

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 1 af 12

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Silver sulfate v.p.

CAS-nr.: 10294-26-5
EB-nr.: 233-653-7

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun efnisins eða blöndunnar

Reagents and laboratory chemicals
Eingöngu til rannsóknarstofu- og greiningartilganga.

Notkun sem mælt er gegn

Notið ekki fyrir einkanotkun (heimilis).

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Upplýsingar um dreifingaraðila öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gata: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Staður: N-4050-320 Porto
Sími: +351 226002917
Tölvupóstfang: info@analytichem.com
Tengiliður: SDS service department
Tölvupóstfang: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Deild sem leita skal til: SDS service department

Upplýsingar frá söluaðila eða framleiðanda

Heiti fyrirtækis: AnalytiChem Belgium NV
Gata: Industriezone "De Arend" 2
Staður: B-8210 Zedelgem
Sími: +32 50 28 83 20
Tölvupóstfang: info.be@analytichem.com
Tengiliður: SDS service department
Tölvupóstfang: SDS@analytichem.com
Deild sem leita skal til: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333
+354 539 0655 (CHEMTREC)

1.4. Neyðarsímanúmer:

Frekari upplýsingar

A registration number is not available for this substance as the substance or its use are exempted from registration according to Article 2 REACH Regulation (EC) No 1907/2006, the annual tonnage does not require a

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 2 af 12

registration or the registration is envisaged for a later registration deadline.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400 (M-stuðull (sjálfsflokkun) = 1000)

Aquatic Chronic 1; H410 (M-stuðull (sjálfsflokkun) = 100)

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Viðvörðunarröð: Hætta

Skýringarmyndir:



Hættusetningar

H318

Veldur alvarlegum augnskaða.

H410

Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

P273

Forðist losun út í umhverfi.

P280

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlíf/andlitshlíf/heyrnarhlíf.

P305+P351+P338

BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P313

Leitið lækni.

2.3. Aðrar hættur

Engin gögn liggja fyrir

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Summuformúla: Ag₂SO₄

Mólþyngd: 311,8 g/mól

Innihaldsefni sem skipta máli

CAS-nr.	Efnaheiti			Magn
	EB-nr.	Skrámr.	REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)			
10294-26-5	disilver(1+) sulphate			100 %
	233-653-7			
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H318 H400 H410			

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá LIÐUR 16.

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 3 af 12

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnahæiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
10294-26-5	233-653-7	disilver(1+) sulphate	100 %
		munleg: LD50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

This product does not contain substances of very high concern according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), Article 57 above the respective regulatory concentration limit of = 0.1 % (w/w).

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almennar upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts.

Hringið í lækni ef lasleika verður vart.

Eftir snertingu við húð

Þvoið tafarlaust með: Vatn

Farið strax úr fótum sem óhreinast og þvoið áður en þau eru notuð aftur.

Ef um er að ræða húðertingu skal hafa samband við lækni.

Eftir snertingu við augu

Hreinsið tafarlaust varlega og vandlega með augnskoli eða vatni.

Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Leitið til augnlæknis.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni.

Hringið samstundis í lækni.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

ætandi

Ertandi efni

Ógagnsæi glæru.

Hætta á alvarlegum augnskaða.

4.3. Upplýsingar um tafarlausu læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Engin gögn liggja fyrir

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins.

Óhentugur slökkvimiðill

engin takmörkun

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldtraust fast efni

Hættuleg myndefni frá bruna

Ef eldur sleppur laus: Brennisteinsoxíð

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Forðist snertingu við húð, augu og fót.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 4 af 12

Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbergðan öndunarbúnað.

Frekari upplýsingar

Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn. Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi**6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir****Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu**

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.
Notið persónuhlífar.
Forðist snertingu við húð, augu og föt.
Komið viðkomandi á öruggan stað.
Verklagsreglur í neyðartilvikum
Kalla til sérfræðinga
Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.

Fyrir bráðaliða

Varnaðarsetningar Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu : Persónuhlífar: sjá lið 8

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**Til afmörkunar**

Holræsalok.
Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum).
Safnið í lokuð og hentug ílát til förgunar.
Takið varlega upp þegar þurr. Tekið upp og lagt niður án rykmyndunar.

