

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Produktnavn/betegnelse**

XG17-0000-0AE AquaSeal PAK-Stop

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

paint and/or paint-related material

**Relevant identificeret brug**

Forbeholdt industriel og erhvervsmaessig brug.

**Anvendelser som frarådes**

Må ikke benyttes til sprøjtning/forstøvning.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Leverandør**Berger-Seidle GmbH  
Maybachstr. 2  
67269 Grünstadt  
DeutschlandTelephone: +49 6359 8005-0  
E-mail: info@berger-seidle.de  
Website: www.berger-seidle.de**Ansvarshavende for information**

E-mail (sagkyndig person) Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

**1.4 Nødtelefon**Nødtelefon +49 700 24112112  
24 t nødtelefon**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]****Farepiktogrammer**

ikke relevant

**Signalord**

ikke relevant

**Faresætninger**

ikke relevant

**Sikkerhedssætninger**

ikke relevant

**Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres**

ikke relevant

**Supplerende farekendetegn**

EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one, Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**2.3 Andre farer**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer.****3.2 Blandinger**

**Beskrivelse**

Wasserverd. Acrylat

**Farlige indholdsstoffer**

CAS-nr. EF-nummer Indeksnr.	Substansnavn REACH nr. Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	vægt-%
* 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one</b> 01-2120761540-60-XXXX Acute Tox. 4 H302 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Acute 1 H400 Specifik grænseværdi for koncentration (SCL) Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,05$ ATE (dermal): $> 2.000$ mg/kg ATE (oral): 454 mg/kg	0,025 < 0,050
* 3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7	<b>Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz</b> 01-2119493385-28-XXXX Acute Tox. 4 H302 / Acute Tox. 3 H311 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Irrit. 2 H319 / Acute Tox. 3 H331 / STOT RE 1 H372 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100,00 ) / Aquatic Chronic 2 H411 / EUH070	< 0,025
* 55965-84-9 - 613-167-00-5	<b>Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)</b> 01-2120764691-48-XXXX Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 2 H310 / Skin Corr. 1C H314 / Skin Sens. 1A H317 / Eye Dam. 1 H318 / Acute Tox. 2 H330 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 100,00 ) / Aquatic Chronic 1 H410 (M = 100,00 ) / EUH071 Specifik grænseværdi for koncentration (SCL) Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06$ / Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015$ / Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,60$ / Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06$ / Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,60$	0,0001 < 0,001

**Bemærkning**

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle oplysninger**

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp. Ved bevidstløshed må der ikke hældes noget i patientens mund. Anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirer lægehjælp.

**Ved indånding**

Ved uregelmæssig åndedræt eller åndedrætsophør kunstigt åndedræt. Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.

**Ved hudkontakt**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Anvend ikke opløsningsmidler eller fortyndninger.

**Efter øjenkontakt**

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skaf omgående lægehjælp.

**Ved indtagelse**

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Skaf omgående lægehjælp. Hold offeret i ro. Fremkald IKKE opkastning.

**Førstehjælperens selvbeskyttelse**

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

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

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

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

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

### Egnede slukningsmidler

alkoholbestandigt skum, Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Powder, sprøjtetåge, (vand)

### Uegnede slukningsmidler

Hård vandstråle

## 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand opstår der tæt sort røg. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlige sundhedsskader.

## 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Hold åndedrætsbeskyttelsesapparatet klar. Lukkede beholdere i nærheden af ildens arnested afkøles med vand. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern antændelseskilder. Udluft det berørte område. Undgå at indånde dampene.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved forurening af vandløb, søer eller kloakudledninger skal efter gældende lov de pågældende myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Til tilbageholdelse

Indkreds undveget materiale med ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, jord, vermiculit, kiselgur) og opsaml i hertil beregnede beholdere til bortskaffelse efter de stedlige bestemmelser (se kapitel 13).

#### Til rengøring

Efterrengøring skal foretages med rengøringsmidler. Oplosningsmidler må ikke benyttes.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Henvisning til sikker omgang

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Personlige værnemidler: se punkt 8. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der i materialet svarer til originalbeholderen. Følg beskyttelses- og sikkerhedsreglerne.

#### Råd om almindelig industrihygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

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

#### Krav til lagerrum og beholdere

Lagring i overensstemmelse med driftssikkerhedsbekendtgørelsen. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beholderen må ikke tømmes med tryk - er ikke en trykbeholder! Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben.

#### Information om fælleslagring

Skal holdes væk fra meget sure og alkaliske materialer samt oxidationsmidler.

#### Storage class

LGK12 - ikke brændbare væsker, der ikke kan tilordnes nogle af førnævnte lagringsklasser

#### Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Rygning forbudt. Ingen adgang for uautoriseret personale. Beholder skal lagres tæt lukket på højkant for at hindre udløben. Skal lagres i godt ventilerede og tørre rum mellem 5 °C og 25 °C.

