
















Mérési eredmények É Környezetbarát mosogatószerek

Termék megnevezése	Ecover folyékony mosószer		SONETT folyékony mosószer		SODASAN BIO folyékony mosószer		Prémium Citromax univerzális folyékony mosószer		Wash Taps folyékony mosógél	
										
<b>Min sített paraméterek</b>										
Felületaktív-anyag tartalom jelölt (m/m %)	an: 5-15; ni: 5-15; sz: < 5	Össz*: 10,2-35	ni: 5-15; sz: 15-30	Össz*: 20-45	an: 5-15; ni: 5-15	Össz*: 10-35	an: 5-15; ni: 5-15	Össz*: 10-30	an: 5-15; a: < 5	Össz*: 5,2-20
Felületaktív-anyag tartalom mért										
- Összes (m/m %)	18,8		23,0		20,3		1,6		7,4	
- Anionos ** (m/m %)	7,07		2,34		0,0		1,41		6,46	
- Szappantípusú*** (m/m %)	2,41		12,50		12,64		0,0		0,0	
Összes felületaktív anyagtartalom (m/m %)	18,8		23,0		20,3		1,6		7,4	
Mosás költsége Ft/adag	180		158		130		95		37	
Mosás hatékonysága (AE)										
- Kávé	(2,903)		(3,853)		(3,754)		(5,362)		(4,940)	
- Paprikás olaj	(6,581)		(6,676)		(5,926)		(6,358)		(11,15)	
- Paraj	(0,266)		(1,393)		(0,490)		(3,203)		(1,479)	
- Meggylé	(1,257)		(1,947)		(1,250)		(1,532)		(1,638)	
Színkímél hatás (AE)	3,01		1,35		1,32		1,77		2,01	
Összesített pontszám	<b>26 pont</b>		<b>30 pont</b>		<b>33 pont</b>		<b>20 pont</b>		<b>26 pont</b>	
Min sítés	<b>közepes</b>		<b>jó</b>		<b>jó</b>		<b>gyenge</b>		<b>közepes</b>	
<b>Nem min sített paraméter</b>										
Nettó mennyiség (ml); Jelölt	1500		1500		1500		3000		4500	
Mért (ml)	1520		1520		1520		3030		4500	
pH érték (1 m/v %-os oldat)	9,0		9,9		10,5		9,6		7,9	






### Mérési eredmények É Környezetbarát mosószerek

Termék megnevezése	WINNIE'S ÖKO folyékony mosószer	AlmaWin Öko folyékony mosószer	Hujber BIO Vegán folyékony mosószer	FÖLDBARÁT folyékony mosószer	AlmaWin Öko folyékony mosódió koncentrátum					
										
<b>Min sített paraméterek</b>										
Felületaktív-anyag tartalom jelölt (m/m %)	an: 5-15; ni: 5-15; sz: < 5	Össz*: 10,2-35	ni: < 5; sz: 5-15	Össz*: 5,2-20	an: < 5; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 0,6-15	an: 15-30; ni: 5-15; sz: < 5	Össz*: 20,2-50	an: < 5; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 0,6-15
Felületaktív-anyag tartalom mért - Összes) (m/m %)	26,1	13,2	9,6	20,4	8,4					
- Anionos** (m/m%)	10,63	0,0	2,60	15,20	4,61					
- Szappantípusú*** (m/m %)	3,69	12,68	2,06	0,56	0,53					
Összes felületaktív anyagtartalom (m/m %)	26,1	13,2	9,6	20,4	8,4					
Mosás költsége Ft/adag	95	127	83	70	123					
Mosás hatékonysága (ÅE)										
- Kávé	(4,339)	(6,207)	(4,678)	(6,332)	(4,804)					
- Paprikás olaj	(4,689)	(5,462)	(4,362)	(3,939)	(3,671)					
- Paraj	(2,679)	(1,823)	(1,370)	(1,383)	(1,312)					
- Meggylé	(2,880)	(2,124)	(0,738)	(4,635)	(4,226)					
Színkímél hatás (ÅE)	2,57	2,34	1,69	1,60	1,37					
Összesített pontszám	<b>24 pont</b>	<b>24 pont</b>	<b>28 pont</b>	<b>28 pont</b>	<b>26 pont</b>					
Min sítés	<b>közepes</b>	<b>közepes</b>	<b>jó</b>	<b>jó</b>	<b>közepes</b>					
<b>Nem min sített paraméter</b>										
Nettó mennyiség (ml); Jelölt Mért	1500 1520	1500 1510	3000 3040	3000 3000	750 750					
pH érték (1 m/v %-os oldat)	8,8	8,5	9,0	8,7	10,0					

