



Blanchisserie professionnelle

Professional laundry





QUALITÉ
Quality



SYSTÈMES
Systems



DÉVELOPPEMENT
Sustainability



FUTUR
Future

Notre/ Our **ADN**

L'ADN de S.A. PRODER est codé par des chromosomes qui travaillent sans relâche pour développer, consolider et améliorer les valeurs de la marque.

L'objectif est de répondre aux exigences du marché en tant qu'acteurs clés. La **QUALITÉ**, les **SYSTÈMES**, la **DURABILITÉ** et l'**AVENIR**, sont les piliers qui motivent et stimulent notre organisation.

S.A. PRODER DNA is encoded by chromosomes that work tirelessly to develop, consolidate and improve brand values.

The aim is to meet the demands of the market as key players. **QUALITY, SYSTEMS, SUSTAINABILITY** and **FUTURE** are the pillars that motivate and promote our organisation.



Blanchisserie professionnelle
Professional laundry



Cuisine collective
Commercial kitchens



Nettoyage professionnel
Professional cleaning



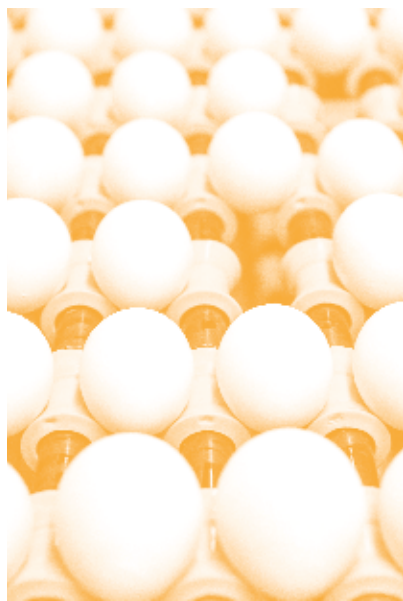
Santé et centres sanitaires
Health care centres



Industrie alimentaire
Food industry



Spécialités chimiques
Chemical specialties



Blanchisserie professionnelle

Professional laundry

Les blanchisseries professionnelles ont besoin de partenaires capables de fournir des solutions basées sur la technologie, la rentabilité et la responsabilité environnementale. **S.A. PRODER** apporte toute son expérience pour répondre efficacement et en toute sécurité aux exigences du secteur.

Professional laundry requires partners capable of providing solutions based on technology, profitability and environmental responsibility. **S.A. PRODER** brings all its experience to respond efficiently and safely to the requirements of the sector.



La chose la plus précieuse pour notre organisation est de dépasser les attentes des clients. **Plus x moins** est la philosophie qui nous pousse à améliorer les produits, les systèmes et les services qui symbolisent l'expérience **S.A. PRODER**.

The most valuable thing for our organisation is to exceed customer expectations.

More for less is the philosophy that drives us to improve the products, systems and services that symbolise the **S.A. PRODER** experience.



Catalogue

Catalogue



Technologie

Technology



Affaires

Business



Processus

Procédures

pág. 2 - 3

pág. 4 - 5

pág. 6 - 7

Eau

Water

Blanchisserie industrielle

Industrial laundry

Conception des processus

Process design

Température

Temperature

OPL (Sur place)

OPL On-premise

Coûts intangibles

Intangible costs

Machinerie

Machinery

Blanchisserie libre-service

Self-service laundry

Coûts associés

Associated costs

Textile

Textil

Blanchisserie sanitaire

Sanitary laundry



pág. 8 - 9

PGS Systems

Soft Laundry System

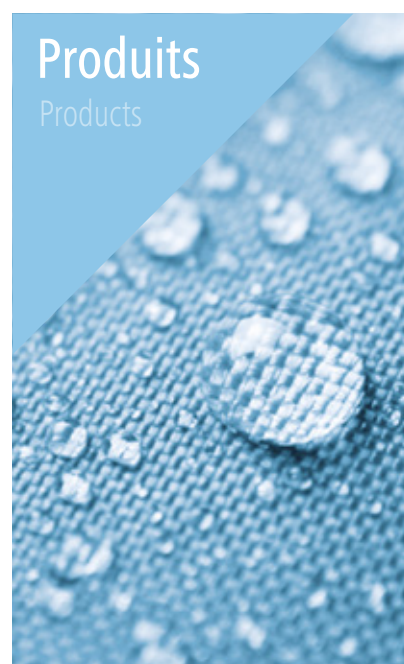


pág. 10 - 11

Prescription
Prescribing

Ingénierie
Engineering

Formation
Coaching



pág. 12 - 13

PROSOLID

PROLIQUID

PROAD

PROOX

PROSOFT

Technologie

Technology

Laver le linge ne consiste pas seulement à mettre les vêtements sales dans la machine, à ajouter du détergent et à attendre un miracle. Le miracle se produit lorsque les facteurs intervenant dans le processus de lavage sont paramétrés et équilibrés. Un travail à la portée des professionnels comme **S.A. PRODER**.