### 7.3 Særlige anvendelser

Bemærk teknisk datablad.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for arbejdsplads

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

XG17-0000-OAE  
Version 5.2

AquaSeal PAK-Stop  
redigeret 7. jun. 2025

Trykt 7. jun. 2025

CAS-nr.	Substansnavn	Kilde	Langsigtet /kort tid (Spitzenbegrenzung)
* 3811-73-2	Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz	-	1 / 2 ( - ) mg/m <sup>3</sup> (kan optages gennem huden)

## Yderligere oplysninger

Langsigtet: langvarig arbejdspladsgrænseværdi  
kort tid: kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

## Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

## DNEL medarbejder

CAS-nr.	Substansnavn	DNEL type	DNEL værdi
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	6,81 mg/m <sup>3</sup>
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	0,966 mg/kg legemsvægt pr. dag
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Akut – indånding, lokale virkninger	0,04 mg/m <sup>3</sup>
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Langsigtet – indånding, lokale virkninger	0,02 mg/m <sup>3</sup>

## DNEL Forbruger

CAS-nr.	Substansnavn	DNEL type	DNEL værdi
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	1,2 mg/m <sup>3</sup>
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	0,345 mg/kg legemsvægt pr. dag
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Langsigtet – indånding, lokale virkninger	0,02 mg/m <sup>3</sup>
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Akut – indånding, lokale virkninger	0,04 mg/m <sup>3</sup>
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Langsigtet – oralt, systemiske virkninger	0,09 mg/kg legemsvægt pr. dag

## PNEC

CAS-nr.	Substansnavn	PNEC type	PNEC værdi
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Vandløb, til tider frigørelse	1,1 µg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Vandløb, Havvand	0,403 µg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	Spildevandsrensningsanlægget	1,03 mg/L
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	sediment, ferskvand	49,9 µg/kg sediment dw
* 2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one	sediment, havvand	4,99 µg/kg sediment dw
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Vandløb, til tider frigørelse	3,39 µg/L
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-	Vandløb, Havvand	3,39 µg/L

	isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		
*	55965-84-9 Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	Spildevandsrensningsanlægget	0,23 mg/L
*	55965-84-9 Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	sediment, ferskvand	0,027 mg/kg sediment dw
*	55965-84-9 Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	sediment, havvand	0,027 mg/kg sediment dw

## 8.2 Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan opnås ved lokal eller rumudsugning.

### Personlige værnemidler

#### Åndedrætsbeskyttelse

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

#### Håndbeskyttelse

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)  
Handskematerialets tykkelse  $\geq$  0,4 mm  
Gennemtrængningstid  $\geq$  480 min

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Instruktioner og informationer fra producenten af beskyttelseshandsker angående anvendelse, lagring, vedligeholdelse og udskiftning skal iagttages. Handskemateriales penetrationstid er afhængig af hudeksposeringens styrke og varighed.

Anbefalede handskefabrikater: EN ISO 374

#### Hudbeskyttelse

Beskyttelsescremer kan hjælpe med at beskytte udsatte hudpartier. De bør dog under ingen omstændigheder anvendes efter kontakt.

#### Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse: EN 166

#### Beskyttelse af kroppen

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikalibeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Det anbefales at bære antistatisk tøj og sko.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke komme i kloakfløb eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende	
Farve	lysbrun	
Lugt	karakteristisk	
pH-værdi ved 20 °C	7 - 8,5	DIN EN ISO 19396-1
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C	
	Kilde: Water	
Flammepunkt	ikke relevant	
antændelighed	ikke relevant	
Nedre eksplosionsgrænse ved 20°C	2,6 Vol-%	
	Kilde: Propane-1,2-diol	
Øverste eksplosionsgrænse ved 20°C	12,6 Vol-%	

# Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878

XG17-0000-OAE  
Version 5.2

AquaSeal PAK-Stop  
redigeret 7. jun. 2025

Trykt 7. jun. 2025

	Kilde: Propane-1,2-diol
Damptryk ved 20°C	21,388 mbar
Relativ dampmassefylde	ikke relevant
Massefylde ved 20 °C	1.20 kg/l
Opløselighed i vand ved 20°C	delvist opløseligt
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	se punkt 12
Antændelsestemperatur i °C	410 °C
	Kilde: Propane-1,2-diol
Nedbrydningstemperatur	ikke bestemt
Viskositet ved 20 °C	3.347 mm <sup>2</sup> /s
partikelegenskaber	ikke relevant

## 9.2 Andre oplysninger

Inhold af fast stof	65.4 %
opløsningsmiddelindhold	2.4 %
Vandindhold	32 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen specifikke data med hensyn til reaktiviteten for dette produkt eller dets ingredienser.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Holdes adskilt fra stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler, for at undgå exotherme reaktioner.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7. Ved høje temperaturer kan farlige nedbrydningsprodukter opstå.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand: se afsnit 5.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### \* Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### \* 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

