

台所用食器洗い比較表

(株)ハチハチ化学

品名	新ニューキラー	新キッチンクリーナー	S社液体石けん(液体)	K社(液体洗剤)	R社(クリームクレンザー)
価格	2079円 ▲	1980円	336円 ▲	250円 ○	280円 ○
重量	1kg	1000g	300ml	600ml	400g
水3ℓ(洗い桶)必要な洗剤量	0.3g(注1) (水1ℓに対して約0.1g) ◎	0.3g(注1) (水1ℓに対して約0.1g) ◎	15ml (水1ℓに対して5ml) ▲	4.5ml (水1ℓに対して1.5ml) ▲	15ml ▲
主原料	植物性 ◎	植物性(30%)+石油系 ◎	植物性 ◎	植物性 ◎	研磨剤+石油系 ▲
主原料の内容	高級アルコール陰イオン 脂 ◎ 脂肪酸非イオン	脂肪酸系陰イオン ▲	脂肪酸系陰イオン ▲	高級アルコール陰イオン ▲	LAS ×
主原料の含量(有機物)	20%	26%	26%	19%	9%
主原料以外の内容	植物性超微粒子(14%) 水分(13%) 水軟化剤他(53%)	水分、その他(74%)	水分、その他(74%)	水分、その他(81%)	研磨剤(20%) 水分、その他(71%)
添加物	無添加 ◎	無添加 ◎	無添加 ◎	香料 ×	着色料・香料 ×
安全性(液性)	弱酸性(注2) (肌にやさしい) ◎	弱酸性(注2) (肌にやさしい) ◎	弱アルカリ性 ○	中性 ▲	弱アルカリ性 ○
使用数(1ヶ月間)	約0.2コ 食器+調理器具+台所+住居 ◎	1コ 食器+調理器具+台所+住居 ◎	約3本 食器+調理器具 ×	2本 食器+調理器具 ▲	2本 食器+調理器具+住居 ▲
経済性	1kgで約6ヶ月使用できる ◎	L・K社の75本分に相当 ◎	液体の為に使い過ぎる ▲	液体の為に使い過ぎる ▲	漆器類など適さない物が多い ▲
多用途性	野菜・果実・食器調理器具・台所風呂場・住居用 ◎	野菜・果実・食器調理器具・台所風呂場・住居用 ◎	食器・調理器具用住居用に適さない ▲	野菜・果実・食器調理器具住居用に適さない ○	食器・調理器具野菜・果実に不適 ▲
洗浄力	研磨力あるも傷つけず植物性超微粒子配合 ◎	研磨力あるも傷つけず植物性超微粒子配合 ◎	油汚れが落ちない茶渋など落ちない住居用に適さない ▲	茶渋など落ちない住居用に適さない ▲	研磨剤主体細かい傷がつく ▲
環境面(1回の使用で自然界で分解しなければいけない有機物の量)	0.06g/1回 ◎	有機成分(活性剤)を30%(石鹼の3分の1)に抑え、生分解率も96%以上 ◎	3.9g/1回 ×	0.855g/1回 ▲	1.35g/1回 ×

環境面(1回の使用で自然界で分解しなければいけない有機物の量) ⇒ 生分解を行う
 有機物が微生物によって無機化(二酸化炭素と水に分解)されること。
 微生物は代謝するとき、生体内で好機的に酸化還元反応を行い、有機物を
二酸化炭素と水に完全酸化して遊離エネルギーを放出する。
**有機物の量(二酸化炭素の排出量)の少ない、ハチハチの固型食器洗いは、
 地球温暖化防止に貢献しています。**

※(注1) スポンジで10回こすると、約0.1gとれます。

※(注2) PH6.5の弱酸性ですが、表示では中性になります。

