

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Tetrachloroethylene

Numele substanței: tetrachloroethylene
Număr de înregistrare REACH: 01-2119475329-28-XXXX
Nr. CAS: 127-18-4
Nr. Index: 602-028-00-4
Nr. CE: 204-825-9

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.

Utilizari nerecomandate

Nu utilizați pentru scopuri private (în gospodărie). Nu sunt date disponibile

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

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**

Carc. 2; H351

Aquatic Chronic 2; H411

Asa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

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

H351

Susceptibil de a provoca cancer.

H411

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P201

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

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.

P501

Aruncați conținutul/containerul la un centru de reciclare sau de eliminare corespunzător.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

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

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
127-18-4	tetrachloroethylene			100 %
	204-825-9	602-028-00-4	01-2119475329-28-XXXX	
	Carc. 2, Repr. 2, Aquatic Chronic 2; H351 H361d H411			

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

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 3 aparținând 11

Informații suplimentare

Acest produs nu conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită peste limita respectivă reglementată (0,1 % (w/w) Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), art. 57).

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție!

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

Cereți imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea

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

Se va spăla imediat cu: Apă

Cereți imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu ochii

După contactul cu ochii clătiți ochii cu apă suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat medicul.

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

Dacă este ingerat

Imediat spălarea 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

Nu sunt date disponibile

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.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

fără restricție

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Fluide necombustibile

Produse de ardere periculoase

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Nu se inspiră vapori/aerosoli.

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 4 aparținând 11

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

- Se va asigura o aerisire suficientă.
- Utilizați echipament personal de protecție.
- Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.
- Puneți persoanele în siguranță.
- Planuri de urgență
- Consultați 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

A nu se arunca la canalizare.

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

- Se va acoperi canalizarea.
- Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).
- Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.
- Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Pentru curățare

Curățați temeinic obiectele poluate și dusele

Alte informații

- Se va asigura o aerisire suficientă.
- Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- În caz de acțiune 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 și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

- Citiți eticheta înainte de utilizare.
- Nu se inspira vaporii/aerosoli.
- Utilizați extractor (laborator).

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

Informații suplimentare

- Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
- În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală.
- Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 5 aparținând 11

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate.

Indicații privind depozitarea împreună

Informații de reglementare națională

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

A se depozita într-un loc uscat.

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

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

Substanțe chimice de laborator

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
127-18-4	Tetrachloretilenă	20	138		8 ore	
		40	275		15 min	

Limite biologice tolerabile

Nr. CAS	Denumirea substanței	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
127-18-4	Tetrachloretilenă	Tetrachloretilenă	0,435 mg/m ³	aerul expirat	Înainte de ultimul schimb al unei săptămâni de lucru
		Tetrachloretilenă	0,4 mg/l	sânge	Înainte de ultimul schimb al unei săptămâni de lucru
		Acid tricloracetic	7 mg/l	urină	sfârșit schimb și sfârșit săptămână

Informații suplimentare de parametri de control

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

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.

Nu se inspiră vapori/aerosoli.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecție adecvată a ochilor: ochelari de protecție etanș pentru gaze.

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 6 aparținând 11

Manusi de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă.

În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

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

Protecție respiratorie este necesară la: formarea de aerosoli sau ceață

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.

Pericole termice

Nu sunt date disponibile

Controlul expunerii mediului

A nu se arunca la canalizare.

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

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	incolor
Miros:	Nu sunt date disponibile
Pragul de miros:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare:	-22 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	121.1 °C
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:	Nu sunt date disponibile
pH-Valoare:	Nu sunt date disponibile
Vâscozitate / cinetică:	Nu sunt date disponibile
Solubilitate în apă:	Nu sunt date disponibile
Solubilitate în alți solvenți nedeterminat	
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:	1,623 g/cm ³
Densitatea relativă:	Nu sunt date disponibile
Densitatea în vrac:	Nu sunt date disponibile
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**

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 7 aparținând 11

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 solvenților:

Nu sunt date disponibile

Conținut solvenți:

0

Conținutul de corpuri solide:

0

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**

Reacții violente cu: Acizi, alte baze, Pudra de metal, Oxidante

10.2. Stabilitate chimică

A se proteja de lumina solară.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt date disponibile

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt date disponibile

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt date disponibile

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

În caz de incendiu pot apărea: Hidrogen cian (acid cianhidric)

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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 disponibile date pentru amestec.

Toxicitate acută

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

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 8 aparținând 11

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.
usor iritant, dar nerelevant pentru clasificare.**Efecte de sensibilizare**

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a provoca cancer. (tetrachloroethylene)

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

Toxicitate pentru reproducere: 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

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

Pericol prin aspirare

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

Informații privind căile probabile de expunere

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Informații suplimentare privitor la examene

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Experiența din practică

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

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

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Alte informații

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Informații generale

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

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 nevazate.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 9 aparținând 11

Informații suplimentare

O intervenție asupra mediului este de evitat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare reziduurile și reziduurile periculoase.
Puneți la dispoziție instalații de tratament chimic/fizic în condițiile respectării reglementărilor autorităților.
A nu se arunca la canalizare.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

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 1897
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TETRACHLOROETHYLENE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	6.1
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	6.1
Cod de clasificare:	T1
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1
Categoria de transport:	2
Număr pericol:	60
Cod de restricționare tunel:	E

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 1897
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TETRACHLOROETHYLENE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	6.1
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	6.1
Cod de clasificare:	T1
Clauze speciale:	802
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 1897
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TETRACHLOROETHYLENE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	6.1
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	6.1

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 10 aparținând 11

Marine pollutant:	P
Clauze speciale:	-
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1
EmS:	F-A, S-A
Grupă de segregare:	10 - liquid halogenated hydrocarbons

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 1897
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TETRACHLOROETHYLENE
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	6.1
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	6.1
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):	2 L
Passenger LQ:	Y642
Cantitate eliberată:	E1
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	655
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	60 L
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	663
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	220 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:	Da
Cauza pericolului:	tetrachloroethylene

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

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

Date referitoare la Directiva

2012/18/UE (SEVESO III):

E2 Periculoase pentru mediul acvatic

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Fișa cu date de securitate

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

Tetrachloroethylene

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: AC11.00834

Pagina 11 aparținând 11

Abrevieri și acronime

Carc. 2: Cancerigenitate, categoria de pericol 2
Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 2
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 2
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%

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

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 prelucurează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Asigurați informații, instrucțiuni și formare adecvate pentru utilizatori.