Mérési eredmények Ę Hagyományos mosószerek

Termék megnevezése	ROSSMANN Domol mosósóda	ARIEL color folyékony mosószer	SPLENDID folyékony mosószer színes ruhákhoz	BIOPON Takarékos Color folyékony mosószer	TANDIL Color mosószer				
									
<b>Min sített paraméterek</b>									
Felületaktív-anyag tartalom jelölt (m/m %)	- - -	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25	an: 5-15; ni: < 5; sz: 5-15	Össz*: 10,2-35	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25
Felületaktív-anyag tartalom mért									
- Összes (m/m %)	-	24,4	18,2	11,5	19,2				
- Anionos** (m/m%)	-	10,99	7,31	6,53	12,02				
- Szappantípusú*** (m/m %)	-	4,61	9,06	1,00	2,97				
<b>Összes felületaktív anyagtartalom (m/m %)</b>	-	24,4	18,2	11,5	19,2				
<b>Mosás költsége Ft/adag</b>	18	84	61	48	35				
<b>Mosás hatékonysága (ĀE)</b>									
- Kávé	(3,406)	(4,119)	(3,179)	(4,597)	(3,918)				
- Paprikás olaj	(4,179)	(6,415)	(2,474)	(6,475)	(2,877)				
- Paraj	(1,178)	(0,816)	(0,648)	(1,028)	(0,446)				
. Meggylé	(4,193)	(2,465)	(1,049)	(1,847)	(1,605)				
<b>Színkímél hatás (ĀE)</b>	2,545	1,719	1,528	1,642	1,323				
<b>Összesített pontszám</b>	-	<b>31 pont</b>	<b>34 pont</b>	<b>30 pont</b>	<b>37 pont</b>				
<b>Min sítés</b>	-	<b>jó</b>	<b>jó</b>	<b>jó</b>	<b>kiváló</b>				
<b>Nem min sített paraméter</b>									
<b>Nettó mennyiség (ml;g); Jelölt Mért</b>	500 506,90; 509,02	2600 2600	3000 3020	3300 3350	2625 2650				
<b>pH érték (1 m/v %-os oldat)</b>	11,2	8,2	8,3	8,5	8,4				

Mérési eredmények Ę Hagyományos mosószerek

Termék megnevezése	SBUDGET folyékony mosószér		Persil Color-Gel folyékony mosószér		ROSSMANN domol Color folyékony mosószér		BONUX 3in1 Color mosószér		Dreft finommosószér	
										
<b>Min sített paraméterek</b>										
Felületaktív-anyag tartalom jelölt (m/m %)	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25	an: 5-15; ni: 5-15; sz: <5	Össz*: 10,2-35	an: 15-30; ni: 5-15; sz: < 5	Össz*: 20,2-50	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25	an: 5-15; ni: < 5; sz: < 5	Össz*: 5,4-25
Felületaktív-anyag tartalom mért (m/m %)										
- Összes (m/m %)	5,1		20,1		35,1		16,0		11,0	
- Anionos** (m/m%)	3,54		11,55		16,28		7,52		6,51	
- Szappantípusú*** (m/m%)	0,16		1,78		1,78		2,69		2,53	
Összes felületaktív anyagtartalom (m/m %)	5,1		20,1		35,1		16,0		11,0	
Mosás költsége Ft/adag	64		84		55		52		77	
Mosás hatékonysága (ĀE)										
- Kávé	(4,984)		(4,898)		(4,170)		(5,363)		(7,208)	
- Paprikás olaj	(13,632)		(4,544)		(3,262)		(4,134)		(2,989)	
- Paraj	(1,333)		(0,364)		(0,292)		(1,345)		(1,357)	
- Meggylé	(1,528)		(1,315)		(0,779)		(2,497)		(4,835)	
Színkímél hatás (ĀE)	2,533		1,817		2,053		2,237		1,792	
Összesített pontszám	21 pont		32 pont		32 pont		27 pont		26 pont	
Min sítés	gyenge		jó		jó		közepes		közepes	
<b>Nem min sített paraméter</b>										
Nettó mennyiség (ml); Jelölt	3000		2920		1500		1365		1000	
Mért	2990		2920		1520		1365		1020	
pH érték (1 m/v %-os oldat)	8,1		8,2		9,0		8,1		7,9	

**Jelmagyarázat:**

an: anionos felületaktív anyag,  
ni: nemionos felületaktív anyag,  
sz: szappan típusú felületaktív anyag,  
a: amfoter típusú felületaktív anyag.

\*A címke jelölése alapján számított, elvárható összes felületaktív anyagtartalom.

\*\* $M_S = 360$  g/mol moláris súllyal számolva.

\*\*\* $M_S = 294$  g/mol moláris súllyal számolva.