



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA  
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU SĂNĂTATE PUBLICĂ



MD 2028, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi 67A, Tel. +373 22 574 501, <https://ansp.md> e-mail: [office@ansp.gov.md](mailto:office@ansp.gov.md) IDNO:1018601000021

CERTIFICAT  
DE ÎNREGISTRARE DE STAT

Nr. | P-0013/2023  
din | 20.11.2020

**I. Denumirea comercială a produsului în Republica Moldova**

PASDEZ

**II. Date de identificare ale solicitantului (numele, adresa, țara)**

DEZFARMTEH S.R.L., Republica Moldova, mun. Chișinău, sec. Centru, Eminescu Mihai, 30,  
ap./of. 3

**III. Date de identificare a producătorului (numele, adresa, țara)**

DEZFARMTEH SRL, str. M.Eminescu 30, ap.3A, mun.Chișinău, Republica Moldova

**IV. Date de identificare a produsului**

- |                        |               |
|------------------------|---------------|
| 1. Categoria de produs | biodistructiv |
| 1.1. Grupa principală  | 1             |
| 1.2. Tip de produs     | 2, 3, 4, 5    |

În conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 344 din 10.06.20 și în baza ordinului ANSP nr. 157 din 17.11.2020 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.

Certificatul de înregistrare este valabil până la data: **20.11.2030**.

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

Anexa: 1 pagini

**Director**

Digitally signed by Jelamschi Nicolae  
Date: 2023.03.27 16:25:08 EEST  
Reason: MoldSign Signature  
Location: Moldova



**Nicolae Jelamschi**



**Anexa**  
**la certificatul nr. P-0013/2023 din 20.11.2020 pentru înregistrare de stat a**  
**produsului biocid**

**I. Denumirea comercială a produsului în Republica Moldova**

PASDEZ

**V. Date privind substanța(e) activă(e) a produsului**

<i>Denumirea chimică(IUPAC, ISO sau alte)</i>	<i>Nr. CE</i>	<i>Nr. CAS</i>	<i>Cantitatea de produs</i>
sodiu-dicloro-s-triazintriindihidrat		51580-86-0	> 99%

**VI. Forma de condiționare**

pastile

**VII. Modul de ambalare (tipul, capacitatea)**

cutii de plastic 0,5 kg, 1kg

**VIII. Domeniul și aria de utilizare**

**1. Domeniul de utilizare**

Dezinfectanti și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni și animale

**2. Aria de aplicare**

Dezinfectarea suprafețelor în unități medicale. Dezinfectia apei din fântâni în condiții casnice, apă din piscine (bazine de înot) cu respectarea cerințelor prevăzute în instrucțiunea de utilizare.

**IX. Eficacitatea**

<i>Activitatea</i>	<i>Metoda de testare/protocolul de testare</i>	<i>Specia/tulpina</i>	<i>Concentrații</i>	<i>Timp de acțiune</i>
Algicidă	Standart CSN EN ISO 8692:2012	Parachlorella kessleri FOTT et NOVAKOVA LARG/1	4 past/ 1000 litri apă dist.	5x24h
Anexa nr.4 din Regulamentul 409/2005 Coll		Esheria coli Enterococcus faecalis	2-4 past/1m3 de apă	24 ore
Bactericidă	EN 17387:2021	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	2 past/10l	30 min
Bactericidă	EN 1040:2005	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus	2 past/10l	30 min
Bactericidă	EN 13727:2012+A2:2015	Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	2past/10l	5 min
Bactericidă	EN 13697:2015+A1:2019	Esheria coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae	2 past/10l	5 min

