



Produits pour l'entretien des textiles

GUIDE DE L'HYGIÈNE PROFESSIONNELLE EN

PRESSINGS ET BLANCHISSERIES

Sûr.
Propre.
Durable.

www.gemsys.fr



1) Qualité de l'eau et paramètre physico-chimique

L'eau influence directement l'efficacité du lavage.

- **Dureté de l'eau :** le calcaire diminue l'efficacité des lessives et encrasse les machines. L'adoucissement améliore les résultats et réduit les coûts de maintenance.
- **pH :** un pH alcalin favorise le dégraissage ; un rinçage neutralisant protège les fibres et évite les irritations cutanées.
- **Conductivité et dosage automatique :** permettent un contrôle précis des produits injectés.



2) Chimie du lavage et détachage avancé

Les types de salissures

Le détachage est une expertise clé pour les professionnels du textile



Grasses
(huiles,
maquillage)



Protéiniques
(sang,
transpiration)



Tanniques
(vin, café, thé)



Particules
(terre, poussière)

Les produits utilisés



Tensio-actifs
pour décoller les
graisses



Agents alcalins
pour renforcer le
lavage



Agent oxydants
pour blanchir



Solvants
spécifiques

Un pré-détachage ciblé réduit les relavages et protège les fibres.

3) Types de textiles et risques associés

Une mauvaise adaptation du cycle peut provoquer :

- Rétrécissement
- Feutrage
- Dégorgement des couleurs
- Perte de résistance des fibres



→ Il est essentiel de savoir identifier les fibres naturelles (coton, laine, soie) et les fibres synthétiques (polyester, élasthanne). L'étiquetage textile et les symboles d'entretien doivent être respectés scrupuleusement.

4) Les méthodes de nettoyage

Ce qu'il faut savoir sur le nettoyage ...

Nettoyage : enlever salissures et taches.

Soin du linge : protéger et entretenir le textile pour prolonger sa durée de vie et son aspect.

Nettoyage à sec : procédé de nettoyage des textiles sans eau, utilisant des solvants chimiques pour enlever les salissures et taches. Idéal pour les tissus délicats ou sensibles à l'eau.

Aqua nettoyage : procédé de nettoyage des textiles avec de l'eau et des détergents, souvent combiné à des agents enzymatiques ou adoucissants pour laver et assainir le linge en profondeur.

Hypoallergénique : conçu pour réduire le risque de provoquer des allergies. Il contient des ingrédients testés dermatologiquement et limités en substances irritantes.



5) Désinfection et exigences sanitaires

Dans certains contrats (restauration, santé...), le linge doit répondre à des critères microbiologiques précis.

La **désinfection** peut être **thermique** (haute température) ou **chimique** (désinfectants intégrés au cycle).

Spectre d'action :

- **Bactéricide** : détruit les bactéries responsables d'infections ou de contaminations (ex. bactéries présentes sur le linge souillé).
- **Virucide** : inactive ou élimine les virus, empêchant leur propagation par contact avec les textiles ou surfaces.
- **Fongicide** : agit contre les champignons microscopiques (moisissures) qui peuvent se développer dans des environnements humides ou sur du linge mal séché.

Le respect du temps de contact et du dosage est indispensable pour garantir l'efficacité réelle.

6) Essorage, séchage et finition

Le processus ne s'arrête pas au lavage.

→ Essorage

Réduit le taux d'humidité résiduelle et diminue le temps de séchage.

→ Séchage contrôlé

Une température excessive fragilise les fibres et fixe certaines taches.

→ Calandrage et repassage

Améliorent l'aspect visuel et participent à l'effet hygiénique.

→ Conditionnement

Pliage, emballage et stockage doivent éviter toute recontamination.

7) Stockage

Tableau des incompatibilités entre produits chimiques

									
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Peuvent être stockés ensemble



Peuvent être stockés ensemble sous certaines conditions



Ne peuvent être stockés ensemble





8) Organisation des flux et hygiène des locaux

Pour éviter les contaminations croisées :

- ➔ • Séparation stricte du linge sale et propre
- Circuit en marche en avant
- Zones distinctes de tri, lavage, séchage et stockage
- Nettoyage régulier des chariots et surfaces

Une organisation bien pensée améliore productivité et sécurité.

9) Sécurité du personnel

Les risques sont multiples :

- ➔ • Manipulation de produits chimiques
- Port de charges lourdes
- Exposition à la chaleur
- Gestes répétitifs (risque de TMS)

Les mesures essentielles

- • Port d'EPI adaptés
- Formation aux dosages et aux risques chimiques
- Ergonomie des postes de travail

Un personnel protégé est plus performant et plus stable.

10) Maintenance et performance des équipements

Une machine mal entretenue entraîne :

- Surconsommation d'eau et d'énergie
- Mauvais rinçage
- Dépôts calcaires
- Pannes coûteuses

Entretien recommandé :

- Détartrage régulier
- Nettoyage des filtres
- Vérification des systèmes de dosage
- Contrôle des joints et résistances

La maintenance préventive est un levier direct de rentabilité.





11) Enjeux environnementaux et image de marque

Le secteur est énergivore et consommateur d'eau.

Les axes d'amélioration :

- Optimisation des cycles
- Réduction des températures quand possible
- Produits concentrés et écolabellisés
- Réduction des emballages
- Démarche RSE valorisable commercialement

Aujourd'hui, performance technique et responsabilité environnementale vont de pair.

En pressing et blanchisserie, l'entretien textile repose sur une approche globale : **maîtrise des méthodes, connaissance des textiles, précision des dosages, organisation rigoureuse et entretien des équipements.**

La qualité finale ne se mesure pas seulement à la propreté visible, mais à la durabilité du linge, à la sécurité sanitaire et à la satisfaction client.



**Fournisseur spécialisé dans la
distribution de produits, fournitures
et équipements destinés aux
professionnels de l'entretien textile**

ZA Les quatres chemins
85400 Sainte Gemme la Plaine
Tel : 02.51.56.34.50
gemsys@deslandes-prosys.fr

Site Est:
50 avenue des Bruyeres
69150 Décines
Tel : 04.72.93.39.72

Commandez vos produits en ligne sur:

www.gemsys.fr

Suivez notre actualité sur les réseaux sociaux

 /gemsys

 @gemsys_SAS

 /gemsysboutique