

MONDO
SPECHIM

BIOLOGICAL & CHEMICAL PRODUCTS FOR PROFESSIONALS



Guide du nettoyage

L'essentiel sur les techniques
de nettoyage

www.mondo-spechim.eu

5 enjeux majeurs



01

Bien choisir son produit

02

Bien lire les fiches techniques

03

Bien se protéger lors de l'utilisation

04

Bien stocker son produit

05

Bien éliminer les déchets de son produits

01 Bien choisir son produit

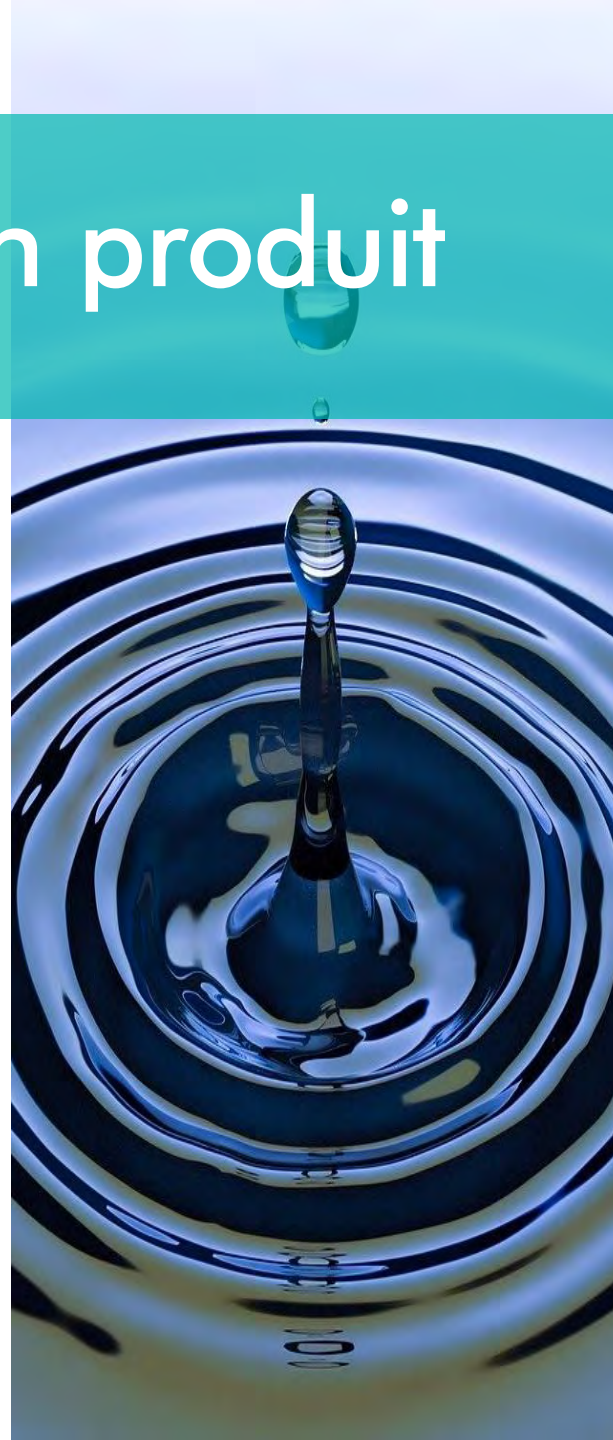
2 grandes familles:

Les détergents

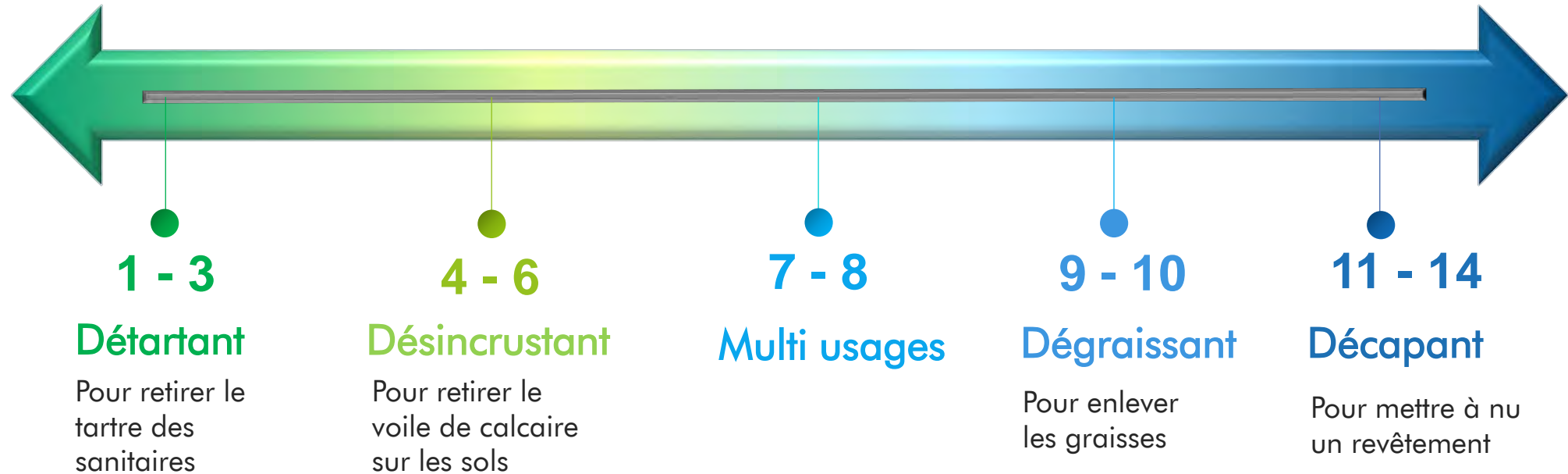
- Classés selon leur **pH** (acide, neutre, alcalin)
- Détermine le type d'**utilisation** : détartrant, désincrustant, multi usages, dégraissant ou décapant

Les désinfectants

- Classés en fonction de leur **type** (5 types pour les désinfectants)
- Différentes **propriétés**: bactéricide, fongicide, sporicide, virucide,...



L'échelle des pH



- Plus le pH s'approche de 0 ou de 14, plus il est agressif pour l'homme, l'environnement et le matériel.
- La puissance d'un produit est **multipliée par 10** lorsque le pH augmente de 1 degré sur l'échelle de pH.
- Plus un produit est dilué avec de l'eau, plus son pH s'approchera de 7, c'est-à-dire un **pH neutre**.

Bien choisir son produit



Choisir en fonction de la nature:



1. des salissures
2. des supports



- Ne pas prendre un produit pour un autre.
- Ne pas remplacer un produit par un autre.
- Ne pas mélanger les produits entre eux.

1. Choisir son produit en fonction de la nature des SALISSURES



Organique

Cheveux, poils, déchets alimentaires...

Minérale

Sable, terre, craie, cendres...

Métallique

Débris de métaux,...

LES POUSSIÈRES

DIVERSES
ORIGINES



Les **poussières** servent de moyen de transport aux **bactéries**.

➤ Il faut donc les **éliminer** !



1. Choisir son produit en fonction de la nature des SALISSURES



Taches grasses

Huile, maquillage...

Taches maigres

Sang, oeuf, sirop, confiture...

Taches végétales

Herbe, vin, café...

Taches chimiques

Mercurochrome, iode...

Taches complexes

Café, sucre...

LES TACHES

ORIGINE ACCIDENTELLE



2. Bien choisir son produit en fonction de la nature des SURFACES



LES SURFACES

La sensibilité des supports aux détergents est différente. Il est donc essentiel de connaître la nature du support/surface à traiter afin de limiter les risques de détérioration.



02 Bien lire les documents techniques



CERTAINS PRODUITS SONT INOFFENSIFS, D'AUTRES SONT DANGEREUX.