Til hreinsunar

Hreinsið mengaða hluti og svæði vandlega í samræmi við umhverfisreglugerðir.

Aðrar upplýsingar

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.
Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.
Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7
Persónuhlífar: sjá lið 8
Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun****Upplýsingar um örugga meðhöndlun**

Opnið og meðhöndlið ílát varlega.
Tryggið fullnægjandi loftræstingu.
Forðist snertingu við húð, augu og föt.
Forðist rykmyndun. Ekki anda að ykkur rykinu.
Lesið merkimiðann fyrir notkun.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Haldið frá brennanlegu efni.
Getur aukið bruna, eldmyndandi (oxandi).

Ráðgjöf um almenna hollustuhætti á vinnustað

Farið úr fötum sem óhreinkast.

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 5 af 12

Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu.

Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur.

Frekari upplýsingar um meðhöndlun

Farið úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur.

Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu.

7.2. Örugð geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Kröfur um geymslurými og ílát**

Hafið ílát vel lokað og þurt.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Verjið gegn: Ljós

7.3. Sértek, endanleg notkun

Rannsóknarstofu íðefni

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****PNEC-gildi**

CAS-nr.	Efni	Gildi
Umhverfishólf		
10294-26-5	disilver(1+) sulphate	
Ferskt vatn		0,00004 mg/l
Sjór		0,00086 mg/l
Botnlög í fersku vatni		438,13 mg/kg
Sjávarbotnfall		438,13 mg/kg
Örverufræðileg starfsemi í skólphreinsikerfum		0,025 mg/l
Jarðvegur		0,794 mg/kg

8.2. Váhrifavarnir**Viðeigandi tæknilegt eftirlit**

Tæknilegar ráðstafanir og notkun viðeigandi verkferla eru mikilvægari en persónuhlífar.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa**Hlíðargleraugu/andlitsvörn**

Hentugar augnhlífar: hlíðargleraugu.

Handvörn

Protective gloves are recommended Company KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, email: vertrieb@kcl.de With specification (test according to EN374):

Með handsnertingu til langs tíma

Viðskiptaheiti/merking: KCL 741 Dermatrill® L

Ráðlagt efni: NBR (Nítrílgúmmi) 0,11 mm

Notkunartími með viðvarandi snertingu: > 480 min

Með handsnertingu til styttri tíma

Viðskiptaheiti/merking: KCL 741 Dermatrill® L

Ráðlagt efni: NBR (Nítrílgúmmi) 0,11 mm

Notkunartími með tilfallandi snertingu (skvettur): > 480 min

The breakthrough times stated above were determined by KCL in laboratory tests acc. to EN374 with samples of the recommended glove types. This recommendation applies only to the product stated in the safety data

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 6 af 12

sheet(>,<) supplied by us and for the designated use. When dissolving in or mixing with other substances and under conditions deviating from those stated in EN374 please contact the supplier of CE-approved gloves (e.g. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Húðvörn

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

Farið strax úr öllum fötum sem óhreinkast hafa af efninu.

Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu.

Val á líkamsvörnum fer eftir hættu efnaþéttni og magni. Efnafræðileg viðnám vörðina ætti að skýra með þeim birgjum.

Öndunavörn

Öndunarbúnaður er nauðsynlegur þegar: rykmyndun

Síunarbúnaður með síun eða blásarasíubúnaður af gerð: P2

Fyrirtækjaeigandinn ber ábyrgð á því að viðhalda, hreinsa og prófa öndunartæki samkvæmt notendaupplýsingum framleiðandans og skrá það í samræmi við það.

