

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 1 af 9

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Activa MILIZID, 30175

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

##### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Rensemiddel, sur

##### Anvendelser som frarådes

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Virksomhed: Hygienteknik Sverige AB  
Gade: Långängsvägen 2  
By: Västerås  
Telefon: +46(0)21-498 41 00  
E-mail: info@hygienteknik.se  
Kontaktperson: Jonas Hildingsson  
  
Internet: www.hygienteknik.se

#### 1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, Tlf.: +45 82 12 12 12 WEB: <http://www.giftlinjen.dk/>

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2

Risikosætninger:

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Klassificering jævnfør direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF: Forbindelsen er ikke klassificeret som farlig i henhold til direktiv 1999/45/EF.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:



##### Faresætninger

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P302+P352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P332+P313

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 2 af 9

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

### Øvrige råd

På basis af testdata.

### 2.3. Andre farer

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB . Lavere pH-værdi kan skade vandløb. Overhold pH-værdien

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
5329-14-6	sulfamidtsyre			5 - <20 %
	226-218-8	016-026-00-0		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

#### Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer, parfume.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Hvis det indåndes

Bring ofre ud af farezonen. Sørg for frisk luft.

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

Hav datablad ved hånden.

#### I tilfælde af hudkontakt

Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder vand.

#### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

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

Hav datablad ved hånden.

#### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

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

I tilfælde af forsinkede symptomer og virkninger, se afsnit 11 og om optagelsesveje under afsnit 4.1.

Følgende symptomer kan optræde:

Irriterer øjnene og huden.

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

Symptomatisk behandling. Der kræves ingen særlige forholdsregler.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 3 af 9

### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

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

Ikke antændelig. Produktet selv kan ikke brænde.

Farlige forbrændingsprodukter

Kulilte

Svovloxid.

Kvælstofoxid (NO<sub>x</sub>).

Gasser/pampe, giftig.

I givet fald: Beskyttelsesheldragt.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Syrebestandigt beskyttelsestøj (EN 13034)

### Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle.

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

I givet fald: Være opmærksom på glidefare

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Ved udløb til spildevand, jord eller kloaksystem gives besked til ansvarlig myndighed.

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

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse .

Kan neutraliseres af fagmand.

Kan fortyndes med vand.

Restmængde skylles med meget vand.

### 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

#### Sikkerhedsinformation

Som supplement til dette afsnit findes der også relevante oplysninger i afsnit 8 og 6.1.

#### Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### Andre informationer

Undgå kontakt med øjne og hud.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Læs brugsanvisningen.

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Abejdsproces sker efter brugsanvisning.

De normale forholdsregler ved omgang med kemikalier skal anvendes.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 4 af 9

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen .

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

#### **Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Produkt må ikke oplagres i gennemgange og trappeopgange  
Produktet må kun opbevares i lukket original emballage  
Brug materialer som kan modstå syre.  
Oplagres væk fra alkaliske stoffer

#### **Samlagingshenvisninger**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

### **7.3. Særlige anvendelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre**

### **8.2. Eksponeringskontrol**

#### **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Dette kan opnås med lokal udsugning eller almindelig ventilation.  
Ved overskridelse af arbejdspladsgrænseværdien (AGV):  
Brug egnet åndedrætsbeskyttelse  
Gælder kun hvis der her er anført en ekspositionsgrænseværdi.

#### **Hygiejniske foranstaltninger**

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. De normale forholdsregler ved omgang med kemikalier skal anvendes.  
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen .

#### **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Egnet øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbrille. (EN166)

#### **Håndværn**

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer . Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Anbefaling: Ved kortvarig kontakt med hænderne: gummihandsker. (EN 374)

Der er ikke udført tests.

#### **Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj.

#### **Åndedrætsværn**

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

#### **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Der foreligger ingen oplysninger.

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 5 af 9

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform: flydende  
Farve: grøn  
Lugt: @

#### Metode

pH-værdien: 0,5

#### Tilstand-ændringer

Smeltepunkt: ikke oplyst  
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: 100 °C  
Flammepunkt: ikke relevant

#### Antændelighed

fast stof: ikke oplyst  
gas: ikke oplyst

#### Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv.