Fungicidă	EN 1275:2005	Candida albicans Aspergillus brasiliensis	2 past/10l	30 min
Fungicidă	EN 1650:2008+A1:2013	Candida albicans Aspergillus brasiliensis(niger)	1 past/10l	30 min
Fungicidă/levuricidă	EN 13 624:2013	Candida albicans Aspergillus brasiliensis (niger)	2 past/10l	30 min
Fungicidă/Levuricidă	EN 13 697:2015+A1:2019	Candida albicans Aspergillus brasiliensis	2 past/10l	30 min
Fungicidă/Levuricidă	EN 17387:2021	Candida albicans Aspergillus brasiliensis(niger)	2 past/10l	30 min
Fungicidă/Levuricidă	EN 1276:2009/AC:2010	Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	1 past/10l	10 min
Levuricidă/Fungicidă	EN 13 624:2013	Candida albicans Aspergillus brasiliensis	2 past/10l	30 min
Sporicidă	EN 14347:2005	Bacillus subtilis Bacillus cereus	4 past/10l	30 min
Sporicidă	EN 17126:2018	Bacillus subtilis Bacillus cereus Clostridium difficile	5 past/10l	30 min
Sporicidă	EN 13704:2018	Bacillus subtilis	2 past/10l	30 min
Tuberculocidă	EN 14 348:2005	Mycobacterium terrae	2 past/10l	30 min
Virucidă	EN 14476:2013+A1:2015	Adenovirus type 5	2 past/10l	30 min
Virucidă	EN 14476:2013+A2:2019	Poliovirus type 1 Murine norovirus Vaccinia virus	2 past/10l	30 min

#### **X. Indicații de utilizare**

<i>Metoda de aplicare</i>	<i>Concentrația soluției de lucru</i>	<i>Timpul de acțiune</i>
Dezinfectarea prin ștergere, imersie, stropire a suprafețelor din unități medicale	2 past/10l de apă, 4 past/10l de apă	5 min, 30 min, 30 min
Materiale textile de culoare alba din unități sanitare.(prin imersie)	2 past/10l de apă	30 min
Apă din piscine	2-4 pastile/1m <sup>3</sup> (1000L) de apă	24 ore
Apă în bazine de înot, o doza de întreținere	1 past/1m <sup>3</sup> de apă	perioada de 5, 7 zile.

Utilaje de producție în mediu industrial, alimentație, industrie farmaceutica, cosmetica.	2 past, 1past, 4 past/10L de apă	5 min, 10 min, 30 min
<b>XI. Etichetarea produsului biocid</b>		
Simboluri și indicarea pericolelor		
Fraze de risc (R) și/sau Pictograme de pericol (H)		
Fraze de prudență (S) și/sau Fraze de precauție (P)		
<b>XII. Categoria de utilizatori</b>		
	Profesionali, Populatie,	
<b>XIII. Recomandări/restricții privind protecția sănătății și a factorilor de mediu</b>		
	Utilizarea conform instrucțiunii de utilizare a produsului	

Suprafață

Apă potabilă

Bucătărie

Bazin

Faianță sanitară



## PASDEZ

**PASDEZ** – pastile eficiente, complet solubile în apă, pe bază de dicloroizocianurat de natriu.

Soluția de lucru are efecte : **bactericid- acțiune completă** (EN1040 :2005, EN 1276:2009/AC:2010, EN 13623:2010, EN 13727:2012+A2:2015, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021), **micobactericid/tuberculocid** (EN 14348 :2005), **fungicid/levuricid-acțiune completă** (EN 1275, EN 13624:2013, EN 1650:2008+A1:2013, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021), **virucid- acțiune completă** (EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019), **sporicid-acțiune completă** (EN 14347:2005, EN 17126:2018) și **algicid**.

**Domeniul de aplicare:** Dezinfecția suprafețelor din unități medicale, industria cosmetică și farmaceutică, ustensile și sticlărie de laborator, obiecte pentru îngrijirea pacienților, materiale textile albe (lenjerie, îmbrăcăminte de lucru etc.) în cadrul unităților medicale în condiții de curățenie, obiecte de uz industrial și comercial, bariere dezinfectante, coșul de gunoi în industria farmaceutică și cosmetică. Pentru dezinfectarea prin ștergere, imersie stropire a oualelor, veselei, mijloacelor de transport produse alimentare și a suprafețelor din industria alimentară. Activitatea de dezinfectant chimic pentru sistemele de apă și a purifica apa de alimentare pentru a fi potabilă.

