



15.11.2018 Nr. A07.PS-01.Rg02-4757

La nr. A07.PS-01.Rg01-1857 din 08.11.2018

CHEMISTRY TRADING S.R.L.

MD - 2032, mun. Chișinău
Str. Burebista 17, of. 201
chemistrytrading.md@gmail.com

Prin prezenta, Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale (în continuare AMDM), cu referire la solicitarea Dvs. cu privire la înregistrarea dispozitivelor medicale în Republica Moldova, Vă comunică următoarele:

Conform Legii nr. 102 din 09 iunie 2017 cu privire la dispozitivele medicale, unica confirmare a faptului că dispozitivele medicale au fost înregistrate este Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale. Registrul este accesibil pe site-ul oficial al AMDM: www.amed.md (Registrul Dispozitivelor Medicale - <http://89.32.230.138:8081/>).

Totodată, Vă informăm că următoarele dispozitive medicale:

Nr. de înregistrare	Denumirea dispozitivului medical	Denumire comercială
DM000185530	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DIPOZITIVE MEDICALE, 5 L	SMELL DEZ
DM000185531	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DIPOZITIVE MEDICALE, 10 L	SMELL DEZ
DM000185532	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DIPOZITIVE MEDICALE, 1 L	SMELL DEZ
DM000185533	SOLUȚIE DEZINFECTANTĂ PENTRU DEZINFECTAREA RAPIDĂ A SUPRAFEȚELOR ȘI DIPOZITIVELOR MEDICALE, 0.5 L	CHEMIDEZ
DM000185534	SOLUȚIE DEZINFECTANTĂ PENTRU DEZINFECTAREA RAPIDĂ A SUPRAFEȚELOR ȘI DIPOZITIVELOR MEDICALE, 1 L	CHEMIDEZ
DM000185535	SOLUȚIE DEZINFECTANTĂ PENTRU DEZINFECTAREA RAPIDĂ A SUPRAFEȚELOR ȘI DIPOZITIVELOR MEDICALE, 5 L	CHEMIDEZ
DM000185536	GEL DEZINFECTANT PENTRU MÂINI CU ACȚIUNE RAPIDĂ, 0.25 L	CHEMIDEZ SKIN GEL
DM000185537	GEL DEZINFECTANT PENTRU MÂINI CU ACȚIUNE RAPIDĂ, 0.5 L	CHEMIDEZ SKIN GEL
DM000185538	GEL DEZINFECTANT PENTRU MÂINI CU ACȚIUNE RAPIDĂ, 1 L	CHEMIDEZ SKIN GEL
DM000185539	DEZINFECTANT CU SPECTRU LARG DE ACȚIUNE PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 5 L	VIRODEZ
DM000185540	DEZINFECTANT CU SPECTRU LARG DE ACȚIUNE PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 10 L	VIRODEZ
DM000185541	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 1 L	STERIDEZ
DM000185542	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 5 L	STERIDEZ
DM000185543	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 10 L	STERIDEZ
DM000185544	DEZINFECTANT CU SPECTRU LARG DE ACȚIUNE PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 1 L	VIRODEZ
DM000185545	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 1 L	CLEAN DES NEW
DM000185546	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 5 L	CLEAN DES NEW
DM000185547	DEZINFECTANT PENTRU SUPRAFEȚE ȘI DISPOZITIVE MEDICALE, 10 L	CLEAN DES NEW

sunt înregistrate și incluse în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale în baza Ordinului AMDM nr. A07.PS-01.Rg04-328 din 12.11.2018.

**Cu respect,
Director general**

Vladislav ZARA

Ex.: Scripcari Adrian
Tel: 022 88 43 05
adrian.scripcari@amed.md

Agencia Medicamentului și Dispozitivelor Medicale
Medicines and Medical Devices Agency

Str. Korolenko 2/1, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova
Tel: +373 22 884301; e-mail: office@amed.md; web: www.amed.md



Agenția Națională pentru Sănătatea Publică



**CERTIFICAT
DE ÎNREGISTRARE DE STAT/AVIZARE SANITARĂ
AL PRODUSULUI BIOCID**

Nr. 00087 data/luna/anul 20.11.2020

Solicitant: For titular „Chemistry Traiding” S.R.L.