On dispose de 3 sources d'informations pour connaître la dangerosité d'un produit/substance :

1. L'étiquette
2. La fiche technique (FT)
3. La fiche de sécurité (MSDS)

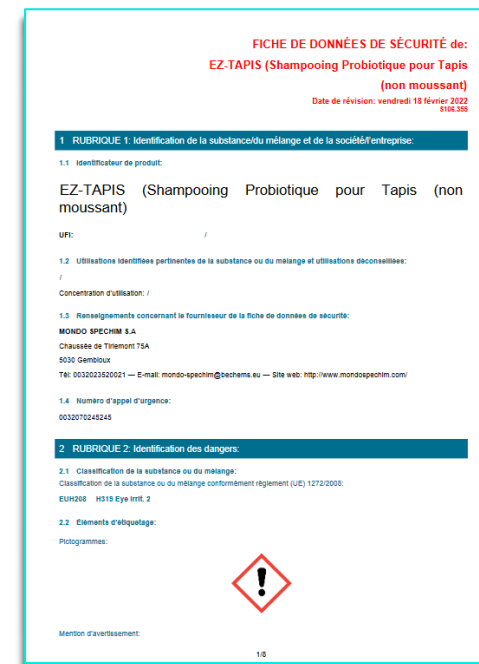
1. L'étiquette



2. La fiche technique



3. La fiche de sécurité



1. L'étiquette



SE TROUVE SUR L'EMBALLAGE DU PRODUIT & PROCURE LES INFORMATIONS SUIVANTES:

- Le nom du produit
- Sa fonction
- Son utilisation et dosage
- Les indications sur les dangers (pictogrammes)
- Les précautions à prendre lors de son utilisation & stockage
- Son code barres et EAN
- La conduite à tenir en cas d'accident



Depuis 2015, standardisation des étiquettes au niveau international.



Si transvasement, utilisez des contenants adaptés, propres et étiquetés.



Scannez le code QR pour trouvez la fiche de technique et la fiche de sécurité.

Conseils de prudence

Echelle de pH

Coordonnées du fabricant

Soyez attentif aux pictogrammes de danger aussi bien avant qu'après utilisation (recyclage).



2. La fiche technique




DISPONIBLE SUR NOTRE SITE WEB, FOURNIT DES RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES À L'ÉTIQUETTE

- Les conditions d'utilisation
- Les caractéristiques principales
- Le mode d'emploi

Entretien/Sol

BIOTICAN CARPET 4x5L CPCA331-25-541479063010



Nettoyant tapis & textiles

- Nettoie en profondeur tous les revêtements textiles. (tapis, moquette, tentures, sièges auto...)
- Diminue la charge allergisante
- Non moussante

PROPRIETES

- Elimine les salissures organiques et les mauvaises odeurs grâce à l'action couplée des enzymes et des probiotiques.
- Nettoie en profondeur tout en respectant l'intégrité des fibres des tissus et des couleurs.
- Permet de diminuer sensiblement la charge des allergènes contenus dans les tapis et les tissus. (*)
- Formule non moussante adaptée à une utilisation à l'aide d'une shampooineuse à brosse rotative ou d'une machine à injection/extraction.
- Parfum fleuri longue durée.

DOSAGE


- 2% (150 ml/5L)

LOGISTIQUE

Palettisation: 0
Conditionnement:

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

Etat physique	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Fleuri
pH	8,0
Solubilité	Complètement soluble



(*) : Déjections d'acariens, pollen, poils d'animaux...

MODE D'EMPLOI

- Aspirer le revêtement textile (tapis, moquette, tentures...)
- Appliquer la solution à l'aide d'une brosse ou d'un nettoyeur à tapis
- Laisser sécher
- Aspirer

PRECAUTIONS

- Produit à usage strictement professionnel.
- Lire attentivement la fiche de sécurité, la fiche technique ainsi que l'étiquette sur l'emballage.
- Stocker le produit dans son emballage d'origine à l'abri de la lumière et de l'humidité.
- Conserver à une température comprise entre 5° et 30°C en évitant les températures extrêmes (>40°C) durant des périodes prolongées.
- Ne pas mélanger à d'autres produits.
- Reproduire l'étiquetage si transvasement dans un autre contenant.

GREEN



Certaines substances peuvent être allergisantes. Celles-ci sont reprises sur l'étiquette et sur la fiche technique.

