



# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 28/02/2017

Revidert utgave nr.: 1

## Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

**Produktkode:** HTC012

### 1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket

**Selskapets navn:** Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

**Tlf:** +33 5 62 95 17 94

**Fax:** +33 5 62 95 34 27

**Email:** [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon:** +33 5 62 95 17 94

(kun i kontortiden)

## Del 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Klassifisering (CLP):** Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Met. Corr. 1: H290; Skin Irrit. 2: H315

**Viktigste negative virkninger:** Kan være etsende for metaller. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. Etikettelementer

**Etikettelementer:**

**Fareutsagn:** H290: Kan være etsende for metaller.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Fare piktogrammer:** GHS05: Etsende

GHS09: Miljø



**Signalord:** Fare

**Forsiktighetsutsagn:** P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P302+352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310: Kontakt umiddelbart et lege.

### 2.3. Andre farer

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 2

## Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

### 3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

SILVER NITRATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassifisering (CLP)	Prosent
231-853-9	7761-88-8	-	Ox. Sol. 2: H272; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	1-10%

## Del 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Hudkontakt:** Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Vask straks med store mengder såpe og vann.

**Øyekontakt:** Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

**Svelging:** Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Hvis den skadelidende er ved bevissthet, gi ham/henne umiddelbart 1/2 liter vann å drikke. Kontakt lege.

**Innånding:** Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet.

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

**Hudkontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan bli uskarpt. Kan forårsake permanent skade.

**Svelging:** Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

**Forsinkede virkninger:** Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

### 4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

**Umiddelbar/spesiell behandling:** Øyebadutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

## Del 5: Brannbekjempelsestiltak

### 5.1. Slökkemedier

**Brannslukningsmidler:** Eget brannslukningsapparat skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne.

### 5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

**Eksponeringsfarer:** Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

### 5.3. Råd til brannpersonell

**Råd til brannpersonell:** Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

## Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**Personlige forholdsregler:** Merk av det forurensede området med skilt og forhindre adgang for uvedkommende. Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnede verneklær - se SDB, avsnitt 8. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 3

## 6.2. Miljøforholdsregler

**Miljøforholdsregler:** Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

**Renseprosedyrer:** Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte.

## 6.4. Henvisning til andre deler

**Henvisning til andre deler:** Se SDB, avsnitt 8.

## Del 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Håndteringskrav:** Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

**Oppbevaringsbetingelser:** Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket.

### 7.3. Spesifikk sluttbruk

**Spesifikk sluttbruk:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

**Yrkeseksponeringsgrenser:** Ingen data tilgjengelige.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgjengelige.

### 8.2. Eksponeringskontroller

**Tekniske tiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

**Åndedrettsvern:** Lukket åndedrettsapparat må være tilgjengelig for nødstilfeller.

**Håndvern:** Vernehansker.

**Øyevern:** Tettsittende vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

**Hudbeskyttelse:** Verneklær.

## Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Tilstand:** Væske

**Farge:** Fargeløs

**Lukt:** Luktfri

**Oppløselighet i vann:** Blandbar i alle forhold

**pH:** 5

### 9.2. Annen informasjon

**Annen informasjon:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 4

## 10.2. Kjemisk stabilitet:

**Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold.

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

**Farlige reaksjoner:** Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.  
Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

## 10.4. Forhold som må unngås

**Forhold som skal unngås:** Varme

## 10.5. Inkompatible materialer

**Materialer som skal unngås:** Sterke oksiderende midler. Sterke syrer.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige nedbrytningsprod:** Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

## Del 11: Toksikologisk informasjon:

### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

**Farlige ingredienser:**

#### SILVER NITRATE

IPR	RAT	LD50	83	mg/kg
ORL	MUS	LD50	50	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1173	mg/kg

**Relevante farer for blanding:**

Fare	Rute	Basis
Hudkorrosjon/-irritasjon	DRM	Farlig: beregnet
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	OPT	Farlig: beregnet

### Symptomer/eksponeringsruter

**Hudkontakt:** Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

**Øyekontakt:** Smerte og rødhet kan forekomme. Øynene kan renne sterkt. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan bli uskarpt. Kan forårsake permanent skade.

**Svelging:** Det kan forekomme sårhet og rødhet i munnen og halsen. Kvalme og magesmerter kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

**Forsinkede virkninger:** Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

## Del 12: Miljøinformasjon

### 12.1. Toksisitet

**Ekogiftighet:** Ingen data tilgjengelige.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet:** Biologisk nedbrytbar.

### 12.3. Biokumulativt potensial

**Bioakkumulasjonspotensial:** Ikke bioakkumulasjonspotensial.

### 12.4. Mobilitet i grunnen

**Mobilitet:** Absorberes lett i jord.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 5

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

## 12.6. Andre negative virkninger

**Andre uønskede virkninger:** Giftig for vannlevende organismer.

## Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallsbehandling:** Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

**NB:** Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

## Del 14: Transportinformasjon

### 14.1. FN-nummer

**FN-nr.:** UN1760

### 14.2. Korrekt FN-transportnavn

**Transportnavn:** ETSENDE VÆSKE, N.O.S.  
(SILVER NITRATE)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Transportklasse:** 8

### 14.4. Emballasjegruppe

**Emballasjegruppe:** III

### 14.5. Miljøfarer

**Farlig for miljøet:** Ja

**Havforurensende stoff:** Ingen

### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

**Spesielle forholdsregler:** Ingen spesielle forholdsregler.

**Tunnelkode:** E

**Transportkategori:** 3

## Del 15: Informasjon om lover og forskrifter

### 15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen

**Spesielle forskrifter:** Ikke aktuelt.

### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

**Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

## Del 16: Annen informasjon

### Annen informasjon

**Annen informasjon:** Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2015/830.

\* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

**Setninger i avsnitt 2 / 3:** H272: Kan forsterke brann; oksiderende.

H290: Kan være etsende for metaller.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

[forts...]

# SIKKERSHETS DATABLAD

SILVER NITRATE, 0.2256N (13ML)

Side: 6

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Ansvarsfraskrivelse:** Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.