Adresa juridică: str. Gradina Botanica, 14/3, mun. Chișinău, Republica Moldova
Nr. de identificare de stat – codul fiscal 1018600015569

În conformitate cu HG nr. 564 din 10.09.09 și în baza ordinului ANSP nr.158 din 17.11.2020
(nr., data/luna/anul)

emis în baza documentației înaintate, s-a decis că următorul produs biocid poate fi fabricat sau comercializat și utilizat în Republica Moldova, conform prevederilor legislației în vigoare.

Denumirea comercială a produsului: CHEMIDEZ

1. Date de identificare ale produsului:

1.1 Categoria de produs: biocid

- Grupa principală: 1

- Tip de produs: 2,3

1.2 Utilizare: Dezinfecția suprafețelor în instituțiile medico-sanitare, sociale, spații private, și instrumentarului medical.

1.3 Forma de condiționare și ambalare: lichid.

**1.4 Conținut în substanțe active: Ethyl Alcohol 70 – 75%
N-alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride and N-alkyl dimethyl ethylbenzyl ammonium chloride 0,4 – 0,8%**

1.5 Categoriile de utilizatori: profesionali, populație

1.6 Informații privind reglementările aplicabile: HG nr. 564 din 10.09.2009, Ordinul MS nr.299 din 06.05.2010 cu modificările ulterioare.

2. Date de identificare ale producătorului:

2.1 Firma: „Chemix Grupp” SRL

2.2 Adresa: str. Uzinelor, 7, of 8/1, mun. Chișinău, Republica Moldova

Valabilitatea certificatului de înregistrare data/luna/anul 20/11/2030

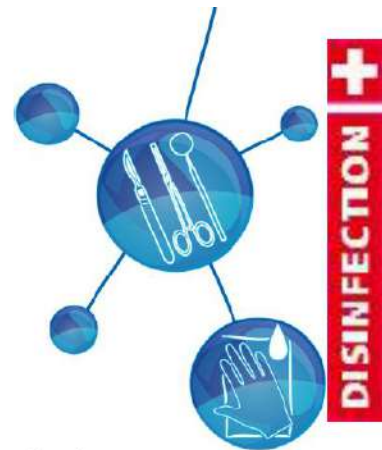
Compoziția, parametrii de calitate ai produsului și domeniul de utilizare sunt cei prevăzuți în documentația tehnică, care a stat la baza eliberării prezentului certificat, conform Raportului de evaluare nr. 74 din 16.10.2020

Orice modificare a datelor de identificare a produsului biocid, duce în mod automat la anularea certificatului de înregistrare.

Director interimar



Vasile GUȘTIUC



1. Date generale:

1.1 Chemidez - dezinfectant cu acțiune rapidă, pe bază de alcool cu un spectru larg de dezinfectare. Destinat dezinfecției instrumentarului, dispozitivelor medicale și a suprafețelor.

1.2 Ingrediente: alcool, săruri cuaternare de amoniu și altele.

1.3 *Corespunde cerințelor standardului SM EN 14885:2019 și SM EN 14885:2022 "Aplicarea standardelor europene la antiseptice și dezinfectante chimice" (în vigoare prin Hotărârile Institutului de Standardizare din Moldova nr. 79 din 11.04.2019 și nr. 155 din 19.09.2022).*

1.4 Testat conform standardului pentru evaluarea activității bactericide și fungicide în zonele alimentare, industriale, casnice și instituționale.

1.5 Înregistrat la Agenția Națională pentru Sănătatea Publică, Certificat de înregistrare de stat/avizare sanitară al produsului biocid Nr. 00087 din 20.11.2020 valabil pînă la 20.11.2030. *Grupa principală 1, tip de produs 2, 3.*

1.6 Înregistrat la Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale sub Nr. DM000185534, CL IIa.

1.7 Asigurarea clasificării, eficacității, ambalării și etichetării conform: HG Nr. 344/2020 din 10.06.2020 "Regulamentul sanitar privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide"; "Directive for Medical Devices 93/42 EEC".

