

Le micro-ondes pour désinfecter vos éponges

Oh malheur, Bob l'Eponge, on le passe au micro ondes. A vrai dire nos enfants ne vont pas trop aimer cette idée de mettre un héros de la bande dessinée là dedans !

Mais pour quelle bonne raison devrait-on mettre une éponge dans notre micro ondes, pour le réchauffer avant de l'utiliser ? Pour le rendre plus doux ?

Et non la vérité est ailleurs !

Une équipe de chercheurs de l'université de Floride ont en effet montré qu'après deux-minutes dans le micro-ondes, 99 % des bactéries, virus, parasites et spores sont tués ou désactivés. Les gens utilisent souvent leur éponge et la mettent rapidement dans le bac à vaisselle mais s'ils veulent réellement les décontaminer et pas seulement les laver, il suffit d'utiliser son micro-ondes. Dans le rapport de l'étude, il est mentionné que les chercheurs ont utilisé des éponges qui avaient été trempées dans des solutions contenant la fameuse bactérie fécale E.coli, divers virus et des parasites protozoaires et autres spores d'origine bactérienne. Ils ont alors effectué différents temps d'exposition au four à micro-ondes classique. Il a fallu 10 minutes pour tuer tous les spores mais tout le reste était déjà annihilé après seulement 2 minutes. En fait, le micro-onde est une magnifique machine à stériliser. Sachant qu'au moins 76 millions d'américains tombent malades de maladies liées à la nourriture chaque année et que 5000 en meurt (les cuisines étant une des principales sources de ces maladies), voici une précaution simple à prendre. ATTENTION ! Avant de quitter cet article, il faut savoir que cette actualité a déjà provoqué quelques accidents. Il faut en effet respecter 2 précautions : 1- L'éponge doit être complètement mouillée 2- L'éponge ne doit pas comporter d'éléments métalliques Suite, source et vidéo rigolote (humour anglais) sur Imaginascience [Actualité rédigée par science]

Par

Publié sur Cafeduweb - Archives le jeudi 25 janvier 2007

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/7045-micro-ondes-pour-desinfecter-vos-eponges.html>