### Aplicație practică al preparatului: PASDEZ

Aplicație: Metoda de dezinfecție:	Concentrații	Timpi de acțiune:	Spectrul de activitate:
Dezinfecția prin ștergere, imersie, stropire a suprafețelor din unități medicale.	2 pastile/10L	5 min	<b>Bactericidă</b> -EN 13727: 2012 + A2: 2015, EN 13697:2015+A1:2019
	2 pastile/10L	30 min	<b>Fungicidă</b> -EN 1275:2005, EN 13624:2013, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Bactericidă</b> -EN 1040:2005, EN 17387:2021 <b>Virucidă</b> -EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019 <b>micobactericidă/tuberculocidă</b> -EN 14348 :2005
	4-5 pastile /10L	30 min.	<b>Sporicidă</b> -EN 14347:2005, EN 17126:2018
Dezinfecția prin ștergere, imersie stropire a oualelor, veselei, domeniul alimentar, industrial, gospodăresc și instituțional.	2 pastile/10L	5 min	<b>Bactericidă, Fungicidă</b> -EN 13697:2015+A1:2019, EN 13697:2015+A1:2019
	1 pastilă/10L	10 min	<b>Bactericidă</b> -EN 1276:2009/AC:2010
	1 pastilă/10L	30 min	<b>Fungicidă</b> -EN 1650:2008+A1:2013
	2 pastile/10L	30 min	<b>Bactericidă</b> -EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Fungicidă</b> -EN 1275:2005, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Virucidă</b> -EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019 <b>micobactericidă/tuberculocidă</b> -EN 14348 :2005
4-5 pastile /10L	30 min.	<b>Sporicidă</b> -EN 14347:2005, EN 17126:2018	
Sticlărie de laborator din spitale și alte unități medicale. (prin imersie)	2 pastile/10L	5 min	<b>Bactericidă</b> -EN 13727: 2012 + A2: 2015, EN 13697:2015+A1:2019
	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă</b> -EN 1040:2005, EN 17387:2021, EN 13697:2015+A1:2019 <b>Fungicidă</b> -EN 1275:2005, EN 13624:2013, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>virucidă</b> -EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019 <b>micobactericidă/tuberculocidă</b> -EN 14348 :2005
	4-5 pastile /10 L	30 min.	<b>Sporicidă</b> -EN 14347:2005, EN 17126:2018
Obiecte pentru îngrijirea a pacienților din spitale și alte unități medicale (prin imersie)	2 pastile/10L	5 min	<b>Bactericidă</b> -EN 13727: 2012 + A2: 2015, EN 13697:2015+A1:2019
	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă</b> -EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Fungicidă</b> -EN 1275:2005, 13624:2013, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Virucidă</b> -EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019 <b>micobactericidă/tuberculocidă</b> -EN 14348 :2005
	4-5 pastile /10 L	30 min.	<b>Sporicidă</b> -EN 14347:2005, EN 17126:2018
Materiale textile de culoare alba din unități sanitare.	2 pastile /10 l	30 min.	<b>Fungicidă</b> -EN 1275:2005, EN 17387:2021 <b>Bactericidă</b> -EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021 <b>Virucidă</b> -EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019

(prin imersie)			<b>micobactericidă/tuberculocidă-EN 14348 :2005</b>
Utilajul de producere in industrial, alimentara, farmaceutica, cosmetica.	2 pastile/10L	5 min	<b>Bactericidă, Fungicidă-EN 13697:2015+A1:2019</b>
	1 pastilă/10L	10 min	<b>Bactericidă- EN 1276:2009/AC:2010</b>
	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă,Fungicidă-EN 13697:2015+A1:2019, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021</b>
	1 pastilă/10L	30 min	<b>Fungicidă-EN 1650:2008+A1:2013</b>
	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă-EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Fungicidă-EN 1275:2005, EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021</b> <b>Virucidă-EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019</b> <b>micobactericidă/tuberculocidă-EN 14348 :2005</b>
	4-5 pastile /10 L	30 min.	<b>Sporicidă-EN 14347:2005, EN 17126:2018</b>
Coșuri de gunoi. (Deșeuri medicale)	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă-EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Fungicidă-EN 1275:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Virucidă-EN14476:2013+A1:2015,EN 14476:2013+A2:2019</b> <b>micobactericidă/tuberculocidă-EN 14348 :2005</b>
	4-5 pastile /10 L	30 min.	<b>Sporicidă-EN 14347:2005, EN 17126:2018</b>
Barierelor la punctele de trecere	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă-EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Fungicidă-EN 1275:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Virucidă-EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019</b> <b>micobactericidă/tuberculocidă -EN 14348 :2005</b>
Dezinfecția saunelor, cabine de duș,căzi de baie etc.	1 pastilă/10L	10 min	<b>Bactericidă-EN 1276:2009/AC:2010</b>
	2 pastile /10 L	30 min.	<b>Bactericidă-EN 1040:2005, EN 13697:2015+A1:2019,EN 17387:2021</b> <b>Fungicidă-EN 1275:2005,EN 13697:2015+A1:2019, EN 17387:2021</b> <b>Virucidă-EN 14476:2013+A1:2015, EN 14476:2013+A2:2019</b>
	4-5 pastile /10 L	30 min.	<b>Sporicidă-EN 14347:2005, EN 17126:2018</b>
Apă potabilă	4 pastile /1m <sup>3</sup>	30 min	<b>Anexa nr.4 din Regulamentul 409/2005 Coll</b>
După 30 min de la dezinfecție a apei potabile se masoară concentrația clorului(concentrația recomandată 0,3-1,2mg/l) test «MERK»			
Apă din piscine, inițial de uplere	2-4 pastile/1m <sup>3</sup> (1000L) de apă	24 ore	<b>Algicidă CSO EN ISO 8692:2012, TNV 757741:1995</b>
Apă în bazine de înot, o doză de întreținere	1pastila /1 m <sup>3</sup> apă	perioada de 5-7 zile	<b>Algicidă CSO EN ISO 8692:2012, TNV 757741:1995</b>
	Daca in urma masurarilor, clorul activ este de 1.0 vom ave nevoie sa il aducem la concentratia de 1,5 deci pentru o cantitate de 10m3 se vor mai adauga 3pastile.		