1.8 Dezinfectant se referă la clasă IV de pericol (substanța nepericuloasă) conform GOST 12.1.007-76.

Produsul nu irită pielea și mucoasele ochilor, conform rapoartelor privind evaluarea testării toxicologice a produsului efectuate de Agenția Națională de Sănătate Publică.

2. Eficacitatea microbiologică:

2.1 Chemidez asigură spectru bactericid, fungicid / levuricid, virulicid, tuberculocid / micobactericid **în condiții curate și murdare, confirmate prin testări.**

3. Instrucțiuni și domenii de utilizare:

3.1 Chemidez nu se diluează!!! Se aplică prin pulverizare sau ștergere pe instrumente, dispozitive medicale și suprafețe vizate. Se lasă să acționeze între 30 - 60 secunde, dacă este necesar, ștergeți după timpul de expunere.

3.2 Nu se potrivește pentru dezinfectarea sticlei de acril (sticlei organice), a suprafețelor lăcuite solubile în alcool. Suprafețele trebuie acoperite complet cu soluție.

Tabel 1

Domeniul de aplicare	Microorganisme	Obiectul dezinfectării	Timpul de acțiune	Metoda de dezinfectare
1. Institutii medicale 2. Industria farmaceutică 3. Industria cosmetică (centre fitness, SPA, saloane de frumusețe s.a) 4. Industria alimentară 5. Institutții de învățământ (preșcolar, școlar, universitar, case-internat s.a.) 6. Mediu casnic	Bacterii, Fungi/Levuri, Virusi	- instrumente - dispozitive medicale - suprafețe	15 - 30sec	Pulverizare / Ștergere
	Mycobacterium terrae Mycobacterium avium		30 - 60 sec	

4. Măsuri de precauție:

4.1 Inflamabil!!!

4.2 În cazul contactului cu ochii clătiți imediat cu multă apă și consultați medicul.

4.3 A se respecta regulile de igienă personală în timpul utilizării. Toate lucrările cu dezinfectantul trebuie să fie efectuate în încăperi bine ventilate sau aerisite, deoarece inhalarea a vaporilor pe parcursul unei perioade îndelungate poate provoca o stare generală de rău.

4.4 Persoanele care au contraindicații sau care sunt sensibile la interacțiunea cu substanțele chimice nu sunt admise la operarea cu dezinfectant.

4.5 A se evita contactul cu ochii în timpul utilizării.

4.6 În încăperile unde se folosește dezinfectantul este interzisă utilizarea focului deschis, inclusiv fumatul. A se evita formarea electricității statice în încăperile de păstrare a dezinfectantului.

4.7 A se păstra în ambalajul original închis, în încăperi uscate, departe de lumina directă, separat de acizii puternici, oxidanți, alimente și alte substanțe ușor inflamabile, la temperatura sub +50°C.

4.8 Termen de valabilitate: 2 ani

5. Măsurile de prim ajutor în caz de intoxicație:

5.1 În cazul contactului cu pielea este inofensiv.

5.2 În cazul contactului cu ochii se spală bine cu o cantitate mare de apă timp de cel puțin 15 minute. Dacă apar iritații consultați medicul.

5.3 În cazul înghițirii este necesar de a clăti cavitatea bucală cu o cantitate mare de apă. Nu se recomandă provocarea vomitării. Consultați medicul.

6. Metode fizico-chimice și analitice de control

Tabel 2

Indicii	Norma
Aspect exterior, culoare, miros	Lichid omogen transparent de culoare albastră fără incluziuni străine cu miros de alcool
Densitatea, g/cm ³	0,80 – 0,95
pH	6,5 - 9,0