Váhrifavarnir vegna umhverfis

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fastur
Litur:	hvítt
Lykt:	lyktarlaust
Lyktarmörk:	Engin gögn liggja fyrir
Bræðslumark/frostmark:	655 °C
Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil:	Engin gögn liggja fyrir
Eldfimi:	Engin gögn liggja fyrir
Neðri sprengimörk:	Engin gögn liggja fyrir
Efri sprengimörk:	Engin gögn liggja fyrir
Blossamark:	X
Sjálfsíkveikjuhitastig:	Engin gögn liggja fyrir
Niðurbrotshitastig:	>1000 °C
Sýrustig (við 25 °C):	5 - 6 (5 g/l)
Eðlissegja:	Engin gögn liggja fyrir
Vatnsleysni: (við 25 °C)	8 g/l
Leysni í öðrum leysum ekki skilgreint	
Upplausnarhraði:	Engin gögn liggja fyrir
Deilistuðull n-oktanóls og vatns:	Engin gögn liggja fyrir
Stöðugleiki dreifingar:	Engin gögn liggja fyrir
Gufuþrýstingur:	Engin gögn liggja fyrir
Gufuþrýstingur:	Engin gögn liggja fyrir
Eðlismassi (við 20 °C):	5,45 g/cm ³
Hlutfallslegur eðlismassi:	Engin gögn liggja fyrir
Rúmpýngd:	~1200 kg/m ³
Hlutfallslegur eðlismassi gufu:	Engin gögn liggja fyrir
Einkenni sem varða agnir:	Engin gögn liggja fyrir

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar að því er varðar flokka eðlismassar hættu

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 7 af 12

Sprengifimi

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfbær bruni:

Engin gögn liggja fyrir

Sjálfsíkveikjuhitastig

Fast efni:

Engin gögn liggja fyrir

Gas:

á ekki við

Önnur öryggiseinkenni

Uppgufunarhraði:

Engin gögn liggja fyrir

Leysisskiljunarprófun:

Engin gögn liggja fyrir

Innihald leysis:

Engin gögn liggja fyrir

Fast efni:

100%

Þurrgunarmark:

Engin gögn liggja fyrir

Mýkingarmark:

Engin gögn liggja fyrir

Hellið Point:

Engin gögn liggja fyrir

Skriðseigja:

Engin gögn liggja fyrir

Rennslistími:

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Ætandi fyrir málma.

10.2. Efnafraðilegur stöðugleiki

Verjið gegn: Ljós

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin gögn liggja fyrir

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ljós

10.5. Ósamrýmanleg efni

Ál

Stál

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef eldur sleppur laus: Brennisteinsoxíð

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Engin gögn liggja fyrir

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Eiturefnahvörf, umbrot og dreifingu

Engin gögn liggja fyrir

Bráð eituhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 8 af 12

CAS-nr.	Efnaheiti				
	Váhrifaleiðir	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
10294-26-5	disilver(1+) sulphate				
	um munn	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	Study report (1993)	OECD Guideline 401

Erting og ætingareiginleikar

Alvarlegur augnskaði/augnerting: Veldur alvarlegum augnskaða.

Húðæting/húðerting: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Hætta á alvarlegum augnskaða.

Ógagnsæi glæru.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Eiturhrif á æxlun: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir

Engin gögn liggja fyrir

Sérstök áhrif í dýratilraunum

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar um prófanir

Engin gögn liggja fyrir

Fengin reynsla

Engin gögn liggja fyrir

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Innkirtlatruflandi eiginleikar**

Engin gögn liggja fyrir

Aðrar upplýsingar

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar

ætandi

Ertandi efni

Ógagnsæi glæru.

Hætta á alvarlegum augnskaða.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturhrif**

Mjög eitrað lífi í vatni.

Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 9 af 12

CAS-nr.	Efnaheiti						
	Eiturhrif í vatni	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð	
10294-26-5	disilver(1+) sulphate						
	Bráð eiturrhif á fiska	LC50 mg/l	0,0012	96 h	Pimephales promelas	Environmental Toxicology and Chemistry 2	A guideline was not specified. The test
	Bráð eiturrhif á krabbadýr	EC50 mg/l	0,00022	48 h	Daphnia magna	Environmental Toxicology and Chemistry 2	48-hour static renewal toxicity tests. A
	Eiturhrif á fiska	NOEC > 0,00125 mg/l		73 d	Oncorhynchus mykiss	Environmental Toxicology and Chemistry 2	other: ASTM 1241-98
	Eiturhrif á þörungum	NOEC mg/l	0,0012	14 d	Champia parvula	in Bishop WE, Cardwell RD Heidolph BB (E	The toxicity tests lasted 11 days for th
	Eiturhrif á krabbadýr	NOEC mg/l	0,001	7 d	Ceriodaphnia reticulata	Publication (1986)	other: 7 day semi-static chronic toxicit

