

## SÄKERHETSDATABLAD

# Kratzvätska A3

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn:	Kratzvätska A3
Produkt nr.:	KE10003
▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI):	M7VV-64Y8-6GG1-S6DS

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:	Slipning/Polering Endast för yrkesmässigt bruk.
Användningar som det avråds från :	Inga kända.

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

Företagsuppgifter:	<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>
E-post:	ag@aktivguld.com
Omarbetad:	2024-01-05
SDB Version:	2.0
Datum för tidigare utgåva:	2023-12-27 (1.0)

#### 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.  
Skin Sens. 1; H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.  
Aquatic Chronic 2; H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

**Faropiktogram:**



**Signalord:**

Fara

**Faroangivelser:**

Irriterar huden. (H315)  
Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)  
Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)  
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H411)

**Skyddsangivelser:**

**Allmänt:**

-

**Förebyggande:**

Undvik att inandas dimma/ångor. (P261)  
Nedstänkta arbetskläder får inte avlägnas från arbetsplatsen. (P272)  
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)  
Kontakta genast  
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

**Förvaring:**

-

**Avfall:**

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

**Innehåller:**

Alkoholer, C9-11-grenade, etoxylerade  
Sulfonsyror, C14-17-sek-alkan, natriumsalter  
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and  
2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

**▼ Annan märkning:**

UFI: M7VV-64Y8-6GG1-S6DS

## 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) 2018/605.

## 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.
Alkoholer, C9-11-	CAS-nr.: 169107-21-5	1-<3%	Acute Tox. 4, H302	[19]

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

grenade, etoxylerade	EG-nr.: 682-176-4 REACH: Indexnr.:		Eye Dam. 1, H318	
Sulfonsyror, C14-17-sek-alkan, natriumsalter	CAS-nr.: 97489-15-1 EG-nr.: 307-055-2 REACH: 01-2119489924-20-XXXX Indexnr.:	1-<3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 60,00 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 15,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
citronsyramonohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 611-842-9 REACH: Indexnr.:	1-<3%	Eye Irrit. 2, H319	
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EG-nr.: 611-341-5 REACH: Indexnr.: 613-167-00-5	-<0.1%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0,60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	

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

## Annan information

[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

## 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:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har

*Kontakt med ögonen:*

varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

*Förtäring:*

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.

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**

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**Information till läkare**

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

**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.  
Förorenade områden 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

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Undvik direktkontakt med produkten.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

*Kompatibla förpackningar:* Förvaras endast i originalförpackningen.

*Lagringstemperatur:* Inga särskilda krav.

*Oförenliga material:* Oxidationsmedel

### 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

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

#### DNEL

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	40 µg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	40 µg/m <sup>3</sup>

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

Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	20 µg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	20 µg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	110 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	90 µg/kg/d

#### Sulfonsyror, C14-17-sek-alkan, natriumsalter

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	2.8 mg/cm <sup>2</sup>
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	2.8 mg/cm <sup>2</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	2.8 mg/cm <sup>2</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	2.8 mg/cm <sup>2</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	3.57 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	5 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	12.4 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	35 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7.1 mg/kgbw/d

#### PNEC

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		230 µg/L
Havsvatten		3.39 µg/L
Havsvatten sediment		27 µg/kg
Jord		10 µg/kg
Sötvatten		3.39 µg/L
Sötvattenssediment		27 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		3.39 µg/L

#### Sulfonsyror, C14-17-sek-alkan, natriumsalter

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		600 mg/L
Havsvatten		6 µg/L
Havsvatten sediment		940 µg/kg
Jord		9.4 mg/kg
Predatorer		53.3 mg/kg
Sötvatten		60 µg/L
Sötvattenssediment		9.4 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		60 µg/L

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

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

<i>Generellt:</i>	Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
<i>Exponeringsscenarier:</i>	Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.
<i>Exponeringsgräns:</i>	Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.
<i>Tekniska åtgärder:</i>	Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll. Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.
<i>Hygieniska åtgärder:</i>	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
<i>Begränsning av miljöexponering:</i>	Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).


## Individuella skyddsåtgärder

*Allmänt:* Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


### Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder	
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.				


### Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

### Handskydd:

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	0,5	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

### Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidosköld 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>	Klar, Gulaktig
<i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i>	Citron
<i>pH:</i>	4
<i>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Partikelegenskaper:</i>	Gäller inte för vätskor.

### Fas förändringar

<i>Smältpunkt/frys punkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):</i>	Gäller inte för vätskor.
<i>Kokpunkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Ångtryck:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Relativ ångdensitet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Data om brand- och explosionsrisker

<i>Flampunkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### Löslighet

<i>Löslighet i vatten:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.



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

## 9.2. Annan information

*Andra fysikaliska och kemiska parametrar:* Ingen data tillgänglig.

*Oxiderande egenskaper:*

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

## 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

Mekanisk påverkan (t.ex. Stötar, tryck, slag, friktion). Eld, gnistor eller andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

## 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

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### 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

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

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

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**

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**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

Ingen data tillgänglig.

### **12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Ingen data tillgänglig.

### **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.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

## **AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

EWC-kod:

Ej tillämpligt.

### **Förorenad förpackning**

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med

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

restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

### Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

### 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.

*Krav på särskild utbildning:*

Inga särskilda krav.

*SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:*

E2 - MILJÖFARLIGHET, Tröskelvärden (Kolumn 2): 200 ton / (Kolumn 3): 500 ton

*Annat:*

Ej tillämpligt.

*Källor:*

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3).

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering,

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

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

EUH071, Frätande på luftvägarna.

H301, Giftigt vid förtäring.

H302, Skadligt vid förtäring.

H310, Dödligt vid hudkontakt.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315, Irriterar huden.

H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H330, Dödligt vid inandning.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter 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

EWG = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

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)

NGV = Tidsvägt medelvärde

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

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).  
Blandningens klassificering gällande miljörisker 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 blå 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 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