6.1 Aspectul exterior se determină vizual conform GOST 14618.0-78.

6.2 Determinarea densității se realizează prin metoda gravimetrică în conformitate cu GOST 18995.1-73.

6.3 Determinarea activității ionilor de hidrogen (pH) se efectuează în conformitate cu GOST R 50550:2005.

Fișa tehnică de securitate a produsului chimic				
1.	IDENTIFICAREA PRODUSELOR CHIMICE			
1.1	Identificarea produsului chimic și companiei responsabile			
	Identificarea produsului chimic: CHEMIDEZ			
1.2	Domeniu de aplicare a produsului chimic: Dezinfectant lichid pe baza de alcool pentru instrumente, dispozitive medicale și suprafețe			
1.3	Identificarea companiei responsabile pentru comercializarea de produse chimice: (producător, importator sau distribuitor)			
	Producator:	„CHEMISTRY TRADING“ SRL		
	Fabricant:	„CHEMIX GRUPP“ SRL		
	Locație adresă, conform adresei juridice:	mun. Chisinau, str. Uzinelor 7, of.8/1		
	Nr. telefon:	+37322843136		
	e-mail:	chemixgrupp.md@gmail.com		
1.4	Nr. telefon a serviciilor de urgență (în caz de urgență): 112 - Serviciul Național Unic pentru Apelurile de Urgență			
	Nr. telefon a producătorului (în caz de urgență): +37322843136			
2.	Informația despre substanțele chimice ce fac parte din componența produsului			
2.1	Compoziția chimică/produsului după componență: amestec de etanol și săruri cuaternare de amoniu			
2.2	Componente parțial periculoase:			
	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.2.4
	Numarul CAS	Denumirea componentelor	Componența chimică, %	Marche cu simboluri de pericol prin numărul de risc R
	00064-17-5	Etanol	>30 %	F; R11
	68391-01-5 85409-23-0	Amestec N-alkilbenzildimetil clorid amoniu și Alkildimetilclorid amoniu	< 5 %	C, R:21/22-34-50
3.	Pericol			
	Produsul este inflamabil. La inhalarea prelungită a vaporilor de etanol, se observa disconfort general prin (ameteți, vomă). Poate provoca iritații a mucoaselor nazale, oculare, posedă efecte psihotrope.			
4.	Măsuri de prim ajutor			
4.1	Informații generale: Îndepărtarea hainelor contaminate, în cazul contactului cu pielea, clătiți din abundență cu apă			
4.2	Prin inhalare: Se scoate persoana (victima) la aer curat, dacă s-a oprit respirația, se face respirație artificială. Dacă respirația este dificilă, se pune mască cu oxigen. Adresați-vă medicului			
4.3	Prin înghițire: Se clătește gura din abundență cu apă, se dă de băut o cantitate mare de apă sau lapte pentru dizolvarea substanței. În caz de intoxicație se provoacă vomă (spălături stomacale). Adresați-vă medicului			
4.4	Prin contact cu pielea: În contact cu pielea este inofensiv			
4.5	În cazul pătrunderii stropilor în ochi: De clătit cu apă ochii nu mai puțin de 15 min, din când în când deschinzând pleoapele. Dacă simptomele persistă în continuare, consultați un medic.			
4.6	Recomandări pentru identificarea simptomelor târzii: Necunoscute			
5.	Măsuri luate în caz de incendiu			
5.1	Mijloace adecvate pentru stingerea incendiului: Pulbere, spumă chimică-mecanică, nisip, pământ, apa de stins.			
5.2	Mijloace neadecvate pentru stingerea incendiului: Necunoscute			
5.3	Pericol special în caz de incendiu: Necunoscute			