temperatura soluției de lucru:23<sup>0</sup> C

Soluția de lucru pregătită este valabilă 24 de ore.

#### MĂSURI DE PRECAUȚIE:

O - oxidant, Xn —nociv, N-periculos pentru mediu

**Fraze de pericol:** **H319** - Provoaca o iritare grava a ochilor, **H302** - Nociv in caz de inghitire, **H335** - Poate provoca iritarea cailor respiratorii,**H410** - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. **EUH031** - In contact cu acizi, degaja un gaz toxic.

**Fraze de precautie:** **P102** – A nu se lasa la indemana copiilor, **P210** – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis. **P220** – A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile.**P232** – A se proteja de umiditate.**P370 + P378** – În caz de incendiu: Utilizați pentru stingere: pulbere, spumă chimică-mecanica, nisip, pământ, apa. **P305 + P351 + P338** – IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuatii sa clatiti.**P260** – Nu inspirati praful/fumul/gazul/ceata/vaporii/spray-ul.**P273** – Evitati dispersarea in mediu.**P391** – Colectati scurgerile de produs.**P501-** Aruncati continutul/recipientul conform regulamentelor nationale A se consulta instructiunile speciale/fișa tehnică de securitate. 2.3. Alte pericole: nu se recomandă amestecarea cu alte preparate pentru curățare.

#### CONTINUT

Pastile a 2,7± 5% gr, Dicloroizocianurat de natriu >99%

#### AMBALAJ

Cutii de plastic 0,5 kg, 1 kg

pH 6,0± 0,02 (soluția de lucru)

Valabilitate: 3 ani



# “DEZFARMTEH” S.R.L.

## Certificat de calitate Nr.18

### Pastile cu clor PASDEZ

#### Dezinfectant pentru suprafețe cu spectru larg de acțiune

Dezinfectant se fabrică conform SM GOST R 51696:2003 “Produse chimice de uz casnic. Condiții tehnice generale”.

Marcarea, ambalarea și depozitarea produsului se efectuează conform Hotărârea Guvernului nr. 996 din 20.08.2003, anexa nr. 2 “Normele privind etichetarea produselor chimice de menaj” și SM STB 1044:2011 “Produse chimice de uz casnic. Reguli de recepție, ambalare, marcare, transport și depozitare”. Controlul produsului se efectuează în laboratorul de încercări al “ASCHIM CI” S.R.L..Raport de încercări Nr. 75 din 26.07.2023

Nr.ord.	Indicii	Caracteristica și norma
1.	Aspectul exterior	Masa omogenă, presată în forma de tablete, fără corpuri străine
2.	Culoare	Albă
3.	Miros	Caracteristic produsului dat
4.	Indicele activității ionilor de hidrogen, pH	6,25 ± 0,05
5.	Fracția masică a clorului activ, %	56,30 ± 0,50
6.	Masa pastilei,g	2.7 ± 5%
7.	Data fabricării și lot	Lot.18 din 28.07.2023

