



Gæðakönnun á klósetthreinsi

Það er líklega ekki vinsælasta verkefnið á heimilinu að þrifa klósettið. Það er engu að síður óhjákvæmilegt og eflaust ráðast flestir í verkið með klósetthreinsilöginn að vopni. Niðurstöður norrænnar gæðakönnunar á klósetthreinsi sýna að sumar tegundirnar gera lítið sem ekkert gagn á meðan aðrar standa fyrir sínu.

Dönsku, finnsku og sænsku neytendasamtökin gerðu gæðakönnun á klósetthreinsi og alls voru 33 tegundir prófaðar. Af þeim fann Neytendablaðið tíu tegundir hér á landi. Heilt á lítið má segja að margar tegundir klósetthreinsa geri lítið gagn eða, eins og sænsku Neytendasamtökin Råd och Rön orða það, það mætti allt eins mætti sturta peningnum beint í klósettið.

Sú tegund sem kemur best út í þessari gæðakönnun er Harpic Power Plus Max en efnið leysir vel upp óhreinindi og kalk. Closan Antikalk og Domestos Ultra White deila með sér öðru og þriðja sæti. Domestos fær hæstu einkunn allra tegunda fyrir þrif en fær lága einkunn fyrir afköllun.

Athygli vekur að tvær tegundir sem fengu góða einkunn virðast ekki fást hér á landi þótt vörumerkin séu vel þekkt. Er hér um að ræða annars vegar Änglamark – WC rent, sem Råd och Rön valdi sem „bestu kaupin“ þar sem það bæði þrifur vel og er

Svansvottað. Verslanir Samkaupa selja reyndar aðra tegund af Änglamark klósetthreinsi, en hann kom mun verr út. Hins vegar fékk klósetthreinsir frá HG góða einkunn. Hér eru seld HG hreinsiefni en Neytendablaðið fann ekki HG klósetthreinsi þar á meðal.

Hvernig fer gæðakönnunin fram?

Til að meta gæði klósetthreinsa eru þeir þættir kannaðir sem skipta mestu máli við klósetþrifin. Aðaláherslan er á það hversu auðveldlega efnið fjarlægir óhreinindi og kalk. Einnig er skoðað hversu hversu vel efnið dreifist eða rennur um skálina, hversu umhverfisvænar umbúðirnar eru og hversu auðvelt er að lesa innihaldslýsingu. Efnainnihald er einnig metið, svo sem hvort innihaldsefni séu skaðleg umhverfinu.

Þrif 40%

Skoðað er hversu vel efnið leysir upp gerviohreinindi sem líkja eftir þvagi. Efnið er látið liggja á postulínsplötu í 12 tíma og er síðan skolað af með vatni. Ekki er notaður klósettbursti heldur er metið hversu vel efnið eitt og sér leysir upp óhreinindi. Bestu efnin náðu að fjarlægja svo að segja öll óhreinindi á meðan ekki sá högg á vatni þegar lökustu efnin voru prófuð.

Afkölkun 30%

Hér er skoðað hversu vel efnið leysir upp kalkfellingar. Ef vatn inniheldur mikið kalk (kalsíum) er talað um að það sé hart og að sama skapi er vatn mjúkt ef magn kalks er lítið. Hér á landi er vatn almennt mjög mjúkt. Í þessari gæðakönnun vegur afköllun 30%, sem er eins og í sænskri útgáfu könnunarinnar, á meðan afköllun vegur 50% í danskri útgáfu þar danskt vatn er mjög hart. Hugsanlega er vægi afköllunar fullhátt miðað við íslenska vatnið.

Umbúðir 20%

Hér er metið hversu auðvelt er að lesa á innihaldslýsingu en einnig hversu umhverfisvænar umbúðirnar eru. Er þá horft til þess úr hvaða efni umbúðirnar eru gerðar og hversu auðvelt er að endurvinnna þær. Í þessum flokki fá Änglamark og Grøn Balance áberandi hæstu einkunn.

Rennsli 10%

Mælt er hversu hratt efnið rennur niður 40 cm og hversu vel það dreifist. Of mikið rennsli er ekki gott en rennslið má heldur ekki vera of hægt. Hér er því verið að leita að hinu fullkomna flæði.

Klór í klósetthreinsi ekki æskilegur

Innihaldi klósetthreinsir klór kemur það til frádráttar á heildar-einkunn. Tvær tegundir, Klorin og Domestos Ultra White, innihalda klór sem er öflugt en óæskilegt sótthreinsiefni út frá umhverfissjónarmiðum. Klór leysir ekki upp kalkfellingar en getur vissulega hvíttað eða bleikt þær. Báðar þessar tegundir fengu falleinkunn hvað varðar afköllun.

Ef klór blandast öðrum hreinsiefnum með háu sýrustigi geta myndast skaðlegar gufur. Ekkert mælir með því að nota klósetthreinsi sem inniheldur klór til þrifa á heimilum og gott er að hafa í huga að öll efni sem við skolum niður, hvort sem er í sturtunni, handlauginni eða í klósettinu, enda í lífríkinu.

Heimild: Råd och Rån og Tænk



Framleiðandi	Harpic	Closan	Domestos	Änglamark	Grøn Balance	Ecover	Duck	Klorin	Duck	Harpic
Tegund	Power Plus Max 10 original	Antikalk WC rens	Ultra White	wc-rens og kalkfjerner	Toiletrens	Toiletrens	Aktiv-Gel Marine	WC gel ocean fresh	Foaming Bleach	Eco Toilet Liquid
Heildareinkunn	6,4	5,5	5,2	4,3	3,8	3,4	3,4	3,3	2,5	1,9
Þrif - 40%	7,8	7,7	9,3	1,7	1,9	1,3	3,7	8,9	8,3	1,0
Afkölkun - 30%	8,7	5,3	0,3	8,7	5,4	4,2	3,6	0,3	0,3	2,8
Umbúðir - 20%	2,5	2,0	2,5	9,0	8,5	6,0	5,0	3,0	2,5	3,5
Rennsli - 10%	0,7	4,3	9,9	0,6	2,6	8,6	2,5	5,2	1,2	2,0
Inniheldur klór	nei	nei	já	nei	nei	nei	nei	já	já	nei
Svansmerkt				🌿	🌿	🌿	🌿			

Einkunn er gefin frá 0-10

Myndir birtar með leyfi Råd och Rön og Forbrugerrådet Tænk.

Könnunin er hluti af samnorrænu gæðakannanaverkefni sem styrkt er af Evrópusambandinu.