3. La fiche de sécurité



VERITABLE CARTE D'IDENTITE DU PRODUIT

- Informations sur les risques pour la santé et l'environnement
- Indications sur les moyens de protection et les mesures en cas d'urgence

CONTIENT 16 RUBRIQUES.

6 sont à lire avec attention

- n°3 : Identification des dangers
- n°4 : Premiers secours
- n°5 : Mesures contre incendie
- n°6 : Mesures en cas de dispersion accidentelle
- n°7 : Manipulation et stockage
- n°8 : Protection individuelle

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ de:
Biotican Carpet (PI0405789)
Date de révision: mercredi 20 avril 2022

S107.820

1 RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise:

1.1 Identificateur de produit:
Biotican Carpet (PI0405789)

UFI: /

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:
/
Concentration d'utilisation: /

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:
MONDO SPECHIM S.A.
Chaussée de Tirlemont 75A
5030 Gembloux
Tél: 081830083 — E-mail: mondo-spechim@bechems.eu — Site web: <https://www.mondo-spechim.eu/>

1.4 Numéro d'appel d'urgence:
+32 70 245 245

2 RUBRIQUE 2: Identification des dangers:

2.1 Classification de la substance ou du mélange:
Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:
EUH208 H319 Eye Irrit. 2

2.2 Éléments d'étiquetage:
Pictogrammes:

Mention d'avertissement:



- La fiche de sécurité (MSDS) doit obligatoirement être transmise lors du premier achat du produit. Validité des informations contenues sur cette fiche est de 2 ans. N'oubliez pas de réclamer une mise à jour.

03

Se protéger lors de l'utilisation du produit

Chaque produit doit être manipulé et utilisé selon les **consignes d'emploi**.

De cette bonne utilisation découle toute l'**efficacité** du produit.

C'est en respectant ces procédures que les **risques** d'accidents et de maladies professionnelles seront évités.



1. Respect des consignes



2. Dosage correct



3. Respect du temps d'action



4. Ne pas mélanger



5. Utilisation du matériel adapté



6. Port des EPI recommandés

Principes de base

1. RESPECT DES CONSIGNES

Se référer à la fiche technique du produit.



La bonne utilisation d'un produit ne s'improvise pas et peut déterminer toute son efficacité.



Principes de base

2. DOSAGE CORRECT

Se référer à la fiche technique du produit



Le surdosage n'est pas plus indiqué que le sous-dosage. Seul le dosage recommandé garanti le résultat et limite le risque de toxicité.

0,1% = 10ml
de produit

0,5% = 50ml
de produit

1% = 100ml
de produit

5% = 500ml
de produit

10% = 1L
de produit



Principes de base

3. RESPECT DU TEMPS D'ACTION

Se référer à la fiche technique du produit



Respecter le temps d'action recommandé, garantit l'efficacité et réduit la nécessité de frotter pour obtenir le résultat.



Principes de base

4. NE PAS MELANGER LES PRODUITS ENTRE-EUX

Se référer à la fiche technique du produit



Ne jamais mélanger les produits

Risques :

- Dégagement de gaz nocifs
- Néfastes pour la santé
- Danger pour le support
- ...



Principes de base

5. UTILISATION DU MATERIEL ADAPTE

Se référer à la fiche technique du produit



L'association produit au matériel garantit le résultat et diminue le côté pénible du travail tout en limitant les risques professionnels.