1. Aspectul exterior, culoare și miros al dezinfectantului se determina vizual, comparînd cu mostra de control.
2. Indicele activitatii ionilor de hidrogen se determina conform SM GOST R 50550:2005

Sef de laborator Gogu Andrei



Fișa tehnică de securitate produsului chimic			
<b>1.</b>	<b>IDENTIFICAREA PRODUSELOR CHIMICE</b>		
<b>1.1</b>	<b>Identificarea produsului chimic și companiei responsabile</b>		
	<b>Identificarea produsului chimic - PASDEZ</b>		
<b>1.2</b>	<b>Domeniu de aplicare a produsului chimic:</b> Dezinfectant pe baza de clor, Destinat pentru domeniile: profesionale, industriale, instituționale, populație, bazine de înot, pescine, pentru sistemele de apă și a purifica apa de alimentare pentru a fi potabilă.		
<b>1.3</b>	<b>Identificarea companiei responsabile pentru comercializarea de produse chimice:</b> (producător, importator sau distribuitor)		
	<b>Producător:</b>	DEZFARMTEH SRL	
	<b>Locație adresă, conform adresei juridice:</b>	R. Moldova, mun.Chișinău, str.M. Eminescu 30, ap.3	
	<b>număr de telefon</b>	+37368355016 fax +37322-849-493	
	<b>Adresa poștală:</b>	Dezfarmteh@mail.ru	
<b>1.4</b>	<b>Nr. telefon a serviciilor de urgență (în caz de urgență):</b> 112		
	<b>Nr. telefon a producătorului, importatorului (în caz de urgență):</b> +37368355016		
<b>2.</b>	<b>INFORMAȚIA DESPRE SUBSTANȚELE CHIMICE CE FAC PARTE DIN COMPONENTA PRODUSULUI</b>		
<b>2.1</b>	<b>Compoziția chimică/produsului după componentă:</b> pulbere dintr-un amestec de dichloroisocyanurate de sodiu, bicarbonat de sodiu		
<b>2.2</b>	<b>Componente parțial periculoase:</b>		
	<b>2.2.1</b>	<b>2.2.2</b>	<b>2.2.3</b>
	<b>Nr.CAS</b>	<b>Denumirea componentelor</b>	<b>Componenta chimică</b>
			<b>Simboluri de pericol</b>
	51580-86-0 2893-78-9	Na-Дихлоро-с-триазинтриондигидрат Sodium dichloroisocyanurate	>99%
	144-55-8	bicarbonat de sodiu	<1.0 %
<b>3.</b>	<b>PERICOL</b>		
	Nociv în caz de înghițire. Poate provoca leziuni ale ochilor și a pielii. Corodează nasul și căile respiratorii. Atunci când este încălzit peste 240 ° C se descompune și se pot forma gaze clor și azot toxice. Umed poate provoca pericol de explozie. Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic		
<b>4.</b>	<b>MĂSURI DE PRIM AJUTOR</b>		
<b>4.1</b>	<b>Informații generale:</b> Îndepărtarea hainelor contaminate, în cazul contactului cu pielea, clățiți din abundență cu apă		
<b>4.2</b>	<b>Prin inhalare:</b> Clorul sub forma de gaz este iritant pentru căile respiratorii. Persoana afectată se scoate la aer curat, pe sezute. În caz de oprirea respirației – se efectuează primul ajutor medical, respirație artificială, se pune mască oxigen. Adresativă medicului.		
<b>4.3</b>	<b>Prin înghițire:</b> Se clătește gura din abundență cu apă, se dă de băut o cantitate mare de apă sau lapte pentru dizolvarea substanței. Nici într-un caz NU provocați vomă! În caz de intoxicație, adresativă medicului.		
<b>4.4</b>	<b>Prin contact cu pielea:</b> Se scot hainele contaminate, imediat se clătește cu apă și săpun lichid, din abundență. După necesitate adresativă medicului.		
<b>4.5</b>	<b>În cazul pătrunderii stropilor în ochi:</b> De clătit cu apă ochii nu mai puțin de 15 min, din când în când deschizând pleoapele. Dacă simptomele persistă în continuare, consultați un medic.		
<b>4.6</b>	<b>Recomandări pentru identificarea simptomelor târzii:</b>		
	Necunoscute		
<b>5.</b>	<b>MĂSURI LUATE ÎN CAZ DE INCENDIU</b>		
<b>5.1</b>	<b>Mijloace adecvate pentru stingerea incendiului:</b>		
	Pulbere, spumă chimică-mecanică, nisip, pământ, apa de stins.		
<b>5.2</b>	<b>Mijloace neadecvate pentru stingerea incendiului:</b>		
	Necunoscute		
<b>5.3</b>	<b>Pericol special în caz de incendiu:</b>		
	În caz de incendiu, se pot forma vapori și gaze toxice. Arderea incompletă poate forma dioxidul de carbon, monoxidul de carbon, oxizi de azot.		
<b>5.4</b>	<b>Echipament de protecție special pentru pompieri:</b>		
	Aparate de respirație, îmbrăcăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice.		
<b>6.</b>	<b>MĂSURI LUATE, ÎN CAZUL CONTAMINĂRII MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR</b>		
<b>6.1</b>	<b>Măsuri de protecție individuală:</b>		
	Echipament de protecție. Persoanele neautorizate sunt evacuate din zona contaminată. Evitarea contactului cu pielea sau ochii.		
<b>6.2</b>	<b>Măsurile de protecție a mediului:</b>		
	Evitarea accesului persoanelor neautorizate. A evita pătrunderea concentratelor la o rețea de canalizare, sol, ape		