Washing clothes is not just a matter of putting the dirty clothes in the machine, adding detergent and waiting for a miracle. The miracle is produced when the factors involved in the washing process are parameterised and balanced. A job within the reach of professionals like **S.A. PRODER**.



Eau
Water

Un diluant universel et une ressource de plus en plus rare qui doit être étudiée et analysée en profondeur pour réduire les inconvénients chimiques et optimiser sa consommation.

Water is a universal diluent and scarce resource that must be studied and analysed in depth to reduce chemical inconveniences and optimise its consumption.



Température
Temperature

Facteur vital dans les blanchisseries professionnelles en raison de son influence sur les résultats de lavage, le coût, la consommation et l'empreinte carbone.

Temperature is a vital factor in professional laundry due to its influence on wash results, cost, consumption and carbon footprint.



Machinerie
Machinery

Une connaissance et une compréhension approfondies des machines, de la capacité de production et des propriétés techniques permettent de développer des processus entièrement optimisés.

Thorough knowledge and understanding of the machinery, production capacity and technical properties enable the development of fully optimised processes.





BIOTECHNOLOGIE ENZYMATIQUE

Enzymatic biotechnology

Détergents enzymatiques.

Composés à base d'enzymes et détergents à pH neutre qui dissolvent et dégradent la saleté organique.

Système de lavage écologique.

Procédé technologique avec des produits biodégradables qui réduisent la pollution de l'environnement. Ils neutralisent les odeurs et éliminent les taches organiques sans endommager les vêtements car ils ne nécessitent pas une température de lavage élevée pour être efficaces. En plus d'être biologiques, elles sont écologiques.



Enzymatic detergents.

Enzyme-based compounds and detergents with neutral pH that dissolve and degrade organic dirt.

Ecological washing system.

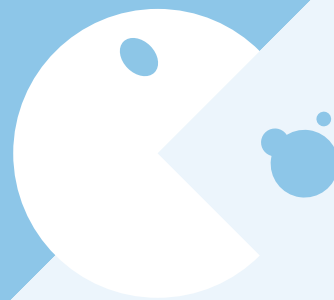
A technological process with biodegradable products that reduce environmental pollution. They neutralise odours and remove organic stains without damaging the garments, as they do not need a high washing temperature to be effective. In addition to being biological, they are environmentally friendly.



Empreinte hydrique Water Footprint

Grâce à des formulations conçues avec la biotechnologie enzymatique, nous réduisons considérablement la consommation d'eau pendant le processus de lavage.

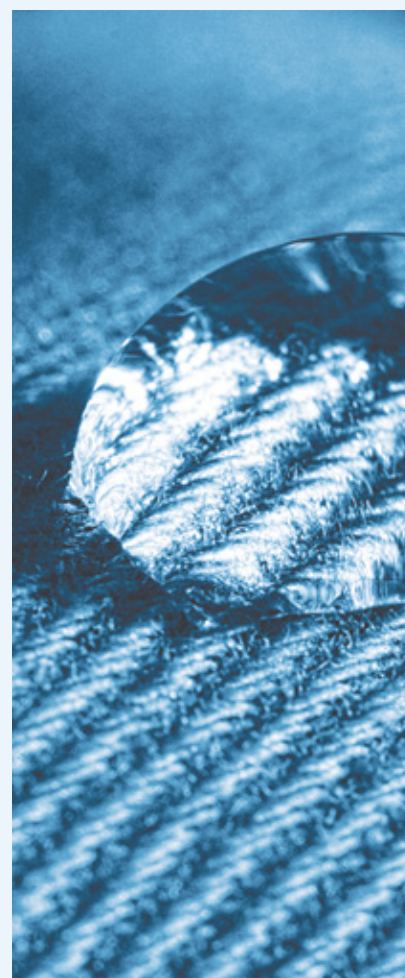
Due to designed formulations with enzymatic biotechnology, we reduce the water consumption during the washing process.



Textile Textile

La compréhension de la composition de chaque tissu et de ses propriétés physico-mécaniques permet d'augmenter la durabilité et d'éviter l'exposition aux affections cutanées.

Understanding the composition of each fabric and its physical-mechanical properties makes it possible to increase durability and avoid exposure to skin conditions.



