

**Certificat de calitate № 158
pentru dioxid de carbon(CO₂)
GOST 8050-85**

Beneficiarul: Tehgaz Grup SRL
Masa neta 5640kg

№	Denumirea indicatorilor	Document normativ GOST 8050-85	Rezultatele analizei
1	Concentratia de CO ₂ , in %, nu mai putin de	99.8	99.9
2	Concentratia vaporilor de apa, la 20 și o presiune de 101,3 kPa (760 mm Hg),gr/m ³ nu mai mult de	0.037	0.015
3	Corespunde cu temperature de saturație a dioxidului de carbon cu vapori de apă la o presiune de 101,3 kPa (760 mm Hg) si tem.C nu mai inalta de	minus 48	minus 52
4	Concentrația în masă a uleiurilor min. și impurități mec. mg-kg,nu mai mult de	0.1	retinut
	Continutul de CO	retinut conform aliniatului 4.4	retinut
5	Prezența hidrogenului sulfurat	retinut conform aliniatului 4.6	retinut
6	Prezența acidului clorhidric	retinut conform aliniatului 4.7	retinut
7	Prezența compușilor cu sulf și azot, și acizi organici	retinut conform aliniatului 4.8	retinut
8	Prezența amoniacului și a etanolamnei	retinut conform aliniatului 4.9	retinut
9	Prezența mirosului și gustului	retinut conform aliniatului 4.10	retinut
10	Continutul de apa, in %, nu mai mult de	lipseste	
11	Prezența hidrocarburilor aromatice (inclusiv benzen)	retinut conform aliniatului 4.13	retinut
12	Prezența oxidului de vanadiu	retinut conform aliniatului 4.14	retinut

Dioxidul de carbon corespunde calitatii superioare

Inginer superior,

Bulban V.

Data: 30.11.2023

Corespunde cu originalul



TEHGAZ GRUP S.R.L.



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №.85 от 13.09.2023
на аргон газообразный химическая формула (Ar)
ГОСТ 10157-79
Gaseous and liquid argon.


Получатель **Tehgaz Grup SRL** количество баллонов **20**
 Общий вес в м³ **128**
 Код ОКП:2114810120 Для обработки металлов, сварочных работ и научно-технических целей.

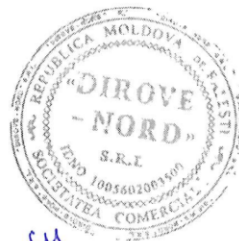
Наименования показателя	Норма	
	Высший сорт	Факт
1 Объемная доля аргона %, не менее	99,993	99,996
2 Объемная доля кислорода %, не менее	0,0007	0,0007
3 Объемная доля азота , %, не менее	0,005	0,005
4 Объемная доля водяных паров, % не более, что соответствует температуре насыщения аргона водяными парами при давлении 101,3кПа(760 мм РТ. Ст), °C ,не выше	-61	-63
5 Объемная доля суммы углеродсодержащих Соединений в пересчете на CO ₂ , %, не более	0,0005	0,0005

Аргон газообразный соответствует высшему сорту

М.П.

Гл. инженер

 Булбан В.



ÎCS „TehGaz Grup” SRL

MD-2069, or. Chişinău, str. Mesager 8, IDNO 1006600041260, tel/fax: +37322758624

Certificat de calitate № 3402

Pentru oxigen tehnic în stare gazoasă

Partida №: 3101
Numărul cisternei ИТК 5/0,25
Masa netă

№	Denumirea indicilor	Document normativ GOST 5583-78	Rezultatele analizei
1	Concentrația de O ₂ , în %, nu mai puțin de	99,5	99.80
2	Concentrația vaporilor de apă, în %, nu mai mult de	0.009	0.007
3	Concentrația de H ₂ , în %, nu mai mult de	Nu se testează	-
4	Concentrația de CO ₂ , nu mai mare	0.01	0.004
5	Conținutul de CO	Reținut conform aliniatului 3.6	Reținut
6	Conținutul de acizi	Reținut conform aliniatului 3.7	Reținut
7	Conținutul de O ₃ și alte gaze oxidative	Reținut conform aliniatului 3.8	Reținut
8	Conținutul de baze	Nu se testează	-
9	Prezența mirosului	Absent	abs

Calitatea oxigenului medicinal corespunde conform ISO 2046-73 (GOST 5583-78)

Inginer laborant: _____

Data: 31.01.2024

Laboratorul Secției de Producere