	subterane și colectore de apă.	
<b>6.3</b>	<b>Măsuri de curățare:</b>	
	Atenție! Scurgerea lichidului poate face podeaua alunecoasă. Pentru absorbție sefolosește ( 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.	
<b>7.</b>	<b>MANIPULARE și depozitarea substanțelor chimice</b>	
<b>7.1</b>	<b>Adresare:</b>	
	Evitați contactul concentratului cu pielea și ochii. La locul de muncă se recomandă să se poarte echipamente de protecție, pentru protecția feței, ochelari și mănuși de protecție La locul de lucru - o bună aerisire. Evitați praful de respirație la deschiderea recipientului. Agent întotdeauna se adaugă la apă, nu invers	
<b>7.2</b>	<b>Depozitarea:</b>	
	Depozitarea comprimatelor se va face în ambalajele originale din material plastic închis etans, a temperaturi de 10 – 25 grade Celsius, uscate și bine aerisite. După fiecare utilizare se va închide etans ambalajul, pentru pastrarea corespunzătoare a tabletelor. Se depozitează în locuri fara umezeala, ferite de copii	
<b>7.3</b>	<b>Utilizări speciale:</b>	
	Necunoscute	
<b>8.</b>	<b>MĂSURI DE PRECAUȚIE ȘI MĂSURI INDIVIDUALE DE PROTECȚIE ÎN CAZ DE CONTACT</b>	
<b>8.1</b>	<b>LIMITE PERICOLE:</b>	
	Na-diclor-s -triazintriindigidrat 0,5 mg / m <sup>3</sup> 8 h (sare) 1,5 mg / m <sup>3</sup> 15 min (sare ACL) Potrivit c VVM 18.10.2001 N chimicale 293 limite normate la locul de muncă	
<b>8.2</b>	<b>Măsuri preventive în contact:</b>	
	Asigurați o ventilare suficientă la locul de muncă. Evitați inhalări și contactul prelungit sau repetate cu pielea. La locul de muncă – acces la apă pentru clătirea ochilor, în cazul de contactului.	
<b>8.2.1</b>	<b>Măsuri preventive în momentul producerii:</b>	
	În cazul în care la locul de muncă nu este suficientă ventilație, 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	
<b>8.2.1.1</b>	<b>Protecția căilor respiratorii:</b>	
	Folosiți protecție respiratorie (respirator pentru praf), în cazul în care nu există ventilație sau în cazul în care ventilația este sub normal	
<b>8.2.1.2</b>	<b>Protecția mâinilor:</b>	
	Purtați mănuși de protecție (din neopren sau cauciuc)	
<b>8.2.1.3</b>	<b>Protecția ochilor:</b>	
	Recomandabil protecția feței și a ochilor	
<b>8.2.1.4</b>	<b>Protecția pielii:</b>	
	Necesar echipament de protecție	
<b>8.2.2</b>	<b>Măsuri de precauție în cazul contaminării mediului înconjurător:</b>	
	Evitați nimerirea concentrațiilor mari în mediu și în sistemele de canalizare	
<b>9.</b>	<b>PROPRIETĂȚI FIZICE - CHIMICE</b>	
<b>9.1</b>	<b>Informație generală:</b>	
	<b>starea fizică a produsului chimic (lichid, solid, gaz), culoarea și mirosul</b>	Tablete- 2,7 ± 5 %, Culoare – alba, Miros - specific de clor, Continutul de clor al unei tablete : 1,5 ± 0,05g
<b>9.2</b>	<b>Informații succintă privind sănătatea, siguranța și mediul</b>	
<b>9.2.1</b>	<b>pH-ul</b>	≈ 6 (1%)
<b>9.3</b>	<b>Alte informații:</b>	Informația prevăzută. (I/N – informație nedisponibilă) (R/N- în urma testării, s-a obținut rezultat negativ)
<b>10.</b>	<b>STABILITATE ȘI REACTIVITATE</b>	
<b>10.1</b>	<b>Evitarea condițiilor</b>	Pastrarea la temperaturi (ma mare 40 <sup>0</sup> C), razelor solare directe lumina soarelui, umiditate
<b>10.2</b>	<b>Evitarea materialelor</b>	saruri de amoniu. saruri acide, produc reactii – sub forma de clor gazos. Metalele– Ni, Fe, Cu disolva solutia in oxigen si sare
<b>10.3</b>	<b>Produse de descompunere periculoase</b>	clor, oxid de carbon, cianogen, cloruri.
<b>11.</b>	<b>INFORMAȚIA DESPRE TOXICITATE</b>	
	Informații privind posibilele căi de expunere: Inhalare, înghițire, piele, ochi. Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice:	
<b>11.1</b>	<b>Toxicitatea imediată ( acută)</b> LDLo: 3570 mg/kg Orală (umană)	LD50: 1420 mg/kg Orală (Șobolan)

