

Pentru încercări a fost prezentate eşantioanele:

- 1 – Soluție de spălat parbriz "Зума", albastru -20;
- 2 – Soluție de spălat parbriz "Зума", galben -30;
- 3 – Soluție de spălat parbriz "Лемо", albastru;
- 4 – Lichid de aprindere a focului.

în baza scrisoarei Nr. 30 din 06.02.2020, mostrele au fost prelevate de firma "AMID-AUTO" S.R.L.

Producător: "AMID-AUTO" S.R.L.

Solicitant: "AMID-AUTO" S.R.L., str. Independenței, 42, ap. (of) 20, mun. Chișinău, RM.

Data primirii eşantioanelor: 06.02.2020  
Încercările s-au început: 06.02.2020  
Încercările s-au finalizat: 12.02.2020

Cantitatea eşantioanelor  
prezentate pentru încercări:  
1 – 1 probă x 1,0 l  
2 – 1 probă x 1,0 l  
3 – 1 probă x 1,0 l  
4 – 1 probă x 0,5 l

Scopul încercării: de tip

conform SF 41279445-001:2020 "Detergenți lichizi pentru spălarea geamurilor auto. Condiții tehnice" și SM GOST R 51696:2003 „Produse chimice de uz casnic. Condiții tehnice generale”

**1. Denumirea documentelor normative ce determină cerințele pentru producție și metode de încercări:**

SM GOST R 51696:2003 „Produse chimice de uz casnic. Condiții tehnice generale”

SM GOST R 50550:2005 „Produse chimice de uz casnic. Metoda de determinare a indicelui de activitate a ionilor de hidrogen (pH)”

SM GOST R 51022:2006 „Produse chimice de uz casnic. Metode de determinare a agentului activ de suprafața anionic”

GOST 14618.10-78 „Масла эфирные, вещества душистые и полупродукты их синтеза.

Методы определения плотности и показателя преломления” (anulat) и

Алкоголеметрические таблицы. Государственная фармакопея СССР. изд. XI, выпуск 1.

**2. Condițiile de executare a încercărilor:** temperatura aerului ( $20 \pm 2$ )°C, umiditatea ( $65 \pm 5$ )%.

**3. Caracteristica eşantioanelor:**

<i>Data fabricării:</i>	<i>Data valabilității:</i>	<i>Ambalaj:</i>
Eşantionul 1 – 28.11.2019	2 ani	flacon polimeric, 1,0 l
Eşantionul 2 – 28.11.2019	2 ani	flacon polimeric, 1,0 l
Eşantionul 3 – 28.11.2019	2 ani	flacon polimeric, 1,0 l
Eşantionul 4 – 06.02.2020	2 ani	flacon polimeric, 0,5 l

**4. Rezultatele încercărilor sunt prezentate în tabel – pagina 2-3 a raportului**

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

Tabel

Denumirea încercărilor și (sau) a caracteristicilor (parametrilor)	Valori conform SF 41279445-001:2020	Valori conform SM GOST R 51696:2003 pct.3.2.1	Indicile DN pentru metodele de încercări	Valori efective	
				1 – Soluție de spălat parbriz "Зума", albastru -20	2 – Soluție de spălat parbriz "Зума", galben -30
1	2	3	4	5	6
Aspectul exterior	Lichid transparent omogen	Conform DN la produs	vizual	Lichid omogen, transparent, fără corpuri străine	Lichid omogen, transparent, fără corpuri străine
Culoarea	Albastru Galben	-"	vizual	Albastru -	- Galben
Mirosul	Caracteristic denumirii date	-"	organoleptic	Caracteristic produsului dat	Caracteristic produsului dat
Indice de activitate a ionilor de hidrogen, (pH)	tab. 1, ind.4 5,0 – 8,0	tab. 1, ind.1 3,0 – 11,5	SM GOST R 50550:2005	6,84 ± 0,02	6,72 ± 0,02
Fracția masică a agentului activ de suprafață anionic (recalculat la laurilsulfat de Na), %	tab.1, pct. 5 max 0,5	tab.1, pct. 5 max 35	SM GOST R 51022:2006	0,090 ± 0,001	0,180 ± 0,003
Densitatea, g/cm <sup>3</sup>	tab.1, pct. 6 0,958-0,960 0,950-0,952	-	GOST 14618.10-78	0,959 ± 0,001 -	- 0,951 ± 0,001
Fracția masică a alcoolului etilic, %	tab. 1, ind 7 min 26,0 min 31,0	tab.1, ind 11 max. 80	GOST 14618.10-78 și Tabeluri alcoolimetrice	26,78 ± 0,15 -	- 31.64 ± 0,17