Affaires

Business

Il existe des blanchisseries destinées à des clients différents, leurs caractéristiques doivent donc être personnalisées au millimètre près. **S.A. PRODER** dispose de la capacité technologique et humaine pour répondre à tout besoin.

There are laundries aimed at different customers, so their characteristics must be customised to the millimetre. **S.A. PRODER** has the technological and human capacity to meet any need.



Blanchisserie industrielle Industrial laundry

Nous fournissons des systèmes et des solutions pour le dosage à grande échelle, la gestion des eaux usées, l'optimisation des coûts et la détection des risques professionnels.

We provide systems and solutions for large-scale dosing, water waste management, cost optimisation and detection of improvements, and occupational hazards.



OPL (Sur place) OPL On-premise

Nous concevons et mettons en œuvre des méthodes personnalisées par le biais d'un coaching et d'une étude complète des besoins, dans des centres qui gèrent eux-mêmes le lavage et la désinfection du linge.

We design and implement personalised methods through coaching and a complete study of needs in centres where they self-manage the washing and centres where the washing and disinfection of linen are self-managed.



Blanchisserie libre-service Self-service laundry

Nous analysons en détail les performances des blanchisseries en libre-service afin d'appliquer des formules productives avec le minimum d'investissement possible. Notre objectif est d'augmenter vos bénéfices.

We analyse in detail the performance of self-service laundries to apply fruitful formulas with the lowest possible investment. We aim to increase your profit.



Blanchisserie sanitaire

Sanitary laundry

Garantir l'asepsie et une finition optimale des vêtements traités sont les exigences requises par la blanchisserie sanitaire. Dans ce sens, S.A. PRODER fournit des produits conformes à la législation et à la réglementation européennes.

Guaranteeing the asepsis and optimum finish of the treated garments are the requirements demanded by sanitary laundry. In this sense, S.A. PRODER supplies products that comply with European legislation and regulations.

DESINFECCIÓN TERMOQUÍMICA

UNE-EN 16616 .1

UNE-EN 13697 .2

Nº REG. 17-20-09137

Antiseptiques et désinfectants chimiques.

1. Désinfection thermochimique des tissus.
2. Test quantitatif sur les surfaces non poreuses pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les produits alimentaires, l'industrie, la maison et la communauté.

Antiseptics and chemical disinfectants.

1. Thermochemical disinfection of tissues.
2. Quantitative non-porous surface test for the bactericidal and/or fungicidal evaluation of chemical disinfectant activity used in foodstuffs, in industry, in the home and in the community.



Processus

Processes

Dans le processus de lavage, des paramètres tels que l'efficacité, la rentabilité, la sécurité, la durabilité, l'optimisation et la qualité des résultats sont pris en compte. **S.A. PRODER** dispose de l'infrastructure nécessaire pour concevoir et mettre en œuvre des mécanismes complexes.

In the washing process, parameters such as efficiency, cost-effectiveness, safety, sustainability, optimisation and quality of results are taken into account. **S.A. PRODER** has the infrastructure for the design and implementation of complex mechanisms.



Conception de processus

Process design

01 EXTENSION DU TISSU

Extending the fabric

02 L'ÉLIMINATION DES TACHES

Remove stains

03 PROTÉGER L'UTILISATEUR

Protecting the user

04 RÉDUIRE LES DÉCHETS

Minimise waste

05 AUGMENTER LA PERFORMANCE

Increase performance

06 OPTIMISER L'ÉNERGIE

Optimise energy

07 CERTIFIER L'ASEPSIE

Certify asepsis

08 RÉDUIRE LES COÛTS

Reduce costs

09 ADAPTER LES PRODUITS

To adapt products

10 SOUMETTRE LE RAPPORT

Report back

NOUS CONCEVONS DES PROCÉDÉS DURABLES

We design sustainable processes



Commitment
environmental



Coûts associés Associated costs

La consommation d'énergie, l'eau, l'amortissement des machines, la maintenance et le temps du personnel sont les coûts les plus importants, plus encore que les détergents.

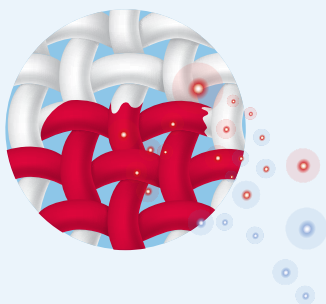
Energy consumption, water, machine depreciation, maintenance and staff time are the most important costs, even more so than detergents.



Coûts intangibles Intangible costs

La santé de la peau de l'utilisateur, les vêtements, la longévité des fibres et les congés maladie représentent souvent des coûts plus élevés que le lavage lui-même.