	LD50: 6000 mg/kg piele (iepure) LCLo: 500 ppm/5 min. Inhalarea (umană) LC50: 293 ppm/ 1 oră Inhalarea (șobolan)	LD: 2500 mg/kg Orală (iepure) LD50: 700 mg/kg Orală (Șobolan) LD: 3570 mg/kg Orală (umană)
11.2	<b>Proprietăți iritante și corozive:</b> Contactul cu concentratul poate avea proprietăți iritante ale pielii, ochilor, și a mucoaselor	
11.3	<b>Proprietăți ce provoacă sensibilizare (sensibilitate):</b> Inhalare și ingerare a concentratului poate provoca anestezie, cefalee și amețeli	
11.4	<b>Intoxicația subacută (subcronică):</b> ingestia concentratului poate duce la erodarea cavității bucale și tractului digestiv.	
11.5	<b>Intoxicație cronică:</b> Repetată sau prelungită inhalarea de praf și vapori poate provoca dermatita, conjunctivita ochiului, inflamația tractului gastrointestinal	
11.6	<b>Informații bazate pe practică:</b> I/N	
11.7	<b>Alte informații cu privire la pericolele pentru sănătate:</b> I/N	
12.	<b>INFORMAȚIE ECOLOGICĂ</b>	
12.1	<b>Pericole pentru mediul înconjurător (ecotoxicologice)</b>	
	<b>Toxic pentru organismele acvatice</b> Toxicitate pentru pești LC50 ,Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu): 0,25 mg/l; 96 h Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice EC50, Daphnia magna (purice de apă): 0,28 mg/l; 48 h Toxicitate asupra algelor EC50 alge: > 5.000 mg/l; 96 h ,Toxicitate pentru bacterii ,Concentrație fără efect observabil (NOEC) noroi/mâl activat: 2.700 mg/l; 3, Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică),Concentrație fără efect observabil (NOEC): 756 mg/l; 28 d ,Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) ,Daphnia magna (purice de apă): 2.600 mg/l <b>Toxicitate sol</b> Concentrație fără efect observabil (NOEC) Eisenia fetida -1000mg/kg ; 14z	
12.2	<b>Stabilitate și biodegradabilitate</b>	
	4 %; 60 z /Metoda de testare OECD 306 , 2 %; 28 z /Metoda de testare OECD 301	
12.4	<b>Bioacumulare</b>	
	Nu există informații disponibile.	
12.5	<b>Mobilitate în sol</b>	
	Nu există informații disponibile	
12.6	<b>Alte efecte adverse</b>	
	Necunoscute	
13.	<b>GESTIONAREA DEȘEURILOR</b>	
	Cantități mari de adsorbant pentru a absorbi și transmis la locul de distrugere. Cantități mici se clătește cu multă apă. Conducându-se după legea locală	
14.	<b>CERINȚE PENTRU TRANSPORT</b>	
14.1	<b>Numărul ONU (UN)</b>	3077
14.2	<b>Grupul de ambalare</b>	III
14.3	<b>Transport terestru</b>	
14.3.1	<b>Categoria de transport de pericol / Clasa ADR</b>	9
14.3.2	<b>Număr de identificare pericol HI /UM nu are</b>	
14.3.3	<b>Caracteristica transportării</b>	Sodium Dichloroisocyanurate Dihydrate
14.3.4	<b>Alte informații</b>	Неизвестно
14.4	<b>Transportari maritime</b>	
14.4.1	<b>Categoria de transport de pericol / Clasa IMDG</b>	9
14.4.2	<b>Caracteristica transportării</b>	Sodium Dichloroisocyanurate Dihydrate
14.4.3	<b>Alte informații</b>	He имеет
14.5	<b>Transportari aeriene</b>	
14.5.1	<b>Categoria de transport de pericol / Clasa ICAO / IATA:</b>	9
14.5.2	<b>Caracteristica transportării</b>	Sodium Dichloroisocyanurate Dihydrate
14.5.3	<b>Alte informații</b>	Неизвестно
15.	<b>Informațiile obligatorii pe etichete</b>	
15.1	<b>Informația pe etichete</b>	
15.1.1	<b>Simbolul desemnării de pericol și explicarea lui verbal</b>	
	Xn	nociv
	N	Periculos pentru mediu
15.1.2	<b>Marcat ca componente periculoase</b>	
	Na -Дихлоро-s –триазинтриондигидрат 99%	
15.1.3	<b>Discifrarea simbolurilor de risc</b>	

