

Certification climatop: produits de vaisselle

Analyse du cycle du vie

Ce feuillet d'information présente les résultats de l'analyse du cycle de vie des émissions de gaz à effet de serre et les problèmes environnementaux pertinents. Les émissions de gaz à effet de serre ont été relevées durant tout le cycle de vie des produits de vaisselle, c'est-à-dire depuis la fabrication des substances des produits de vaisselle jusqu'à l'élimination de l'emballage et des eaux usées en passant par les transports, la fabrication à l'usine et le cycle de lavage. Ce bilan climatique montre quel est le meilleur produit parmi une sélection de détergents en poudre, vendus chez Migros.

Informations sur les produits:

Les produits de vaisselle suivants ont été testés:

					
HM Supreme Quick Power Pastilles dosage standard 20 g; température de lavage 45°C	HM Supreme All in One poudre dosage standard 27g; température de lavage 55°C	M-Budget pastilles dosage standard 20g; température de lavage 55°C	HM Classic pastilles dosage standard 20g; température de lavage 55°C	HM Classic poudre dosage standard 30g; température de lavage 55°C	M-Classic pastilles dosage standard 20g; température de lavage 55°C
					
M-Budget poudre dosage standard 20g; température de lavage 55°C	HM Supreme Power Pearls pastilles dosage standard 27g; température de lavage 55°C	HM Supreme Power Pearls Lemon pastilles dosage standard 27g; température de lavage 55°C	HM Supreme pastilles (sans phosphate) dosage standard 20g; température de lavage 55°C	HM Supreme Power gel et HM Supreme poudre dose dosage standard 27g; température de lavage 55°C	

Unité fonctionnelle: la comparaison a porté sur les atteintes au climat causées par un cycle de lavage d'une vaisselle sale à l'aide de chacun des produits de vaisselle et du programme de lavage recommandé. Selon le produit, le dosage est différent: il est utilisé selon les recommandations du fabricant.

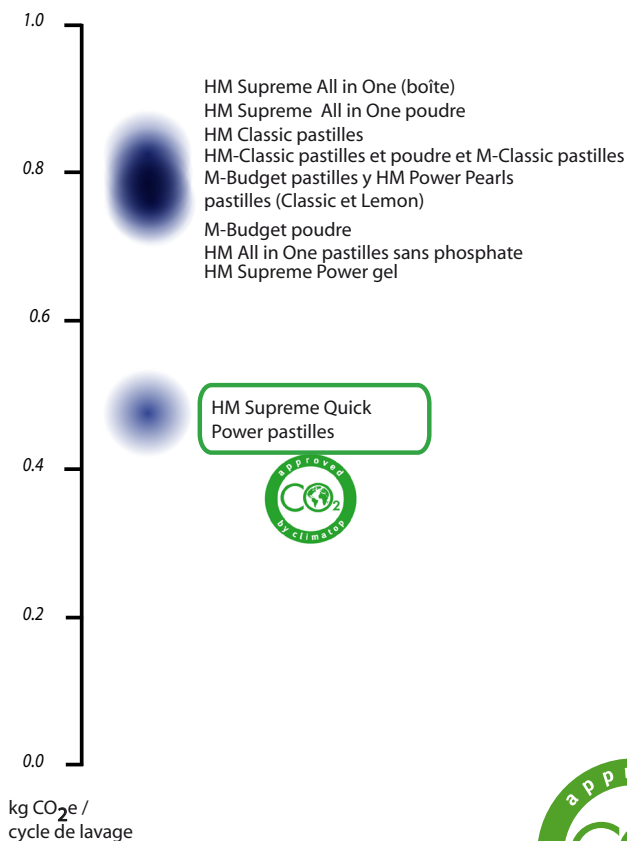
Résultats

Les émissions climatiques par unité fonctionnelle se situent entre 0.48 et 0,82 kg de CO₂e. La comparaison des produits montre que HM Supreme Quick Power est le meilleur produit par rapport au reste des produits de vaisselle.

Certification climatop

Il s'agit d'un examen obligatoire des détergents, qui est devenu nécessaire après l'ancienne certification de climatop. Le bilan montre que le même produit peut être à nouveau distingué comme champion climatop. La certification est valable deux ans. Ensuite, un réexamen est nécessaire.

Validité: 2012 - 2014

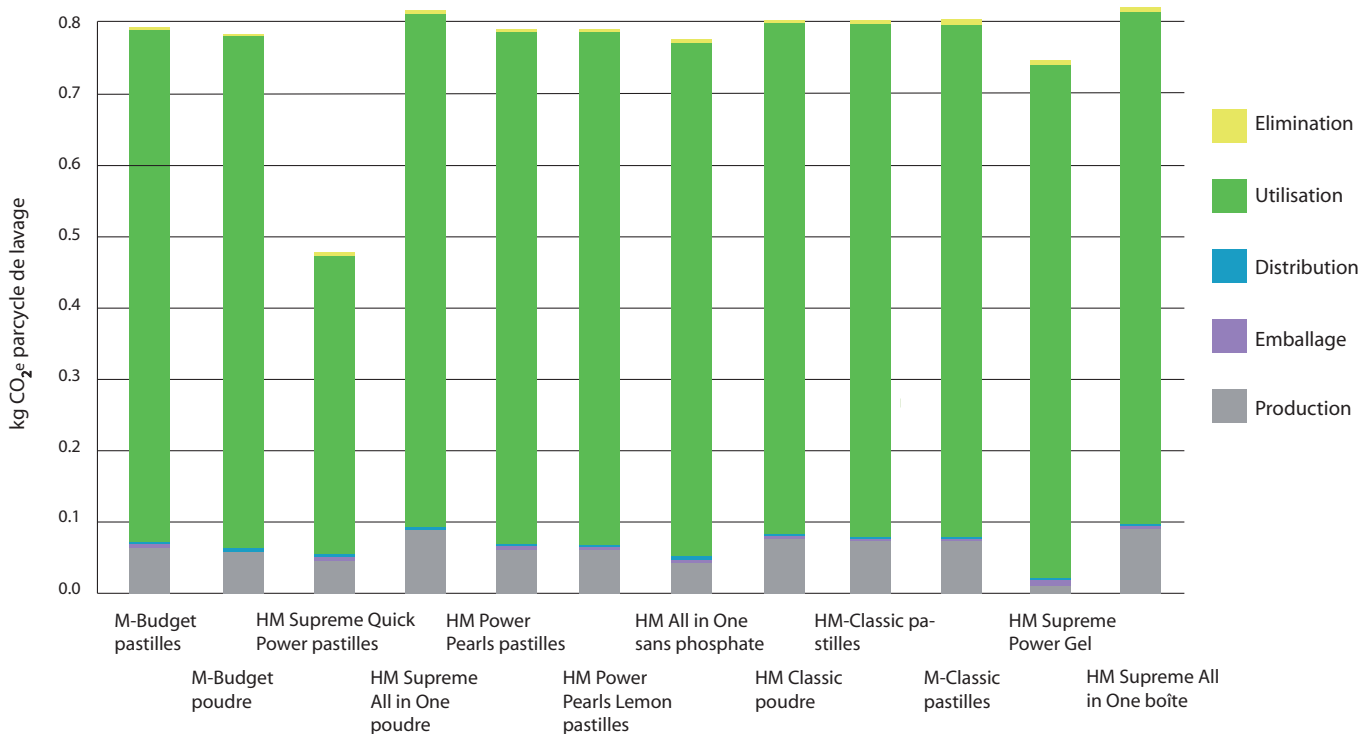


Discussion

Où courent exactement le plus grand impact sur le climat lors du rinçage? L'histogramme ci-dessous montre. La majorité (> 87%) rend le produit plus respectueux du climat de la phase d'utilisation, en particulier la consommation d'énergie. Moyenne 99,7% des émissions dans la phase d'utilisation sont ainsi la consommation d'énergie des lave-vaisselle. La consommation d'eau est donc responsable que d'une très petite proportion des émissions. Sur le second point, la production de détergent - avec seulement 2-11% de l'impact sur le climat, suit. Emballage, transport et élimination sont responsables que d'une très petite partie de la pollution de l'air.

L'analyse a montré que le produit HM Supreme Quick Power Pastillesa coupé nettement mieux en termes climatique que les autres produits. La raison principale pour cette bonne performance, c'est que le programme d'austérité (45 ° C) est recommandée, un ringard, d'autres produits avec le programme normal (55 ° C) doit être utilisé. Entre tous les autres produits, ont été observés aucune différence significative.

Impact sur le climat des produits de vaisselle



L'impact environnemental global

L'impact environnemental des produits examinés montrent une image semblable à celle de l'analyse de cycle de vie (climatique): Le classement du détergent lave-vaisselle reste pratiquement le même. Il ressort que le produit M-Plus détergent de couleur est le meilleur. Les autres produits ne montrent pas de différences significatives.

Lessive préservant le climat ?

Un lavage ménageant le climat dépasse le choix du produit de vaisselle. Voici quelques conseils:

- Pas des choses à moitié: remplissez complètement votre lave-vaisselle!
- Disposez la vaisselle selon les instructions pour que l'eau circule de manière optimale.
- Le pré-lavage de la vaisselle n'est pas nécessaire; contentez-vous d'éliminer les gros restes de repas à l'aide des couverts utilisés.

Si vous achetez un lave-vaisselle, choisissez exclusivement un appareil de la classe d'efficacité énergétique A+++.