmässigt bruk.

UFI: 54VF-A17N-HEJR-UPVS

## 2.3. Andra faror

*Annat:*

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens

delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller  
Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

#### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
dinatriumtetraboratdekahydrat;dinatriumtetraborat, vattenfritt;tetraboridinatriumheptaoxid, hydrat;dinatriumtetraboratpentahydrat;ortoborsyra, natriumsalt;borsyra, dinatriumsalt	CAS-nr.: 1303-96-4 EG-nr.: 603-411-9 REACH: Indexnr.: 005-011-00-4	10-25%	Repr. 1B, H360FD	[5]
borsyra	CAS-nr.: 10043-35-3 EG-nr.: 233-139-2 REACH: 01-2119486683-25-XXXX Indexnr.: 005-007-00-2	5-10%	Repr. 1B, H360	[5]
fosforsyra ... %	CAS-nr.: 7664-38-2 EG-nr.: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24-XXXX Indexnr.: 015-011-00-6	1-5%	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %) Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)	[1]
Ammoniaklösning ....%	CAS-nr.: 1336-21-6 EG-nr.: 215-647-6 REACH: 01-2119982985-14-XXXX Indexnr.: 007-001-01-2	≤1%	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[5] Ämnet finns med i kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen).

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

*Allmänt:*

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.  
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

*Inandning:*

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

*Hudkontakt:*

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

*Kontakt med ögonen:*

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

*Förtäring:*

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

*Brännskada:*

Ej tillämpligt.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:  
Sök omedelbart läkarhjälp.

### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.  
Föreområden kan vara hala.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.  
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".  
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.  
Undvik kontakt under graviditet och amning.  
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.  
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras inlåst. En varningsskylt för giftiga ämnen ska fästas på både den lokal och det skåp där produkten förvaras.  
Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

*Kompatibla förpackningar:*

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

*Förvaringsförhållanden:*

Inga särskilda krav.

*Oförenliga material:*

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

dinatriumtetraboratdekahydrat; dinatriumtetraborat, vattenfritt; tetraboridinatriumheptaoxid, hydrat; dinatriumtetraboratpentahydrat; ortoborsyra, natriumsalt; borsyra, dinatriumsalt

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 5

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 2

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

fosforsyra ... %

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 2

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 1

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

### DNEL

borsyra

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	196 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	392 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	4.15 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	8.3 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	980 µg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	980 µg/kg bw/day

fosforsyra ... %

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	2 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	360 µg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m <sup>3</sup>

Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	4.57 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	10.7 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	100 µg/kg bw/day

## PNEC

borsyra

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		2.9 mg/L
Jord		5.7 mg/kg
Sötvatten		2.9 mg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		13.7 mg/L

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

*Generellt:*

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

*Exponeringsscenarioer:*

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

*Exponeringsgräns:*

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

*Tekniska åtgärder:*

Frånluft som innehåller aktuella ämnen får inte recirkulera.

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade. Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

*Hygieniska åtgärder:*

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.


*Begränsning av miljöexponering:*

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).


## Individuella skyddsåtgärder

**Allmänt:** Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


**Andningsskydd:**

Typ	Klass	Färg	Standarder	
Kombinations-filter A1B1E1K1-P3	Klasse 1/3	Brun/Grå/Gul/Grön/ Vit	EN14387	


**Hudskydd:**

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder bör användas	-	-	

**Handskydd:**

Arbetsituation	Handskmateri- al	Handsktjockle- k (mm)	Genombrottsti- d (min.)	Standarder	
Byt handskar ofta.	Nitril	0,3	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

**Ögonskydd:**

Typ	Standarder	
Ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidoskydd användas.	EN166	

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<i>Fysikaliskt tillstånd:</i>	Vätska
<i>Färg:</i>	Gulaktig
<i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i>	Karaktéristisk
<i>pH:</i>	8
<i>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	1,13 (20 °C)
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Partikelegenskaper:</i>	Gäller inte för vätskor.

### Fas förändringar

<i>Smältpunkt/frys punkt (°C):</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C):</i>	Gäller inte för vätskor.

<i>Kokpunkt (°C):</i>	110
<i>Ångtryck:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Relativ ångdensitet:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i>	Ingen data tillgänglig.

#### **Data om brand- och explosionsrisker**

<i>Flampunkt (°C):</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Ingen data tillgänglig.

#### **Löslighet**

<i>Löslighet i vatten:</i>	Fullt lösligt
<i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Ingen data tillgänglig.

#### **9.2. Annan information**

<i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Ingen data tillgänglig.

### **AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

#### **10.1. Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig.

#### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

#### **10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

#### **10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

#### **10.5. Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### **10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

### **AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**

#### **11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

### **Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

### **Luftvägssensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Reproduktionstoxicitet**

Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

### **Specifik organotoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Specifik organotoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## **11.2. Information om andra faror**

### **Långsiktiga effekter**

Reproduktionstoxicitet: Produkten innehåller teratogena ämnen som kan ge varaktiga skador på människors avkomma. Effekten på barnet kan vara: dödsfall, missbildningar, försenad utveckling eller funktionshinder. Produkten innehåller ämnen som kan skada fortplantningsprocessen, t.ex. genom skador på könsceller eller hormonreglering. Effekten kan vara: sterilitet, nedsatt fruktbarhet, menstruationsförändringar etc.

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

### **Hormonstörande egenskaper**

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

### **Annan information**

Inga kända.

---

## **AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

### **12.1. Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 12.2. **Persistens och nedbrytbarhet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 12.3. **Bioackumuleringsförmåga**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 12.4. **Rörlighet i jord**

Ingen data tillgänglig.

#### 12.5. **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

#### 12.6. **Hormonstörande egenskaper**

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

#### 12.7. **Andra skadliga effekter**

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1. **Avfallsbehandlingsmetoder**

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (\*)

HP 8 - Frätande

HP 10 - Reproduktionstoxisk

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

*EWC-kod:*

16 05 07\*

Kasserade oorganiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

#### **Förorenad förpackning**

*EWC-kod:*

15 02 02\*

Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen

15 01 10\*

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Envv**	Annan informati on:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

*Användningsrestriktioner:*

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
  - ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
  - ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar.
- Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

*Krav på särskild utbildning:*

Inga särskilda krav.

*SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:*

Ej tillämpligt.

*Annat:*

Privat hantering av produkten krävs tillstånd från Länsstyrelsen.

Yrkesmässig överlåtelse av produkten kräver tillstånd från Länsstyrelsen.

*Källor:*

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar  
Avfallsförordning (SFS 2020:614).  
Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2017:7) om kemiska produkter och biotekniska organismer  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290, Kan vara korrosivt för metaller.  
H302, Skadligt vid förtäring.  
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315, Irriterar huden.  
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H360, Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
H360FD, Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet  
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
SVHC = Särskilt farliga ämnen  
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.  
UN = Förenta Nationerna  
VOC = Flyktiga organiska ämnen  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

#### **Annat**

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

Aktiv Guld A/S

#### **Annat**

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

---

uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv