

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 1 av 12

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

UFI: ERAJ-T276-YWCR-SKX7

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**Reagents and laboratory chemicals
Kun for laboratorie- og analyseformål.**Bruk som blir frarådd**

Bruk ikke til private formål (husholdning).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Sted: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Oppplysningsgivende område: SDS service department

Opplysninger om leverandør eller produsent

Selskap: AnalytiChem Belgium NV
Gate: Industriezone "De Arend" 2
Sted: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Oppplysningsgivende område: 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
1.4. Nødtelefonnummer: +47(0)22591300 - Giftinformasjonen
22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

Andre opplysninger

Dette produktet er et preparat. REACH registreringsnummer se kapittel 3.

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 2 av 12

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290

Carc. 1A; H350

Acute Tox. 4; H302

Skin Corr. 1A; H314

Aquatic Chronic 2; H411

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Natriumplumbit/Sodiumplumbite

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H290

Kan være etsende for metaller.

H302

Farlig ved svelging.

H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H350

Kan forårsake kreft.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P280

Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P309+P311

Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P301+P330+P331

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

Særlig merking

Bare for yrkesbrukere.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger**Kjemisk karakteristikk**

Stoffblandinger vannfylt løsning

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 3 av 12

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
1310-73-2	natriumhydroksid			10 - < 15 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			
1317-36-8	blymonoksid			1 - < 5 %
	215-267-0	082-001-00-6	01-2119531110-62	
	Carc. 2, Repr. 1A, Lact., Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H351 H360Df H362 H332 H302 H372 H400 H410 EUH201			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroksid	10 - < 15 %
		Skin Corr. 1A; H314: ≥ 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: ≥ 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: $\geq 0,5$ - < 2 Eye Irrit. 2; H319: $\geq 0,5$ - < 2	
1317-36-8	215-267-0	blymonoksid	1 - < 5 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10	

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Kontakt lege umiddelbart.

Kontakt en lege ved ubehag.

Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Kontakt lege umiddelbart.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

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

Beskytt det uskadde øyet.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

Kontakt lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelige

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 4 av 12

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

ingen begrensning

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brennbare væsker

Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå:

Giftig metalloksidrøyk

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Unngå innånding av damp/sprøytetåke.

For personell som ikke er nødpersonell

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bring personer i sikkerhet.

Prosedyrer i nødstilfeller

Rådfør deg med en ekspert

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

For rensing

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Andre opplysninger

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 5 av 12

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Les etiketten før bruk. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.
Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.
Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ytterligere råd

Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.
Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.
Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares tørt.
Oppbevares på et godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikaler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
1310-73-2	Natriumhydroksid	-	2		Takverdi	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
1310-73-2	natriumhydroksid			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1 mg/m ³

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 6 av 12

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørør		Verdi
1317-36-8	blymonoksid	
Ferskvann		0,0031 mg/l
Havvann		0,0035 mg/l
Ferskvannssediment		174 mg/kg
Havsediment		164 mg/kg
Sekundærforgiftning		10,9 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		0,1 mg/l
Grunn		212 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Vern av øyne/ansikt

vernebriller

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Håndvern

Bruk egnede vernehansker. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Hudvern

Bruk egnede verneklær. Tilsølte klær må fjernes straks.

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer. Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

Åndedrettsvern

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

Termiske farer

Ingen data tilgjengelige

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	Ingen data tilgjengelige
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet:	Ingen data tilgjengelige

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 7 av 12

Nedre eksplosjonsgrense:	Ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
Kinematisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Vannløselighet:	fullstendig blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	
Ingen data tilgjengelige	
Løsningshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Spredningsstabilitet:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet:	Ingen data tilgjengelige
Bulktetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
Partikkelegenskaper:	Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaper	
Ingen data tilgjengelige	
Vedvarende brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper	
Oksiderende	

Andre sikkerhetsskjennetegn

Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	Ingen data tilgjengelige
Løsemiddelinhold:	0
Faststoffinnhold:	0
Sublimasjonstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Mykningspunkt:	Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:	Ingen data tilgjengelige
Ingen data tilgjengelige:	
Dynamisk viskositet:	Ingen data tilgjengelige
Utløpstid:	Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 8 av 12

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelige

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelige

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå:

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Farlig ved svelging.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
1317-36-8	blymonoksid				
	gjennom munnen	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2003)	OECD Guideline 423
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2003)	OECD Guideline 402
	ved innånding damp	ATE 11 mg/l			
	ved innånding støv/tåke	ATE 1,5 mg/l			

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon / Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksitet

Kan forårsake kreft.