The health of the user's skin, clothing, fibre longevity and sick leave are often higher costs than the washing itself.



Systemes

Systems

L'équipe d'ingénieurs de **PGS**, en collaboration avec le département R+D+I de **S.A. PRODER**, conçoit des systèmes de dosage avancés qui garantissent et optimisent le contrôle des processus de lavage dans tout type de blanchisserie.

PGS engineering section join the **S.A. PRODER R&D&I** department, designs advanced dosing systems that guarantee and optimise control over the washing processes in any laundry kind.



PGS[®]
SYSTEMS

SOFT
LAUNDRY SYSTEM

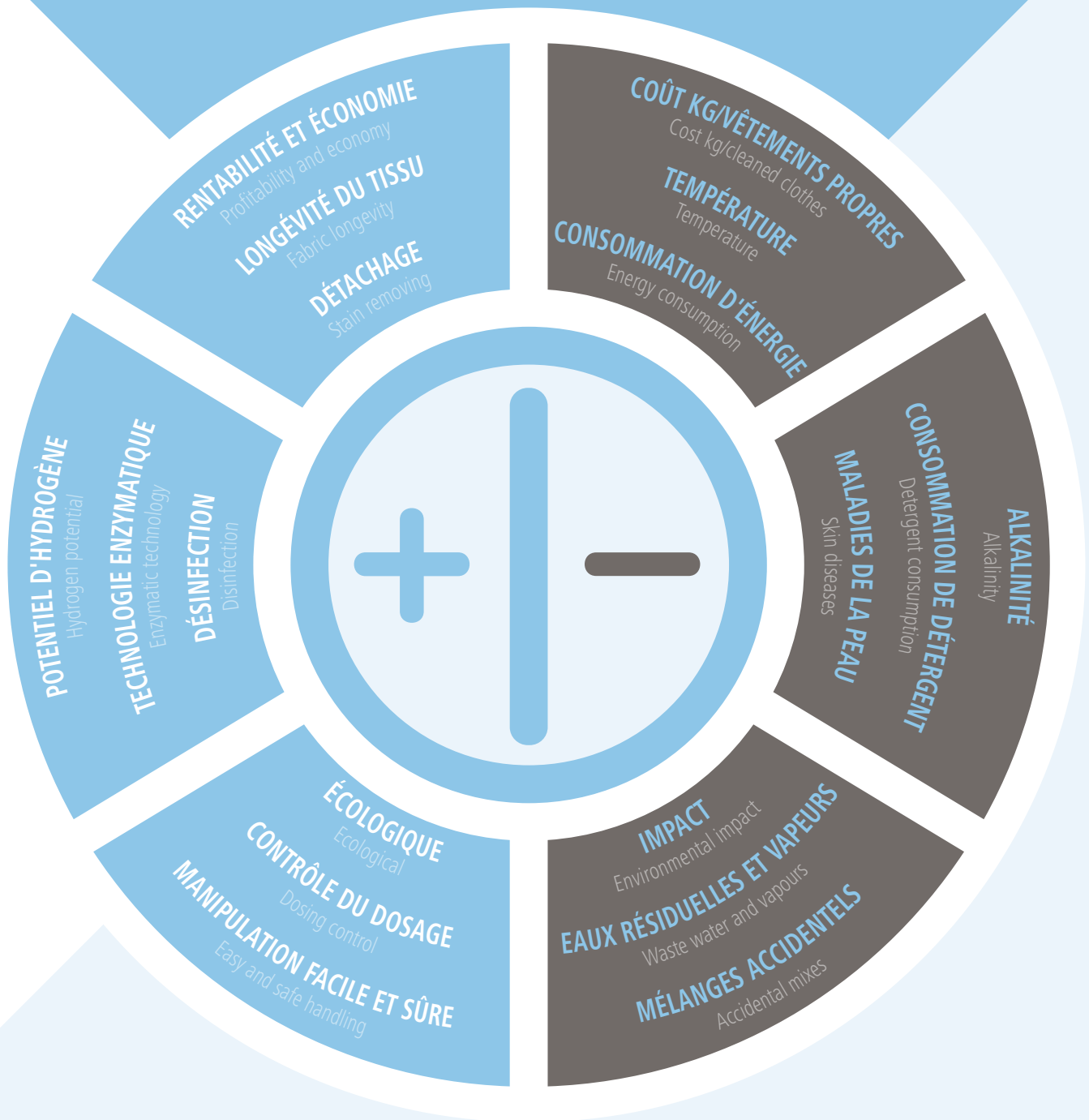
PGS Systems est la plateforme chargée de fournir un service technologique à travers l'étude de la mécanique des fluides et le développement de composants électroniques, de logiciels et de systèmes de dosage.