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Engin gögn liggja fyrir

12.3. Uppsöfnun í lífverum**Lífþéttistuðul**

CAS-nr.	Efnaheiti	Lífþéttistuðu l	Tegund	Leið
10294-26-5	disilver(1+) sulphate	70	Cyprinus carpio	Water, Air and Soil

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn liggja fyrir

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þetta efni uppfyllir ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þetta efni hefur ekki truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Forðist losun út í umhverfið.

Frekari upplýsingar

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

13. LIÐUR: Förgun**13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs****Ráðleggingar um förgun**

Förgun úrgangs í samræmi við tilskipun 2008/98/EB varðandi úrgang og hættulegan úrgang.

Sendið á eðlisefnafræðilega meðhöndlunarstöð samkvæmt opinberum reglugerðum.

Blandist ekki saman við annan úrgang.

Ekki losa í niðurföll.

Mengaðar umbúðir

Meðhöndlið mengaðar pakkningar á sama hátt og efnið sjálft.

Úthluta verður kenninúmeri fyrir úrgang/lýsingu úrgangs í samræmi við reglur EBE sem gilda sérstaklega um iðnaðinn og ferlið.

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 10 af 12

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3077
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	9
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	9
Flokkunarkóði:	M7
Sérstökar reglur:	274 335 375 601
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1
Flutningsflokkur:	3
Hættunúmer:	90
Takmörkunarkóði fyrir göng:	-

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3077
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	9
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	9
Flokkunarkóði:	M7
Sérstökar reglur:	274 335 375 601
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3077
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	9
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	9
Sérstökar reglur:	274, 335, 966, 967, 969
Takmarkað magn:	5 kg
Undanþegið magn:	E1
EmS:	F-A, S-F

Lofftflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:	UN 3077
14.2. Rétt UN-sendingarheiti:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:	9
14.4. Pökkunarflokkur:	III
Hættumiði:	9
Sérstökar reglur:	A97 A158 A179 A197
Takmarkað magn - farþegi:	30 kg G

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 11 af 12

Passenger LQ:	Y956	
Undanþegið magn:	E1	
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:		956
IATA-hámarksmagn - farþegi:		400 kg
IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:		956
IATA-hámarksmagn - farmur:		400 kg

14.5. Umhverfshættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU:	Já
Efni sem leysir hættu úr læðingi:	disilver(1+) sulphate

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**

Upplýsingar í samræmi við tilskipun 2012/18/ESB (SEVESO III):	E1 Hættulegt fyrir vatnsumhverfi
---	----------------------------------

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Vinnutakmarkanir:	Fylgið takmörkunum á atvinnuþátttöku ungmenna í samræmi við viðmiðunarreglur um vinnuvernd ungmenna (94/33/EB).
Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland):	3 - mjög hættulegur fyrir vatn

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**Breytingar**

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 1,9,12.

Skammstafanir og upphafsstafaorð

Eye Dam. 1: Alvarlegur augnskaði, 1. hættuundirflokkur
Aquatic Acute 1: Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, undirflokkur bráðrar hættu: bráð hætta 1
Aquatic Chronic 1: Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, undirflokkur langvinnrar hættu: langvinn hætta 1
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%

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstyttni texti)

H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Silver sulfate v.p.

Endurskoðun: 04.11.2025

Vörukóði: AC14.00601

Blaðsíða 12 af 12

Upplýsingarnar eru byggðar á núverandi þekkingu okkar. Þær fela hins vegar hvorki í sér ábyrgð á efniseiginleikum né samningsbundinn lagalegan rétt.

Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.

Tryggðu viðeigandi upplýsingar, leiðbeiningar og þjálfun fyrir notendur