LD50: dermal (Rotte): > 2.000 mg/kg

LD50: oral (Rotte): 454 mg/kg

#### Hudætsning/irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Sammenfattende vurdering af CMR-egenskaberne

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer**

Indånding af opløsningsmiddelendele, der ligger over MAK-værdien, kan være sundhedsfarligt, f.eks. irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne samt beskadige lever, nyrer og centralnervesystemet. Tegn derpå er: Hovedpine, Svimmelhed, søvnighed, muskelsvækkelse, Omtågethed, i alvorlige tilfælde: bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved hudresorption forårsage nogle af førnævnte virkninger. Langvarig og gentagen kontakt med produktet fjerner fedtet fra huden og kan forårsage ikke-allergiske kontakthudskader (kontaktdermatitis) og/eller absorbering af skadelige stoffer. Sprøjt kan forårsage irritation af øjet og reversible skader.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut (kortvarig) fisketoksicitet**

- \* **1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one**  
LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)): 1,6 mg/L (96 h)

- \* **Akut (kortvarig) toksicitet overfor for hvirvelløse vanddyr**  
EC50 (Americamysis bahia): 989,3 µg/L (96 h)

**Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr**

- \* **Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)**  
NOEC (Daphnia magna (stor vandloppe)): 0,004 mg/L (21 d)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

- \* **1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one**  
Biologisk nedbrydning = 90 %

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one**  
= 0,7

- \* Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand = 0,81 (Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1))
- \* Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand = 0,64 (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one)
- \* Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand = -2,38 (Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz)

**12.4 Mobilitet i jord**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7 Andre negative virkninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Bortskaffelse af produkt/emballage**

Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

**Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV**

080112 - Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

**Andre anbefalinger om bortskaffelse**

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømt emballage er specialaffald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ikke relevant

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****Vejtransport (ADR/RID)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Søfart (IMDG)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ikke relevant

**14.4 Emballagegruppe**

ikke relevant

**14.5 Miljøfarer**

Vejtransport (ADR/RID)

ikke relevant

Søfart (IMDG)

ikke relevant

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Transport altid i lukkede, opretstående og sikre beholdere. Forvis dem om, at personer, som transporterer produktet, ved, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller lækage.

Henvielse til sikker omgang: se afsnit 6 - 8

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen transport som bulkvare ifølge IBC-Code.

**14.8 Yderligere oplysninger****Vejtransport (ADR/RID)**

ikke relevant

**Søfart (IMDG)**

ikke relevant

**Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)**

ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-bestemmelser****Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillæg XVII (begrænsninger)**

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 03

**Råd om beskæftigelsesrestriktioner**

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til direktivet om beskyttelse af gravide arbejdstagere 92/85/EØF eller skærpende nationale regler, hvis relevante.

Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF) eller skærpende nationale regler, hvis relevante.

**Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner [Industrial Emissions Directive]**

VOC-værdi: 29 g/l

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]****Farekategorier / Benævnte farlige stoffer**

Dette produkt er ikke klassificeret ifølge Direktiv 2012/18/EU.

**Nationale bestemmelser**

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

\* General Assessment Methodology (GAM) :A(3)MAL-kode: 00-1

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Liste over relevante farehenvvisninger og/eller sikkerhedshenvisninger fra afsnittene 2 til 15**

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H372	Forårsager organskader (eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes) ved længerevarende eller gentagen eksponering (angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej).
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
* EUH070	Giftig ved kontakt med øjnene.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]**

ikke relevant

**Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder**

Oplysningerne stammer fra opslagsværk og litteraturen.

**Forkortelser og akronymer**

ADR: Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej  
AGW: Grænseværdier for arbejdsplads  
BGW: Biologiske grænseværdier  
CAS: Kemisk abstrakt service  
CLP: Klassificering, mærkning og emballering  
CMR: Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk  
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)  
DNEL: Afledt nuleffektniveau  
EAKV: Europæiske affaldskatalog  
EC: Effektiv koncentration  
EF: Europæiske Fællesskaber  
EN: Europæisk standard  
EU/EØF: Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde  
IATA-DGR: Internationale lufttransport-sammenslutning – Farlig gods forskrifter  
IBC Code: Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk  
ICAO-TI:  
IMDG Code: Internationale kodeks for transport af farligt gods med skib  
ISO: International Standardiseringsorganisation  
LC: Dødelig koncentration  
LD: Dødelig dosis  
:  
MARPOL: Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe  
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk  
PNEC: Forventet nuleffekt-koncentration  
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane  
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier  
FN: United Nations

## Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2020/878



XG17-0000-0AE  
Version 5.2

AquaSeal PAK-Stop  
redigeret 7. jun. 2025

Trykt 7. jun. 2025

VOC: Flygtige organiske forbindelser

vPvB: meget persistente og meget bioakkumulerende

### Oplysninger om ændringer

\* data ændret i forhold til den foregående version.