

|                                                                                                                                                             |                                                                                 |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| «LabTest - Airin» S.R.L.<br>mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124<br>email: <a href="mailto:labtestairin@mail.ru">labtestairin@mail.ru</a><br>tel. 068-00-55-35 | <b>RAPORT DE ÎNCERCĂRI</b><br><b>Nr. 44 - 23</b><br><b>« 25 » ianuarie 2023</b> | Cod: ПИ 7.8 - 1  |
|                                                                                                                                                             |                                                                                 | Ediția: 3        |
|                                                                                                                                                             |                                                                                 | Data: 01.03.2021 |
|                                                                                                                                                             |                                                                                 | Pag. 1/2         |


**APROB**

Director «LabTest - Airin» SRL

S.R.L.

Șveț I.

« 25 » ianuarie 2023

La încercări s-au prezentat mostrele №1 - Săpun crema Demo „Cocos”, 500 ml;

№2 - Gel de duș Demo „Kiwi&amp;Mango”, 500 ml

Solicitant / Producător «Rodital-Lux» SRL, Republica Moldova

Cantitatea mostrelor prezentate la încercări cîte 1 unitate

Data primirii mostrelor 19.01.2023

Data începerii încercării 23.01.2023

Data sfîrșitului încercării 25.01.2023

Mostrele prelevate și prezentate pe baza cererii Nr. K-7-23 din 19.01.2023

Tipurile și scopurile încercărilor pentru informație

DN la produse SM GOST R 52345 : 2005 „Produse cosmetice pentru igienă personală de curățare.

Condiții tehnice generale”

Utilaj ionometru H-160 M nr. 780049 (nr. MD 10 3.7-280/2022),

balanța de laborator AS220.R2 nr. 556760 (nr. MD 10 3.2-155/2022)

aparat Ross-Mails (14/09/2007)

 Condițiile mediului în timpul încercărilor  $t = 18-22^{\circ}\text{C}$ 

Rezultatele încercărilor se prezintă în tabela.

|                                                                                                                                                             |                                                                   |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| «LabTest - Airin» S.R.L.<br>mun. Chișinău, str. Dosoftei, 124<br>email: <a href="mailto:labtestairin@mail.ru">labtestairin@mail.ru</a><br>tel. 068-00-55-35 | RAPORT DE ÎNCERCĂRI<br>Nr. <b>44 - 23</b><br>« 25 » ianuarie 2023 | Cod: ПИ 7.8 - 1  |
|                                                                                                                                                             |                                                                   | Ediția: 3        |
|                                                                                                                                                             |                                                                   | Data: 01.03.2021 |
|                                                                                                                                                             |                                                                   | Pag. 2/2         |

**Rezultatele încercărilor mostrelor** №1 - Săpun crema Demo „Cocos”, 500 ml;

№2 - Gel de duș Demo „Kiwi&Mango”, 500 ml

| Nr. mostr./ încerc. | Denumirea indicilor, unități măsură                                      | Indicativul DN metodelor de încercări               | Valoarea indicilor de facto |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1.1                 | Indicele de activitate a ionilor de hidrogen (pH)                        | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.4<br>GOST 29188.2-91 | 7,8                         |
| 1.2                 | Capacitatea de spumare:<br>Numărul de spumare, mm<br>Stabilitatea spumei | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.5<br>GOST 22567.1-77 | 197<br>0,97                 |
| 1.3                 | Fracția masică de clorură de sodiu, %                                    | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.6<br>GOST 26878-86   | 4,3                         |
| 1.4*                | Fracția masică agentului activ de suprafață anionic, %                   | SM GOST R 51022:2006                                | 10,8                        |
| 2.1                 | Indicele de activitate a ionilor de hidrogen (pH)                        | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.4<br>GOST 29188.2-91 | 7,9                         |
| 2.2                 | Capacitatea de spumare:<br>Numărul de spumare, mm<br>Stabilitatea spumei | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.5<br>GOST 22567.1-77 | 207<br>0,97                 |
| 2.3                 | Fracția masică de clorură de sodiu, %                                    | SM GOST R 52345:2005<br>pct. 6.6<br>GOST 26878-86   | 4,0                         |
| 2.4*                | Fracția masică agentului activ de suprafață anionic, %                   | SM GOST R 51022:2006                                | 13,9                        |

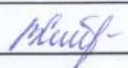
**Nota:** Săpun este o masă omogenă lichidă fără particule străine, de culoare albă, cu miros de parfum.

Gel de duș este o masă omogenă lichidă fără particule străine, de culoare oranj-deschis, cu miros de fructe.

Rezultatele încercărilor se referă numai mostrelor încercate.

Reproducerea raportului e posibilă numai în întregime și cu permiterea în scris L.I.

Incertitudinea se indică la solicitarea clientului.

| Funcție         | Nume, prenume  | Semnătură                                                                             |
|-----------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Inginer-chimist | Stolearenco S. |  |

\* Metoda de încercare nu este în domeniu de acreditare.