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

Ytterligere opplysninger om prøver

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 9 av 12

Praktiske erfaringer

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

Andre opplysninger

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

Andre opplysninger

Ingen data er tilgjengelig for blandingen.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
1310-73-2	natriumhydroksid					
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	40,4	48 h	Ceriodaphnia sp.	Ecotoxicology and Environmental Safety,4 other: acute 48-h immobilization test ac
1317-36-8	blymonoksid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	1,17	96 h	Oncorhynchus mykiss	Publication (1976) Acute bioassays
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,123	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (2008) OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	0,59683	48 h	Ceriodaphnia dubia	Study report (2007) other: USEP
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	0,048	90 d	Salmo salar	Publication (1983) long term toxicity testing of lead to fi
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	0,0769	7 d	Ceriodaphnia dubia	Study report (2007) other: USEPA

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
1317-36-8	blymonoksid	40000	Asellus meridianus	Freshwater Biology 7

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Innføring i miljøet bør unngås.

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 10 av 12

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

Tilføres under overholdelse av forskrifter for et kjemisk/fysisk behandlingsanlegg.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 2291
14.2. FN-forsendelsesnavn:	BLYFORBINDELSE, LØSELIG, N.O.S. (Natriumplumbit)
14.3. Transportfareklasse(r):	6.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	6.1
Klassifisering-kode:	T5
Spesielle bestemmelser:	199 274 535
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	60
Tunnelbegrensningskode:	E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 2291
14.2. FN-forsendelsesnavn:	BLYFORBINDELSE, LØSELIG, N.O.S. (Sodiumplumbite)
14.3. Transportfareklasse(r):	6.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	6.1
Klassifisering-kode:	T5
Spesielle bestemmelser:	199 274 535 802
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 2291
14.2. FN-forsendelsesnavn:	LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S. (Sodiumplumbite)
14.3. Transportfareklasse(r):	6.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	6.1
Havforurensende stoff:	P
Spesielle bestemmelser:	199, 274
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1
EmS:	F-A, S-A
Delingsgruppe:	7 - heavy metals and their salts (including their organometallic compounds)

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 2291
---	---------

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 11 av 12

14.2. FN-forsendelsesnavn: LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S. (Sodiumplumbite)**14.3. Transportfareklasse(r):** 6.1**14.4. Emballasjegruppe:** III

Faresedler: 6.1

Spesielle bestemmelser: A92

Begrenset mengde (LQ) Passenger: 10 kg

Passenger LQ: Y645

Unntatt mengde: E1

IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 670

IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 100 kg

IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 677

IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 200 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Ja

Risikoutløser: Sodiumplumbite

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Autorisasjoner (REACH, vedlegg XIV):

Stoffer som gir grunn til stor bekymring, SVHC (REACH, artikkel 59):
blymonoksid

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 63, Punkt 75

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU E2 Farlig for vannmiljøet
(SEVESO III):**Nasjonal forskrifter**

Sysseletsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D): 3 - meget farlig for vann

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16.

Forkortelser og akronymer

Met. Corr. 1: Etsende for metaller, farekategori 1

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Skin Corr. 1A: Hudetsing, underkategori 1A

Carc. 1A: Kreftframkallende egenskaper, farekategori 1A

Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper, farekategori 2

Repr. 1A: Reproduksjonstoksisk, farekategori 1A

Lact.: Reproduksjonstoksisitet, virkninger på eller via laktasjon

STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering, farekategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: akutt 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 2

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Natriumplumbit Lösung (Doctor Lösung)

Revidert: 10.06.2025

Produktkode: AC15.03888

Side 12 av 12

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H332	Farlig ved innånding.
H350	Kan forårsake kreft.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H362	Kan skade barn som ammes.
H372	Forårsaker skade på (sentralnervesystemet, nyrer, blod, immunsystem) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH201	Inneholder bly. Må ikke brukes på gjenstander som barn vil kunne tygge eller suge på.

Utfyllende opplysninger

Sørg for tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring av brukerne.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produkt-datablad.)