

**INSPECTORATUL NAȚIONAL
PENTRU SUPRAVEGHERE TEHNICĂ**

MD-2012, mun. Chișinău, str. Alexandr Pușkin nr.22, tel. + (373-22) 23-80-24, fax: + (373-22) 24-25-84,
e-mail: secretariat@inst.gov.md

**LISTĂ DE VERIFICARE
nr.1.11/INST
Stații de clorurare, Depozite de clor**

I. Numele, prenumele și funcțiile inspectorilor care efectuează controlul:

II. Persoana și obiectul supuse controlului:

Denumirea persoanei _____

Sediul juridic, cod fiscal _____

Numele, prenumele conducătorului persoanei supuse controlului/reprezentantului acesteia _____

Unitatea structurală/funcțională supusă controlului (denumirea) _____

Sediul unității structurale/funcționale _____

Alte date caracteristice ale unității (după caz) _____

III. Informații despre persoana supusă controlului necesare pentru evaluarea riscului¹:

Criteriul²	Informația curentă <i>(deținută de INST la data inițierii controlului)</i>	Gradul de risc	Informația curentă este valabilă <i>(se bifează dacă este cazul)</i>	Informația revizuită în cadrul controlului <i>(se completează dacă este cazul)</i>
Domeniul și/sau subdomeniul activității economice a persoanei supuse controlului				
Numărul obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Tipul și categoria de pericol ale obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Gradul de uzură a utilajului				

¹În cazul în care tabelul corespunde cu tabelul din alte liste de verificare, utilizate în cadrul aceluiași control, tabelul se completează doar în una dintre listele de verificare utilizate în timpul controlului.

² Se completează doar criteriile de risc aplicabile domeniului și persoanei supuse controlului.

IV. Lista de întrebări:

Nr. d/o	Întrebări	Referința legală	Conformitate			Comentarii	Punctaj
			Da	Nu	N/c		
1.	Sunt asigurate cu fișe tehnice (certIFICATE) toate tipurile de utilaje tehnologice antrenate în procesul tehnologic?	Pct.3.3 lit. c) NRS 35-05-57:2003					8
2.	Sunt asigurate cu instrucțiuni de producere, întocmite în conformitate cu regulamentul tehnologic și documentele tehnico-normative obligatorii privind efectuarea inofensivă a lucrărilor și aprobate de către conducătorul tehnic al întreprinderii?	Pct.3.3 lit. e) NRS 35-05-57:2003					10
3.	Sunt respectate cerințele tehnice de verificare a conductelor tehnologice?	Pct.4.21 NRS 35-05-57:2003					15
4.	Este asigurată protecția conductelor pentru transportarea clorului lichid împotriva obiectelor căzătoare, împotriva șocurilor, împotriva acțiunii substanțelor corozive active?	Pct.4.5 NRS 35-05-57:2003					10
5.	Este asigurată utilizarea aparatelor de măsură și control calibrate, fără defecțiuni și cu termenul de verificare neexpirat?	Pct.5.3 NRS 35-05-57:2003					10
6.	Se verifica lunar starea de funcționare a schemelor blocajelor de securitate și semnalizare anti avarie, schemelor electronice, releelor și schemelor electrice?	Pct.5.5 NRS 35-05-57:2003					10
7.	Sunt asigurate încăperile cu sisteme automate de depistare a clorului la depășirea concentrației maxime admisibile?	Pct.5.6 NRS 35-05-57:2003					15
8.	Se efectuează controlul presiunii și consumului de clor în timpul prelevării clorului gazos din containere sau butelii?	Pct.5.9 NRS 35-05-57:2003					14
9.	Se respectă cantitatea maximă admisibilă de clor la depozitare, ce nu trebuie să depășească mai mult de necesitățile de clor pentru 15 zile?	Pct.6.2 NRS 35-05-57:2003					10
10.	Este asigurat teritoriul depozitului de clor lichid cu indicator de direcție a vântului, vizibil din orice punct de pe teritoriu?	Pct.6.8 NRS 35-05-57:2003					8
11.	Sunt întocmite fișe tehnice pentru instalațiile de ventilație?	Pct.6.17 NRS 35-05-57:2003					10