5.4	Echipament de protecție special pentru pompieri: Aparate de respirație, îmbrăcăminte de protecție rezistente la substanțe chimice.	
6.	Măsuri luate, în cazul contaminării mediului înconjurător	
6.1	Măsuri de protecție individuală: Persoanele neautorizate să fie evacuate din zona de contaminare. De folosit mijloace de protecție, deoarece inhalarea vaporilor de alcool poate provoca disconfort stării sănătății prin (amețeli, vomă). În încăperile și mijloacele de transport unde sunt păstrate sau transportate produsele, se interzice folosirea focului deschis, și este interzis fumatul.	
6.2	Măsurile de protecție a mediului: Urmați măsuri de siguranță la incendiu. Nu permit intrarea persoanelor neautorizate, și prevenirea tuturor surselor de incendiere. A evita pătrunderea concentratului la o rețea de canalizare, sol, ape subterane și colectore de apă.	
6.3	Măsuri de curățare: Clătirea se face cu o cantitate mare de apă. Pentru absorbție se folosește (nisip, oxid de plumb, rumeguș), care este colectat într-un recipient și duse la locuri de utilizare. Rămășițele sunt clătite cu apa din abundență. Vezi, de asemenea alin. 13.	
7.	Manipulare și depozitarea substanțelor chimice	
7.1	Adresare: Produsul de folosit în zone bine ventilate, deoarece inhalarea prelungită a vaporilor de alcool poate provoca disconfort stării sănătății organismului prin grețuri, vomă. În încăperile unde se păstrează produsul, se interzice folosirea focului deschis, cât și a fumatului.	
7.2	Depozitarea: A se păstra la loc uscat, în ambalajul original, sigilat. Separat de acizi tari, oxidanți puternici, alimente și alte lichide inflamabile. În zonele de depozitare se interzice utilizarea de flacăra deschisă, inclusiv fumatul. A se păstra la temperaturi de la +5°C pînă la + 30°C. În zonele de depozitare evitați apariția de electricitate statică.	
7.3	Utilizări speciale: Necunoscute	
8.	Măsuri de precauție și măsuri individuale de protecție în caz de contact	
8.1	LIMITE PERICOLE: Etanol: persistă în aer pe parcursul zilei de lucru sau chiar întregii săptămâni - 500ppm/1000 mg/m ³ ; cantitatea persistentă în aer timp de 15 min -1000 ppm /1900 mg/m ³	
8.2	Măsuri preventive în contact: Asigurați o ventilare suficientă la locul de muncă.	
8.2.1	Măsuri preventive în momentul producerii: În cazul în care conținutul de etanol în mediul de lucru depășește limitele maxime admise și nu pot fi reduse, utilizați următorii pași:1) utilizați echipament de protecție generale; 2) eliberați lucrătorilor echipamente personale de protecție, în cazul în care este imposibil de a preveni cu mijloacele comune; 3) de aplicat metodele corecte de muncă; 4) o mai bună organizare la locul de muncă	
8.2.1.1	Protecția căilor respiratorii: Când sunt utilizate în mod corect și în siguranță nu este necesar	
8.2.1.2	Protecția mâinilor: Nu este necesar	
8.2.1.3	Protecția ochilor: Nu este necesar	
8.2.1.4	Protecția pielii: Necesară echipament de protecție	
8.2.2	Măsuri de precauție în cazul contaminării mediului înconjurător: Evitați nimerirea concentrațiilor mari în mediu și în sistemele de canalizare	
9.	Proprietăți fizice - chimice	
9.1	Informație generală:	
	starea fizică a produsului chimic (lichid, solid, gaz), culoarea și mirosul	Lichid omogen transparent de culoare albastru cu miros de alcool
9.2	Informații succintă privind sănătatea, siguranța și mediul	
9.2.1	pH	6,5 – 9,0
9.2.3	punct/intervalul fierberii	760 mm Hg: aprox. 80 ° C.
9.2.1	temperatura de aprindere	21°C
9.2.2	temperatura de reaprindere	I/N
9.2.3	Limite de explozie	
	- inferior	I/N

