

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 1 af 12

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

1.1. Produktidentifikator

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

UFI: V0JF-W0HC-800N-MDK3

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Laboratoriekemikalier

Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Anvendelser som frarådes

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: AnalytiChem GmbH
 Gade: Stempelstraße 6
 By: D-47167 Duisburg
 Telefon: 0203/5194-0 Telefax: 0203/5194-290
 E-mail: info@analytichem.de
 Kontaktperson: Abteilung Produktsicherheit Telefon: 0203/5194-107/117
 E-mail: produktsicherheit@analytichem.de
 Internet: www.analytichem.de
 Informationsgivende afdeling: Abteilung Produktsicherheit

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen +45 82 12 12 12; Ved hændelser i forbindelse med farlige stoffer [eller farligt gods]: spild, lækage, brand, eksponering eller ulykke Ring til CHEMTREC døgnet rundt Inden for USA og Canada: 1-800-424-9300 Uden for USA og Canada: +1 703-741-5970 (modtager-betaler-samtaler accepteres)

Andre informationer

Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se kapitel 3

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290
 Skin Corr. 1B; H314
 Eye Dam. 1; H318
 Aquatic Acute 1; H400
 Aquatic Chronic 1; H410

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

sølvnitrat

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 2 af 12

Faresætninger

H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke tåge/damp/spray.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P501	Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Blandinger vandig opløsning

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7761-88-8	sølvnitrat			5 - < 10 %
	231-853-9	047-001-00-2	01-2119513705-43	
	Ox. Sol. 2, Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H272 H290 H314 H318 H400 H410			

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

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
7761-88-8	231-853-9	sølvnitrat	5 - < 10 %
	dermal: LD50 = > 348 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

Andre informationer

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på =0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Førstehjælperens selvbeskyttelse

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.
Tilkald straks læge.

I tilfælde af hudkontakt

Afvaskes straks med: Vand, Polyethylenglykol 400

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 3 af 12

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.
Tilkald straks læge.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

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

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

Fremkald IKKE opkastning. Drik intet neutraliseringsmiddel.

Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Lokalirriterende

Hoste

Åndenød

Svimmelhed

Methæmoglobinæmi

Bevidstløshed

Mave-tarm-forstyrrelser

Opkastning

Risiko for alvorlig øjenskade.

Hornhindematning.

Kramper

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

Ingen data disponible

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

uden begrænsning

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke brændbare vædsker

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå:

Kvælstofoxid (NOx)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

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

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Metalætsende.

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 4 af 12

Bring folk i sikkerhed.
Planer for nødstilfælde
Rådfør dig med en ekspert
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

Sikkerhedssætninger For indsatspersonel : Personlige værnemidler: se punkt 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

Afløb bør afdækkes.
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.
Føj forsigtigt tørt op. Optages støvfrit og lagres støvfrit.

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

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**

Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
Læs etiketten før brug.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Råd om generel hygiejne

Alt tilsmudset tøj tages af.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Andre informationer

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Uegnet materiale til beholdere/udstyr: Metal
Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
Beskyt mod: Lys

Information om fælleslagring

TRGS 510

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 5 af 12

Yderligere information om opbevaringsforhold

Lagertemperatur +15°C - +25°C

7.3. Særlige anvendelser

Laboratoriekemikalier

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
7761-88-8	sølvnitrat			
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,02 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,016 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,006 mg/m ³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
7761-88-8	sølvnitrat	
Delmiljø		
Ferskvand		0,00004 mg/l
Havvand		0,00086 mg/l
Ferskvandssediment		438,13 mg/kg
Havvandssediment		438,13 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		0,025 mg/l
Jord		1,41 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Egnede eksempler er handsker af KCL GmbH, D-36.124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de med den følgende specifikation (test iht. EN 374):

Ved mere hyppig håndkontakt

Produktnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,11 mm

Bæretid ved permanent kontakt: > 480 min

Ved kortvarig kontakt med hænderne

Produktnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,11 mm

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk): > 480 min

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 6 af 12

Nævnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge EN374 med prover af den anbefalede handsketype.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.
Tilsmudset tøj tages straks af.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: aerosol- eller tågedannelse

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**

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	farveløs	
Lugt:	lugtfri	
Lugtærskel:	Ingen data disponible	
Smeltepunkt/frysepunkt:		Ingen data disponible
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		Ingen data disponible
Antændelighed:		ikke bestemt ikke relevant ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Flammepunkt:		X
Selvantændelsestemperatur:		Ingen data disponible
Dekomponeringstemperatur:		Ingen data disponible
pH-værdien:		ikke bestemt
Viskositet/kinematisk:		Ingen data disponible
Vandopløselighed:		meget let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
ikke bestemt		
Opløsningshastigheden:		Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:		Ingen data disponible
Estabilidad de la dispersión:		Ingen data disponible
Damptryk:		Ingen data disponible
Damptryk:		Ingen data disponible
Massefylde:		1,069 g/cm ³
Relativ massefylde:		Ingen data disponible
Vægtfylde:		Ingen data disponible
Relativ dampmassefylde:		ikke bestemt
Partikelegenskaber:		Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber		
Ingen data disponible		
Selvopretholdende brændbarhed:		Ingen data disponible
Selvantændelsestemperatur		
fast stof:		ikke bestemt
gas:		ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 7 af 12