12.	Este respectat termenul de verificare la eficiența sistemelor de ventilație, precum și verificarea după reparație capitală și reconstrucție?	Pct.6.18 NRS 35-05-57:2003					10
13.	Sunt asigurate încăperile OIP cu sisteme de neutralizare a clorului?	Pct.6.22 NRS 35-05-57:2003					15
14.	Se asigură efectuarea lucrărilor de întreținerea tehnică și reparația utilajului tehnologic, conductelor și armăturii?	Pct.8.2 NRS 35-05-57:2003					14
15.	Se respectă cerințele normelor tehnice de cuplare a ventilației de avarie în încăperile de depozitare a clorului lichid?	Pct.10.2.14 NRS 35-05-57:2003					15
16.	Se respectă cerințele normelor de depozitare a recipientelor în depozite?	Pct.10.2.17 NRS 35-05-57:2003					10
17.	Sunt montate flanșele oarbe și capacele de protecție după terminarea prelevării clorului din recipient?	Pct.10.3.15 NRS 35-05-57:2003					10
18.	Este asigurată etanșeitățile și amplasarea separată a recipientelor goale de cele încărcate?	Pct.10.3.16 NRS 35-05-57:2003					10
19.	Se păstrează o rezervă de mijloace individuale de protecție în încăperile de producere, depozite de clor lichid și în locuri unde se efectuează lucrări cu clor lichid ambalat?	Pct.11.3 NRS 35-05-57:2003					15
20.	Sunt elaborate de către întreprindere instrucțiuni privind modul de predare a utilajelor tehnologice la reparație?	Pct.13.6 NRS 35-05-43:2002					5
21.	Se respectă modul de organizare și efectuare a lucrărilor pentru întreținerea tehnică și repararea utilajelor?	Pct.13.5 NRS 35-05-43:2002; Pct.1.4 PG RD 09-250:2003					10
22.	Se efectuează evidența și înregistrarea containelor și buteliilor, destinate pentru transportarea clorului lichid de către întreprinderea furnizoare, la balanța căreia se află rezervoarele pentru clor?	Pct.7.1.1 NRS 35-05-57:2003					10

V. Punctajul pentru evaluarea riscului:

Încălări	Numărul de întrebări conform clasificării încălcărilor (toate întrebările aplicate)	Numărul de încălcări constatate în cadrul controlului (toate întrebările neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 3/col 2) x100%)	Pondere valorică totală conform clasificării încălcărilor (suma punctajului tuturor întrebărilor aplicate)	Pondere valorică a încălcărilor constatate în cadrul controlului (suma punctajului întrebărilor neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 6/col 5) x100%)
Minore						
Grave						
Foarte grave						
Total						

VI. Ghid privind sistemul de apreciere a întrebărilor:

Calificarea încălcărilor	Punctajul
Minore	1 – 6
Grave	7 – 14
Foarte grave	15 - 20

VII. Lista actelor normative relevante:

Nr. d/o.	Indicativul	Titlul
1.	NRS 35-05-57:2003	Reguli de securitate la depozitarea, transportarea și utilizarea clorului, aprobat prin hotărârea Departamentului „Moldova-Standard nr. 1442-RT din 29.12.2003
2.	NRS 35-05-43:2002	Reguli de securitate antideflagrantă pentru producțiile cu pericol de deflagrație și inflamabilitate din industria chimică, petrochimică și de prelucrare a petrolului, aprobate prin hotărârea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 1236-RT din 24.12.2002
3.	PG RD 09-250:2003	Modul de efectuare inofensivă a lucrărilor de reparație la obiectele industriale periculoase chimice, petrochimice și de prelucrare a petrolului, adoptat prin hotărârea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 1441-RT din 26.12.2003

Întocmită la data de _____

Semnătura inspectorilor prezenți la realizarea controlului:

(Nume, prenume)

(Semnătura)

(Data aducerii la cunoștință)

(Nume, prenume)

(Semnătura)

(Data aducerii la cunoștință)