	- superior	I/N
9.2.4	Proprietăți oxidante	I/N
9.2.5	Presiunea de vapori	20°C
9.2.6	Densitatea relativă	0,80 –0,95 g/cm ³
9.2.7	dezolvarea:	
	În apă	Disolvarea completă
	În grăsimi	I/N
9.2.8	Coefficientul de distribuție n-octanol/apă (între componentele) Kow (Pow)	I/N
9.2.9	densitatea	I/N
9.2.10	densitatea de vapori	I/N
9.2.11	rata de evaporare	I/N
9.3	Alte informații:	Informația prevăzută. (I/N – informație nedisponibilă) (R/N- în urma testării, s-a obținut rezultat negativ)
10.	Stabilitate și reactivitate	
10.1	Evitarea condițiilor	Temperaturi ridicate, flăcări, scântei.
10.2	Evitarea materialelor	Oxidanți puternici, acizi anorganici tari
10.3	Produse de descompunere periculoase	Monoxid de carbon și compuși organici necunoscuți.
11.	Informația despre toxicitate: Informații toxicologice cuprinse în fișele tehnice de securitate a agenților periculoși	
11.1	Toxicitatea imediată (acută) Etanol L/D50 = 7060 mg/kg (per os, șobolani) N-alkilbenzildimetil clorid ammoniu LD50 >2000 mg/kg (per os, șobolani) Alkildimetilclorid ammoniu LD50 = 650 mg/kg (per os, șobolani)	
11.2	Proprietăți iritante și corozive: Etanolul poate irita ochii și mucoasele, efect narcotic. Compușii cuaternari de amoniu pot avea proprietăți iritante ale pielii, ochilor, și a mucoaselor.	
11.3	Proprietăți ce provoacă sensibilizare (sensibilitate): Etanol nu provoacă o reacție hipersensibilă a pielii. Amestec concentrate de compuși cuaternari de amoniu prin inhalare și ingerare pot provoca anestezie, cefalee și amețeli	
11.4	Intoxicația subacută (subcronică): Pătrunderea a 7% de etanol în interiorul corpului uman pot fi mortale. Ingestia concentratului cuaternar de amoniu poate duce la erodarea cavității bucale și tractului gastro-digestiv.	
11.5	Intoxicație cronică: I/N	
11.6	Informații bazate pe practică: Etanolul inhalat și ingerat în cantități enorme, este daunator pentru organism, sistemul gastro-digestiv, ficat și rinichi, produce reacții somnolente și dereglarea sistemului nervos central . Deasemenea poate provoca somnolență, vomă, cefalee, iritații ș.a.	
11.7	Alte informații cu privire la pericolele pentru sănătate: I/N	
12.	Informație ecologică	
12.1	Pericole pentru mediul înconjurător (ecotoxicologice): Toxic pentru organismele acvatice:	
12.2	Mobilitate (dinamica): Agent de contact diluat în apa freatică sau asupra mediului nu produce poluare	
12.3	Stabilitate și degradabilitate: Etanol - este biodegradabil și inofensiv și se poate în stațiile de epurare biologică a apelor uzate DOC/OECD screening test => 85%	
12.4	Bioacumulare (acumulare în organism): Nu are	
12.5	Alte efecte adverse: Necunoscute	

13.	Gestionarea deșeurilor	
	Cantități mari de adsorbant pentru a absorbi și transmis la locul de distrugere. Cantități mici se clătește cu multă apă. După spălare, cutiile sunt potrivite pentru reutilizare. Conducându-se după legea locală	
14.	Cerințe pentru transportare	
14.1	Numărul ONU (UN)	1760
14.2	Grupul de ambalare	III
14.3	Transport terestru	
14.3.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ADR	3
14.3.2	Număr de identificare pericol HI /UM	nr. 3
14.3.3	Caracteristica transportării	Inflamabil
14.3.4	Alte informații	necunoscut
14.4	Transportari maritime	
14.4.1	Categoria de transport de pericol / Clasa IMDG	3
14.4.2	Caracteristica transportării	Inflamabil
14.4.3	Alte informații	necunoscut
14.5	Transportari aeriene	
14.5.1	Categoria de transport de pericol / Clasa ICAO / IATA:	3
14.5.2	Caracteristica transportării	Inflamabil
14.5.3	Alte informații	necunoscut
15.	Informațiile obligatorii pe etichete	
15.1	Informația pe etichete	
15.1.1	Simbolul desemnării de pericol și explicarea lui verbal	
	R 11	Foarte inflamabil
15.1.2	Marcat ca componente periculoase: Etanol 72%	
15.1.3	Discifrarea simbolurilor de risc	
	R11	Foarte inflamabil
15.1.4	Discifrarea simbolurilor de siguranță	
	S 16	A se păstra departe de surse de aprindere. Fumatul interzis.
	S 26	În caz de contact cu ochii clățiți imediat cu multă apă și se consultă medicul
15.1.5	Restricții speciale: Necunoscut	
16.	Alte informații	
16.1	Text R-fraza (de exemplu, prevăzute la alineatele 2 și 3)	R 21/22 Nociv în contact cu pielea și prin înghițire R 50 Foarte toxic pentru organismele acvatice R 34 Provoacă arsuri
16.2	Restricții de utilizare	Necunoscut
16.3	Surse de informare pentru fișa tehnică de securitate	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor. Legea Nr. 277 din 29-11-2018 privind substanțele chimice.