

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Număr de înregistrare REACH: 01-2119532202-56-XXXX
Nr. CAS: 6080-56-4
Nr. Index: 082-005-00-8
Nr. CE: 206-104-4

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Reactivi și substanțe chimice de laborator
Numai pentru scopuri de laborator și analitice.

Utilizări nerecomandate

Nu utilizați pentru scopuri private (în gospodărie).

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Numele străzii: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Orașul: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Persoană de contact: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Departamentul responsabil: SDS service department

Detalii despre furnizor sau producător

Societatea: AnalytiChem Belgium NV
Numele străzii: Industriezone "De Arend" 2
Orașul: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Persoană de contact: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Departamentul responsabil: 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

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 2 aparținând 11

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Număr de telefon: +40 21 599 2300 (informații furnizate în română și engleză) Număr de telefon de urgență: 021 112 (disponibil 24/7) / +40 376 300 026 (CHEMTREC)

Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Repr. 1A; H360Df
STOT RE 2; H373
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Asa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Cuvânt de avertizare:** Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H360Df Poate dăuna fătului. Susceptibil de a dăuna fertilității.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
P308+P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.
P391 Colectați scurgerile de produs.

Etichetă excepțională

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.1. Substanțe**

Formula: $C_4H_6O_4Pb \cdot 3 H_2O$
Greutatea moleculară: 379,33 g/mol

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 3 aparținând 11

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
6080-56-4	lead di(acetate)			100 %
	206-104-4	082-005-00-8	01-2119532202-56-XXXX	
	Repr. 1A, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360Df H373 H400 H410			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
6080-56-4	206-104-4	lead di(acetate)	100 %
	orală: LD50 = ca. 5610 mg/kg		

Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

Cereți imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu: Apă

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Cereți imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu ochii

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Protejați ochiul care nu este ranit.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

Cereți imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Voma

Spasme

Deranjamente gastro-intestinale

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile de stingere corespund zonei.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 4 aparținând 11

Mijloace de stingere necorespunzătoare

fara restrictie

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Materiale solide necombustibile

Produse de ardere periculoase

In caz de incendiu pot aparea:

fum toxic de oxid de metal

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalati gazele din explozie sau de ardere.

Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

In caz de incendiu: Purtati aparat de protectie a respiratiei independent de aerul din mediul inconjurator.

Informații suplimentare

Vaporii se indeparteaza prin stropire cu apa.

Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

Daca se poate fara a fi periculos, indepartati containerele din zona de pericol.

Pentru protejarea persoanelor si pentru racirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continua cu apa.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Se va asigura o aerisire suficienta.

Utilizati echipament personal de protectie.

Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

Puneti persoanele in siguranta.

Planuri de urgenta

Consultati un specialist

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Fraze de precauție Pentru personalul care intervine în situații de urgență : Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru retinere**

Se va acoperi canalizarea.

Preveniti extinderea pe suprafata (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Colectati in containere adecvate, inchise si duceti la locul de debarasare.

Atentie, a se prelua uscat. Ridicati fara praf si depozitati fara praf.

Pentru curatare

Curatati temeinic obiectele poluate si dusumeaua

Alte informații

Se va asigura o aerisire suficienta.

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare si depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 5 aparținând 11

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**Măsuri de prevedere la manipulare**

- Citiți eticheta înainte de utilizare. A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.
- Evitarea formării de praf. A nu se inspira praful.
- Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. A se păstra ambalajul închis ermetic.
- Utilizați echipament personal de protecție. Utilizați extractor (laborator).
- Se va asigura o aerisire suficientă. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

- Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

- A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Suficiente facilități de spălare stau la dispoziție.
- Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mainile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Informații suplimentare

- Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!
- Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mainile și fața, eventual faceți dus.
- Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
- În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

- A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
- Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

- A se depozita într-un loc uscat.
- temperatura depozitului +5°C - +30°C.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

- Substanțe chimice de laborator

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

- Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotărilor de protecție personală.
- În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală.
- Evitarea formării de praf. A nu se inspira praful.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

- ochelari de protecție etanș pentru gaze
- A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

- Exemple potrivite sunt mănușile de KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de cu specificația următoare (de testare conform EN 374):

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 6 aparținând 11

La contactul manual mai frecvent
Numele comercial/denumirea KCL 741 Dermatril® L
Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc) 0, 11mm
Durata de suportabilitate la contact permanent: >480min

Dupa scurt contact manual
Numele comercial/denumirea KCL 741 Dermatril® L
Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc) 0, 11mm
Durata suportabilitatii in caz de contact ocazional (fluide care stropesc): >480min

Timpii pragului de rupere declarați mai sus au fost determinați de KCL prin teste delaborator conform EN 374 pe probe cu tipul mănușilor recomandate. Această recomandare se aplică numai produselor declarate în foaia cu datele de siguranță și furnizat de noi precum și scopului specificat de noi. La dizolvare sau la amestecare cu alte substanțe și în condițiile deviate de la cele declarate în EN374 vă rugăm contactați furnizorul CE-mănuși aprobate(ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.
Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.
Alegerea echipamentelor de protecție a corpului depinde de concentrația și cantitatea substanțelor periculoase.
Stabilitatea chimică a echipamentelor de protecție ar trebui să fie clarificată cu furnizorii acestora.

Protecție respiratorie

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.
Filtru respirator cu filtru respectiv cu ventilator tipul: P3
Antreprenorul trebuie să se asigure că întreținerea, curățarea și testarea de dispozitivelor de protecție respiratorie sunt efectuate în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Aceste măsuri trebuie să fie documentate corespunzător.

