

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 1 aparținând 11

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Numele substanței: 1,2,4-triclorbenzen
Nr. CAS: 120-82-1
Nr. Index: 602-087-00-6
Nr. CE: 204-428-0

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

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

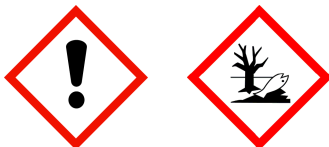
SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302
Skin Irrit. 2; H315
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**

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă
1,2,4-triclorbenzen

Cuvânt de avertizare: Atenție**Pictograme:****Fraze de pericol**

H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P264 Spălați-vă mainile și fața bine după utilizare.
P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
P330 Clătiți gura.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P332+P313 În caz de iritare a pielii: Consultați medicul.
P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P501 Aruncați conținutul/containerul la un centru de reciclare sau de eliminare corespunzător.

2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

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

Formula: C₆H₃Cl₃

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 3 aparținând 11

Greutatea moleculară: 181,45 g/mol

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
120-82-1	1,2,4-triclorbenzen			100 %
	204-428-0	602-087-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H315 H400 H410			

Asa 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		
120-82-1	204-428-0	1,2,4-triclorbenzen	100 %
	orală: ATE = 500 mg/kg		

Informații suplimentare

Nu sunt date disponibile

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.

La dificultăți în respirație sau oprire a respirației administrați respirație artificială.

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

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

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

Cereți imediat sfatul medicului.

Observați pericolul de aspirare în timpul văomei.

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

Provoacă arsuri.

Iritant

Observați pericolul de aspirare în timpul văomei.

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

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 4 aparținând 11

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**Mijloace de stingere corespunzătoare**

Masurile de stingere corespund zonei.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apa de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Lichide inflamabile

Vaporii sunt mai grei decât aerul, se răspândesc pe podea și pot forma amestecuri explozive cu aerul.

Produse de ardere periculoase

În caz de incendiu pot apărea:

Clorhidrogen gaz, Fosgen

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Informații suplimentare

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

Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol.

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă.

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

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

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

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol.

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

Se va acoperi canalizarea.

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Pentru curățare

Curățați temeinic obiectele poluate și duceți-le la deșeu

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.

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 5 aparținând 11

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 va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de munca.
A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.
Utilizați echipament personal de protecție.
Se va asigura o aerisire suficientă.
Nu se inspira vapori/aerosoli.
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

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. 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.

Informații suplimentare

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
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. 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.
Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

Indicații privind depozitarea împreună

Reglementări naționale

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

A se depozita într-un loc uscat.

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
120-82-1	1,2,4-Triclorbenzen	2	15,1		8 ore	
		5	37,8		15 min	

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 6 aparținând 11

Informații suplimentare de parametri de control

Acordati atentie suplimentar legislatiei nationale!

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

Masurile tehnice si utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate inainte de aplicarea dotarilor de protectie personala.

In caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala.

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

ochelari de protectie etans pentru gaze

A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

Protecția mâinilor

Trebuie sa fie purtate manusi de protectie testate

Manusi de protectie fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca.

In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

Inainte de pauze si 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

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

Pericole termice

Nu sunt date disponibile

Controlul expunerii mediului

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

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

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	incolor
Pragul de miros:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare:	17 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	214 °C
Inflamabilitatea:	Nu sunt date disponibile
Limita minimă de explozie:	2,5 vol. %
Limita maximă de explozie:	6,6 vol. %
Punct de aprindere:	99 °C
Punctul de autoaprindere:	571 °C
Temperatura de descompunere:	Nu sunt date disponibile
pH-Valoare:	Nu sunt date disponibile
Vâscozitate / cinetică:	Nu sunt date disponibile
Solubilitate în apă:	0,049 g/l
Solubilitate în alți solvenți	
Nu sunt date disponibile	
Rata de dizolvare:	Nu sunt date disponibile

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 7 aparținând 11

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	4,05
Stabilitatea dispersiei:	Nu sunt date disponibile
Presiune de vapori: (la 40 °C)	1,3 hPa
Presiune de vapori: (la 20 °C)	0,26 hPa
Densitatea:	1,45 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**

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:

Nu sunt date disponibile

Conținutul de corpuri solide:

Nu sunt date disponibile

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**

Formează cu aerul amestecuri explozibile.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Agent de oxidare

Metale alcaline

Metal de pamant alcalin

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de căldură. Nu sunt date disponibile

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

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

Nociv în caz de înghițire.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
120-82-1	1,2,4-triclorbenzen				
	orală	ATE 500 mg/kg			

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă iritarea pielii.

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

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

Cancerigenitate: 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 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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 9 aparținând 11

Informații generale

Nu sunt date disponibile

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

Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

O intervenție asupra mediului este de evitat.

Informații suplimentare

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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

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 2321

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

TRICHLOROBENZENES, LIQUID

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

Categoría de transport:

2

Număr pericol:

60

Cod de restricționare tunel:

E

Transport fluvial (ADN)

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 10 aparținând 11

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:	UN 2321
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TRICHLOROBENZENES, LIQUID
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 2321
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TRICHLOROBENZENES, LIQUID
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	6.1
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	6.1
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 2321
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	TRICHLOROBENZENES, LIQUID
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

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 49, Intrare 75

Fișa cu date de securitate

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

1,2,4-Trichlorobenzene, HPLC grade

Revizuire: 16.05.2025

Codul produsului: AC11.00768

Pagina 11 aparținând 11

Date referitoare la Directiva
2012/18/UE (SEVESO III):

E1 Periculoase pentru mediul acvatic

Avize suplimentare

Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/UE).

Respectati restrictiile ocupationale conform Normelor de protectie a maternitatii (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alapteza.

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

Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4

Skin Irrit. 2: Iritarea pielii, 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)

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

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 aceasta 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.

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste 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.