Oxiderende egenskaber
Ingen data disponible

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Separationstest af opløsningsmidler:	Ingen data disponible
Opløsningsmiddeldampe:	Ingen data disponible
Indhold af fast stof:	Ingen data disponible
Sublimeringstemperatur:	Ingen data disponible
Blødgørelsespunkt:	Ingen data disponible
Pourpoint:	Ingen data disponible
Viskositet/dynamisk:	Ingen data disponible
Udløbstid:	Ingen data disponible

Andre informationer

Metalætsende.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Metalætsende.

10.2. Kemisk stabilitet

Beskyt mod: Lys

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Alkohol, Arsen, Hydrazin
karbid, Ethanol, Ammoniak
Nitriler, Acetylen, aldehyd
Reduktionsmiddel, Brændbart stof
NaOH, Mg

10.4. Forhold, der skal undgås

Lys
Hede

10.5. Materialer, der skal undgås

Aluminium
Stål
Metal

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå:
PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Yderligere information

Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Ved slugning er der fare for perforering af spiserøret og maven (stærkt ætsende effekt).

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 8 af 12

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
7761-88-8	sølvnitrat				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1993)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 348 mg/kg	Marsvin	J. Vet. Med. Sci.73: 1417 - 1423. (2011)	OECD Guideline 434

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Risiko for alvorlig øjenskade.
Hornhindematning.

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.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Der foreligger ingen data for blandingen.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen data for blandingen.

Andre informationer til godkendelser

Der foreligger ingen data for blandingen.

Praktiske erfaringer

Der foreligger ingen data for blandingen.

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

Der foreligger ingen data for blandingen.

Andre oplysninger

Methæmoglobinæmi

Andre informationer

Lokalirriterende
Hoste
Åndenød
Svimmelhed
Bevidstløshed
Mave-tarm-forstyrrelser
Opkastning
Risiko for alvorlig øjenskade.
Hornhindematning.
Kramper

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 9 af 12

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Der foreligger ingen data for blandingen.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
7761-88-8	sølvnitrat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,0012	96 h	Pimephales promelas	Environmental Toxicology and Chemistry.
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,0099	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Environmental Science and Technology. 44
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,00022	48 h	Daphnia magna	Environmental Toxicology and Chemistry.
	Fisketoksicitet	NOEC > 0,00125 mg/l		73 d	Oncorhynchus mykiss	Environmental Toxicology and Chemistry 2
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,0012	14 d	Champia parvula	in Bishop WE, Cardwell RD Heidolph BB (E
	Crustaceatoksicitet	NOEC mg/l	0,00031	20 d	Isonychia bicolor	Environmental Toxicology and Chemistry.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Metoderne til bestemmelse af den biologiske nedbrydningsevne kan ikke anvendes på uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
7761-88-8	sølvnitrat	70	Cyprinus carpio	Water, Air and Soil

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.7. Andre negative virkninger

Undgå udledning til miljøet.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 10 af 12

Overvejelser ved bortskaffelse

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.
Skal tilføres et kemisk/fysisk behandlingsanlæg under iagttagelse af myndighedernes regler.
Må ikke tømmes i kloak afløb.
Må ikke blandes med andet affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.
Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1760
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (sølvnitrat)
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8
Klassifikationskode: C9
Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2
Befordringskategori: 2
Fare-nr.: 80
Tunnelrestriktionskode: E

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1760
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (sølvnitrat)
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8
Klassifikationskode: C9
Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1760
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (silver nitrate)
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 8
Særlige bestemmelser: 274
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E2
EmS: F-A, S-B

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1760
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (silver nitrate)
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballagegruppe: II

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 11 af 12

Faresedler:	8
Særlige bestemmelser:	A3 A803
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Fritstillet mængde:	E2
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	851
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	855
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:	Ja
Fareudløser:	silver nitrate

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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Farlig for vandmiljøet

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 3 - stærkt skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,9.

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%

Ox. Sol: Brandnærende fast stof

Met. Corr: Metalætsende stof eller blanding

Skin Corr: Hudætsning

Eye Dam: Alvorlig øjenskade

Aquatic Acute: Akut fare for vandmiljøet

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

Sikkerhedsdatablad

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

Sølvnitratopløsning 0,5 mol/l - 0,5 N opløsning

Bearbejdningsdato: 08.08.2023

Katalog nr.: 05253

Side 12 af 12

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

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Met. Corr. 1; H290	På basis af testdata
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1; H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1; H410	Beregningsmetode

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

H272	Kan forstærke brand, brandnærende.
H290	Kan ætse metaller.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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.

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

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