PGS Systems is the platform that provides technological service through fluid mechanics study and electronic components, software and dosing systems development.

Soft Laundry System est un système de dosage intégral et compact, unique sur le marché et conçu dans une optique green thinking. Il ne nécessite aucune installation et fonctionne avec des équipements mono et multi-machines.

Soft Laundry System is an integral and compact dosing system, unique in the market, with a green thinking design. It does not require installation and works with single and multi-machine equipment.





Services

Services

S.A. PRODER propose un programme complet comprenant l'étude des besoins, la conception sur mesure des processus, l'installation, la maintenance et le suivi technique des systèmes, la formation du personnel utilisateur et la garantie de rentabilité.

S.A. PRODER offers a complete programme comprising the study of needs, the customised design of processes, the installation, maintenance and technical monitoring of the systems, the training of user personnel and the guarantee of profitability.

(GLOBAL) CONCEPT

★ FORMATION

Coaching

★ LOGISTIQUE

Logistics

★ CONSEILS

Consulting

★ PROTOCOLES

Protocols

★ AUDIT

Audit

★ SERVICE TECHNIQUE

Technical service





Formation
Coaching

01 FORMATION
Coaching

02 REGISTRES
Registries

03 SÉCURITÉ AU TRAVAIL
Work safety



Ingénierie
Engineering

01 TECHNICIEN D'APPLICATIONS
Applications technician

02 SURVEILLANCE / QUALITÉ
Monitoring / quality

03 SURVEILLANCE / COÛTS
Follow-up / costs



Prescription
Prescribing

01 BESOINS
Needs

02 INSTALLATION
Installation

03 MAINTENANCE
Maintenance



Produits

Products

S.A PRODER formule et produit des détergents, additifs, oxydants, neutralisants et adoucissants qui répondent aux besoins des blanchisseries professionnelles.

Des solutions équitables et respectueuses de l'environnement.

S.A PRODER formulates and produces detergents, additives, oxidisers, neutralisers and softeners that meet the needs of professional laundry. Fair and environmentally responsible solutions.

1. Nos produits sont conformes à la législation régionale, nationale et européenne.

Our products comply with the legislation at regional, national and European levels.

2. Étiquetage toujours à jour et avec contrôle de version numérique.

Our labelling is ever-updated and with version control digits.



4. Nous sommes membres d'ECOEMBES, ce qui signifie que tous nos emballages sont évalués et conçus pour avoir un impact minimal sur l'environnement. En outre, tous les conteneurs peuvent être éliminés comme des déchets dans le système de collecte sélective.

We are members of **ECOEMBES**, which means that all our packaging is assed and designed to have a minimal environmental impact. In addition, all containers can dispose of as waste in the Selective Collection System.

3. Chaque produit contient un code-barres qui peut être associé aux systèmes de gestion des stocks.

Each product contains a barcode to link with stock management systems.





PROSOLID

Lessives solides pour le prélavage et le lavage de tous types de vêtements, de couleur, d'eau, de saleté et de température.

Pre-washing and washing solid detergents for clothes types, colour water, dirt, and temperature.



PROLIQUID

Lessives liquides pour le prélavage et le lavage de tous types de vêtements, couleur, eau, saleté et température.

Pre-washing and washing liquid detergents for clothes types, colour water, dirt, and temperature.



PROAD

Des additifs pour répondre à tous les besoins et procédés de la blanchisserie professionnelle.

Additives to meet all needs and processes in the professional laundry.



PROOX

Oxydants, détachants et désinfectants efficaces pour éliminer tous les types de taches.

Efficace oxidants, stain removers and disinfectants to remove all stains kinds.



PROSOFT

Adoucissants, neutralisants et finitions qui apportent une touche de distinction, de douceur et de longévité.

Softeners, neutralisers and finishes to adding a touch of distinction, softness and longevity.



Blanchisserie professionnelle

Professional laundry

*Seulement des
solutions*



FRANCE

Tel. 03.29.34.46.17
contact@hygiecol.fr



BARCELONA

Tel. +34 937 132 025
info@saproder.com



ZARAGOZA

Tel. +34 976 144 817
aragon@saproder.com



ALICANTE

Tel. +34 966 117 012
levante@saproder.com



PRODER
PROFESIONAL



Tel. +34 937 133 938 | info@saproder.com · www.saproder.com

Registre des désinfectants hospitaliers : 6181DS

Registre Produits Sanitaires: 6128-PS

ROESP - B-0102-E

Registre Cosmétiques: 1700CS



www.pgscleaning.com