	R22	Nociv în caz de înghițire
	R31	La contactul cu acizii se degajă gaze toxice
	R36/37	Iritant pentru ochi și tractul respirator
	R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic
<b>15.1.4</b>	<b>Discifarea simbolurilor de siguranță</b>	
	<b>S 8</b>	A se păstra într-o formă uscată
	<b>S 26</b>	După contactul cu pielea spălați cu multă apă
	<b>S 41</b>	În caz de incendiu sau și / sau explozie se evita inhalarea fumului
<b>15.1.5</b>	<b>Restricții speciale</b>	
	Necunoscute	
<b>15.2</b>	<b>Acte juridice</b>	
	DIRECTIVA CONSILIULUI din 27 iunie 1967 privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase, (67/548/CEE), Directiva 1999/45/CE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre Referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase	
<b>16.</b>	<b>Alte informații</b>	
<b>16.1</b>	<b>Text</b> <b>Fraze de pericol:</b> <b>Fraze de precauție:</b>	<b>Fraze de pericol:</b> H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor H302 - Nociv în caz de înghițire H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. EUH031 - În contact cu acizi, degajă un gaz toxic <b>Fraze de precauție:</b> P102 – A nu se lăsa la îndemana copiilor. P210 – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P220 – A se păstra departe de îmbrăcăminte și de alte materiale combustibile. P232 – A se proteja de umiditate. P370 + P378 – În caz de incendiu: Utilizați pentru stingere: pulbere, spumă chimică-mecanică, nisip, pământ, apă. P305 + P351 + P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P260 – Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceata/vaporii/spray-ul. P273 – Evitați dispersarea în mediu. P391 – Colectați scurgerile de produs. P501 - Aruncați conținutul/recipientul conform regulamentelor naționale
<b>16.1</b>	<b>Restricții de utilizare</b>	necunoscute
<b>16.1</b>	<b>Surse de informare pentru fișa tehnică de securitate</b>	Regulamentul (UE) nr. 2019/521 al Comisiei, în vigoare din 17 octombrie 2020, din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor