



Produits de nettoyage et produits d'hygiène

Ce sont les produits utilisés pour l'hygiène et la désinfection des bâtiments, des sols et surfaces, le nettoyage des équipements, des textiles et l'hygiène corporelle (gels douche, savons...).

/// Marché

Europe des 15, en 2002 pour les collectivités, hôtelleries/restauration, hôpitaux :

- produits de lavage vaisselle automatique : 170 000 tonnes
- produits lavage vaisselle manuel : 130 000 tonnes
- détergents périphériques : 560 000 tonnes

France : environ 16% de ces quantités

/// Origine/composition des produits actuellement utilisés

Encore majoritairement d'origine pétrochimique en France, le taux de pénétration des produits végétaux pour ces secteurs est d'environ 7%. Les produits d'origine végétale (jusqu'à 100%) existent déjà depuis plusieurs années et l'offre ne cesse de croître. Exemple de formule moyenne d'un produit de lavage vaisselle : tensioactifs divers 30 à 40%, parfum 0,5%, conservateur 0,1% et eau.

- Les produits de nettoyage issus du végétal ont encore à lutter contre un malentendu persistant qui concerne leurs performances de lavage. S'il est vrai que la première génération de produits n'était pas totalement efficace, ces différences n'existent plus actuellement, grâce notamment à la recherche réalisée depuis 20 ans.
- Il faut noter qu'une lessive qui lave plus blanc que blanc n'existe pas. Les azurants optiques rendent le linge plus blanc en apparence sans augmenter le pouvoir lavant (effet trompe-l'œil). Présents dans la plupart des lessives courantes, ces produits de synthèse se fixent sur les textiles pendant le lavage, peuvent réagir avec la peau et entraîner des risques d'allergies.

/// Réglementation en cours ou future

Tous les produits chimiques, d'origine végétale ou non, doivent respecter les directives européennes : Directive 91/414 (produit en contact avec le végétal), Directive sur les biocides, sur les substances dangereuses, sur les substances nouvelles, sur les préparations dangereuses, sur la limitation d'usage.

Une nouvelle réglementation européenne CE 648/2004 relative à la biodégradabilité primaire et ultime des tensioactifs est entrée en vigueur le 8 octobre 2005.

Il existe différents labels écologiques européens (écolabels) délivrés en France par l'Afnor Certification pour les nettoyeurs universels et sanitaires n° : C(2001)1670 ; les détergents vaisselles mains n° : C(2001)1989 ; les détergents pour lave-vaisselle n° : C(2002)4632 ; les détergents textiles n° : C(2003)143 (www.eco-label.com/french).

/// Atouts des bioproduits

- Utilisation de ressources renouvelables : coproduits de blé, betterave, colza, tournesol, olive, palme, pin...
- Effet de serre : l'incorporation dans les formules de tensioactifs issus du végétal en substitution aux pétroliers permet d'éviter l'émission de plus de 50% de CO₂.
- Ecotoxicité réduite (non nocif pour la faune et la flore) et biodégradabilité supérieure à 90%, certains produits sont biodégradables à 100%.
- Toxicité sur l'homme réduite, l'utilisation d'équipements de protection n'est pas nécessaire, pas de stockage spécifique.

Exemples d'utilisation

- *GVM Net est une entreprise de nettoyage qui, en plus d'assurer l'entretien de locaux publics (hôpitaux, crèches, etc.) ou privés (entreprises, particuliers) assure celui des ressources terrestres. En effet, dans le cadre de ses activités, elle utilise des produits de nettoyage et d'hygiène naturels, composés totalement ou partiellement de biomasse végétale. Ces produits, non toxiques, participent à préserver la santé des employés de l'entreprise, celle de ses clients et préservent notre environnement.*
- *La société de services SNASO, réalisant des travaux d'entretien (multiservices), utilise des bioproduits de nettoyage dans le cadre de ses activités. Cette orientation est liée au souhait des entrepreneurs de contribuer à préserver l'environnement. Mais c'est également un argument marketing valorisé auprès de sa clientèle.*

/// Offre de nettoyeurs, non exhaustive

Produits détergents universels et sanitaires, vaisselles et textiles :

Action pin (www.actionpin.com) ; Bulle verte (www.bulle-verte.com) ; Ecover Professionnel (gamme Techno Green®, <http://ecover-professional.com>) ; Lobial (gamme éco-entretien, www.lobial.fr), Salveco® & Purodor (gamme Atout vert®, www.salveco.com).

Produits nettoyeurs spécifiques (vitres, usages professionnels...) :

Action Pin (désinfectants) ; Bulle verte (dégrippants, dégraissants, désinfectants...) ; Ecover Professionnel (désinfectants, nettoyeurs vitres, sols spécifiques), Lobial, Salveco® & Purodor (nettoyant sol ménager et sol pro, vitre, assainissants, désinfectants...).

Produits d'hygiène corporelle : Bulle verte (savons doux, nettoyeurs doux et bactéricide pour les mains, savons d'ateliers) ; Ecover Professionnel (tout produit d'hygiène personnelle de la gamme Techno Green®), Salveco® (savon main professionnel).