Controlul expunerii mediului

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	solid
Culoare:	alburii
Miros:	dupa: Acid acetic
Pragul de miros:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare:	75 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	Nu sunt date disponibile
Inflamabilitatea:	Nu sunt date disponibile
Limita minimă de explozie:	Nu sunt date disponibile
Limita maximă de explozie:	Nu sunt date disponibile
Punct de aprindere:	Nu sunt date disponibile
Punctul de autoaprindere:	Nu sunt date disponibile
Temperatura de descompunere:	>75 °C
pH-Valoare (la 20 °C):	5,5-6,5 (50 g/l)
Vâscozitate / cinetică:	Nu sunt date disponibile
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	443 g/l

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 7 aparținând 11

Solubilitate în alți solvenți

Nu sunt date disponibile

Rata de dizolvare:

Nu sunt date disponibile

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:

Nu sunt date disponibile

Stabilitatea dispersiei:

Nu sunt date disponibile

Presiune de vapori:

Nu sunt date disponibile

Presiune de vapori:

Nu sunt date disponibile

Densitatea:

3,3 g/cm³

Densitatea în vrac:

1200 kg/m³

Densitatea relativă a vaporilor:

Nu sunt date disponibile

Caracteristicile particulei:

Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

Nu sunt date disponibile

Capacitatea de a sustine arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

Nu sunt date disponibile

Gaz:

Nu sunt date disponibile

Proprietăți oxidante

Nu sunt date disponibile

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

Nu sunt date disponibile

Verificarea separării solventului:

Nu sunt date disponibile

Conținut solvenți:

0

Conținutul de corpuri solide:

100%

Punct de sublimare:

Nu sunt date disponibile

Punct de înmuiere:

Nu sunt date disponibile

Pour point:

Nu sunt date disponibile

Nu sunt date disponibile:

Vâscozitate / dinamică:

Nu sunt date disponibile

Timp de scurgere:

Nu sunt date disponibile

Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu sunt date disponibile

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Agent de oxidare, tari

Acizi

Alkali (lesii), concentreaza

10.4. Condiții de evitat

Temperatura foarte mare

10.5. Materiale incompatibile

Fier și oțel

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 8 aparținând 11

10.6. Produsi de descompunere periculoși

În caz de incendiu pot apărea:

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt date disponibile

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
6080-56-4	lead di(acetate)				
	orală	LD50 mg/kg	ca. 5610	Sobolan	Journal of the American College of Toxic
					OECD Guideline 401

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Poate dăuna fătului. Susceptibil de a dăuna fertilității. (lead di(acetate))

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (lead di(acetate))

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații privind căile probabile de expunere

Nu sunt date disponibile

Efecte specifice în probe pe animale

Nu sunt date disponibile

Informații suplimentare privitor la examene

Nu sunt date disponibile

Experiența din practică

Nu sunt date disponibile

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu sunt date disponibile

Alte informații

Nu sunt date disponibile

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 9 aparținând 11

Informații generale

Voma
Spasme
Deranjamente gastro-intestinale

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Nr. CAS	Componente						
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă	
6080-56-4	lead di(acetate)						
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	< 10	48 h	Daphnia magna	http://www.inchem.org/pages/ehc.html (19)	other: not reported

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt date disponibile

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date disponibile

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH, Anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.
O intervenție asupra mediului este de evitat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a reziduurilor

Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare la reziduuri și reziduurile periculoase.
Puneți la dispoziție instalații de tratament chimic/fizic în condițiile respectării reglementărilor autorităților.
Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.
Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

UN 1616

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 10 aparținând 11

14.2. Denumirea corectă ONU LEAD ACETATE**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol** 6.1**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 6.1

Cod de clasificare: T5

Cantitate limitată (LQ): 5 kg

Cantitate eliberată: E1

Categoría de transport: 2

Număr pericol: 60

Cod de restricționare tunel: E

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1616**identificare:****14.2. Denumirea corectă ONU** LEAD ACETATE**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol** 6.1**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 6.1

Cod de clasificare: T5

Clauze speciale: 802

Cantitate limitată (LQ): 5 kg

Cantitate eliberată: E1

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1616**identificare:****14.2. Denumirea corectă ONU** LEAD ACETATE**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol** 6.1**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 6.1

Marine pollutant: P

Clauze speciale: -

Cantitate limitată (LQ): 5 kg

Cantitate eliberată: E1

EmS: F-A, S-A

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1616**identificare:****14.2. Denumirea corectă ONU** LEAD ACETATE**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol** 6.1**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:** III

Etichete: 6.1

Cantitate limitată (LQ) (avioane de 10 kg

pasageri):

Passenger LQ: Y645

Cantitate eliberată: E1

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Blei(II)-acetat-Trihidrat zur Analyse ACS

Revizuire: 07.07.2025

Codul produsului: AC14.00959

Pagina 11 aparținând 11

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	670
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	100 kg
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	677
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	200 kg

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:	Da
Cauza pericolului:	lead di(acetate)

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Autorizații (REACH, anexa XIV):

Această substanță a fost clasificată ca SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) în Lista substanțelor candidate, conform articolului 59 din REACH.

Date referitoare la Directiva E1 Periculoase pentru mediul acvatic
2012/18/UE (SEVESO III):

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează. A se lua în considerare restricțiile privind folosirea la munca a femeilor aflate la vârsta fertilă.

Clasa de periclitate a apei (D): 3 - foarte periculos pentru apă

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Abrevieri și acronime**

Repr. 1A: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 1A

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, categoria de pericol 2

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: acut 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 1

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H360Df	Poate dăuna fătului. Susceptibil de a dăuna fertilității.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Asigurați informații, instrucțiuni și formare adecvate pentru utilizatori.

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vă rugăm să luați în considerare următoarele: megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonságai adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, acestea nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.