Laveste Eksplosionsgrænser: ikke oplyst  
Højeste Eksplosionsgrænser: ikke oplyst

#### Selvantændelsestemperatur

fast stof: ikke oplyst  
gas: ikke oplyst

Dekomponeringstemperatur: ikke oplyst

#### Oxidierende egenskaber

Nej.

Damptryk: ikke oplyst  
Damptryk: ikke oplyst

Relativ massefylde: 1,071 g/cm<sup>3</sup>  
Vægtfylde: ikke relevant

Vandopløselighed: let opløselig.

#### Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Fordelingskoefficient: ikke oplyst

Viskositet/dynamisk: ikke oplyst

Viskositet/kinematisk: ikke oplyst

Dampmassefylde: ikke oplyst

Fordampningshastighed: ikke oplyst

Opløsningsmiddeldampe: ikke oplyst

#### 9.2. Andre oplysninger

Inhold af fast stof: ikke oplyst

Blandingsevne ikke oplyst  
Opløselighed i fedt (g/l): ikke oplyst  
: ikke oplyst

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 6 af 9

Ledningsevne: ikke oplyst  
Overfladespænding: ikke oplyst

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke godkendt.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved korrekt oplagring og håndtering

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Undgå kontakt med andre kemikalier

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Se også afsnit 7.

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Se også afsnit 7.

Kontakt med stærke alkaliske stoffer medfører kraftig reaktion med varmeudvikling .

Undgå kontakt med syrefølsomme materialer.

Mulighed for stærk udvikling af brint ved kontakt med amfotere metaller (f.eks. aluminium, bly, zink) (eksplosionsfare!).

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Se også afsnit 5.2.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akut toksicitet

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
5329-14-6	sulfamidtsyre				
	oral	LD50 mg/kg	3160	Rotte	

##### Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

##### Sensibiliserende virkninger

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

##### Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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.

##### Andre informationer til godkendelser

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

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 7 af 9

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
5329-14-6	sulfamidsyre					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	70,3	96 h	Pimephales promelas	

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Det i denne blanding indeholdte tensid opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data disponible

#### Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
5329-14-6	sulfamidsyre	-4,34

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

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

Ingen data disponible

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

#### Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

For eksempel egnet forbrændingsanlæg

For eksempel på egnet losseplads

##### Affaldsnummer - overskud

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

##### Affaldsnummer - produktet efter brug

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

##### Affaldsnummer - forurenet emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger ); Plastemballage

##### Bortskaffelse af forurenet emballage

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug. Destrueres efter gældende

# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 8 af 9

bestemmelser.

Anbefaling: Bortskaffes på genbrugsplads.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

<u>14.1. FN-nummer:</u>	ikke relevant
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</u>	ikke relevant
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	ikke relevant
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	ikke relevant

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

<u>14.1. FN-nummer:</u>	ikke relevant
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</u>	ikke relevant
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	ikke relevant
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	ikke relevant

#### Skibstransport (IMDG)

<u>14.1. FN-nummer:</u>	ikke relevant
-------------------------	---------------

#### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. FN-nummer:</u>	ikke relevant
-------------------------	---------------

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:	nej
---------------	-----

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Såfremt det ikke er specificeret nærmere, skal de almindelige forholdsregler ved gennemførelse af en sikker transport overholdes.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### EU oplysninger om regulering

2010/75/EU (VOC):	0,002 % (0,02 g/l)
2004/42/EF (VOC):	0,002 % (0,02 g/l)

##### Andre informationer

Bemærk: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

##### National regulativ information

Beschæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandforurenende-klasse (D):	1 - Svagt vandforurenende

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Ændringer



# Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

## MILIZID

Revideret dato: 28.03.2017

Katalog-nr.: 70208\_CLP

Side 9 af 9

Reviderede afsnit: 3, 7, 16

Yderligere oplysninger:

<10% vandig opløsning: Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

### Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road )

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

---

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*