Principes de base

6. PORT DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION RECOMMANDES

Se référer à la fiche technique du produit



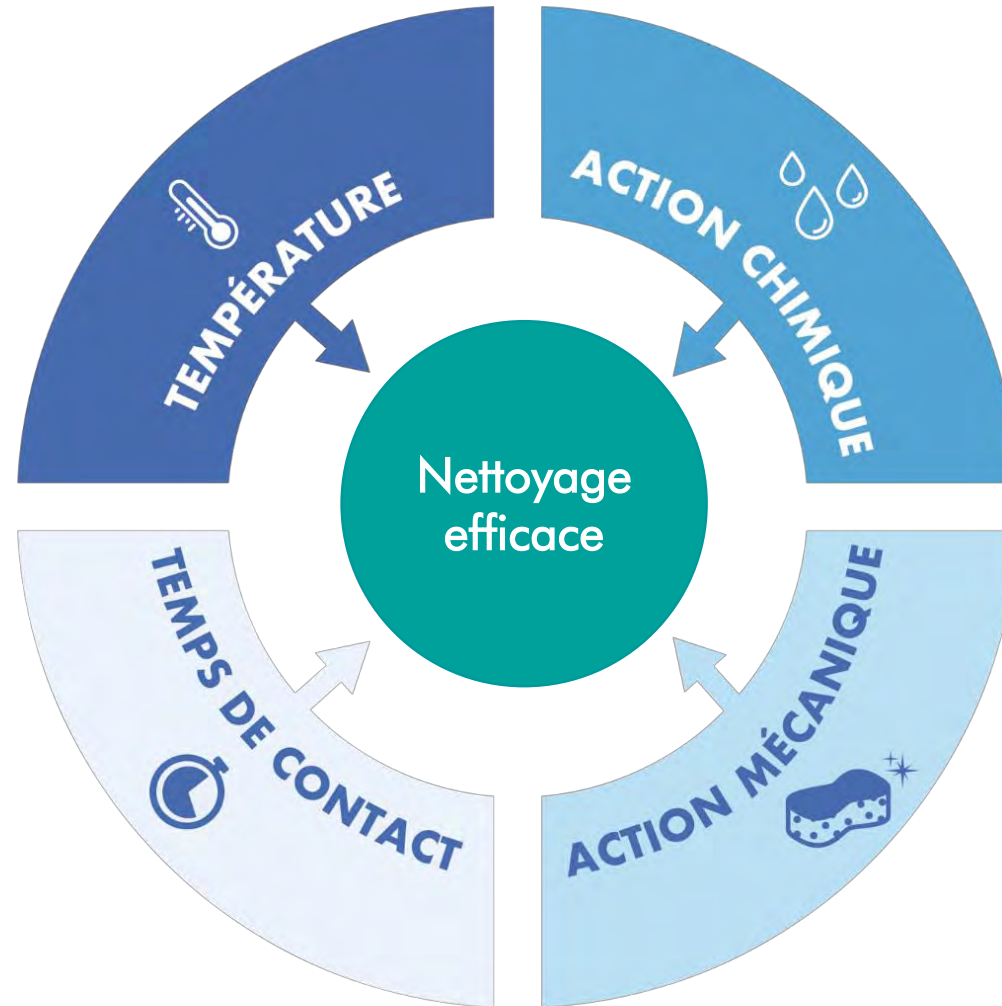
Le cercle de Sinner

Température

Plus la température de l'eau est élevée, meilleurs sont les résultats.

Action chimique

Application de détergent et autres produits d'entretien



Temps de contact

Plus le temps d'application est long, plus l'action du produit est efficace.

Action mécanique

Action manuelle (éponge, balai) ou utilisation de machines de nettoyage

QUELQUES REGLES DE BONNE PRATIQUE

1. L'eau chaude dégage de la **vapeur**.
2. En diluant le produit dans l'eau tiède ou froide, vous limitez les **risques d'émanation**.
3. Éviter de transvaser.
4. En utilisant des stations de dilution, des flacons doseurs, vous évitez le **contact direct avec le produit**.
5. **Prévenir immédiatement** votre responsable en cas d'accident.
6. Se laver les mains après **chaque manipulation** de produit pur.
7. Manipuler les produits dans des endroits **ventilés ou aérés**.
8. **Refermer** toujours les récipients après utilisation.
9. **Ne jamais mélanger** les produits entre eux.
10. Evitez de manger, boire ou fumer près des produits.

04

Comment stocker les produits?

Les produits d'entretien ne sont pas des produits anodins. Certains peuvent être dangereux.

- Le stockage doit se faire selon des règles précises.

Chaque produit a ses propres règles, pour les connaître, il faut se référer à la fiche de données de sécurité (rubrique n°7)



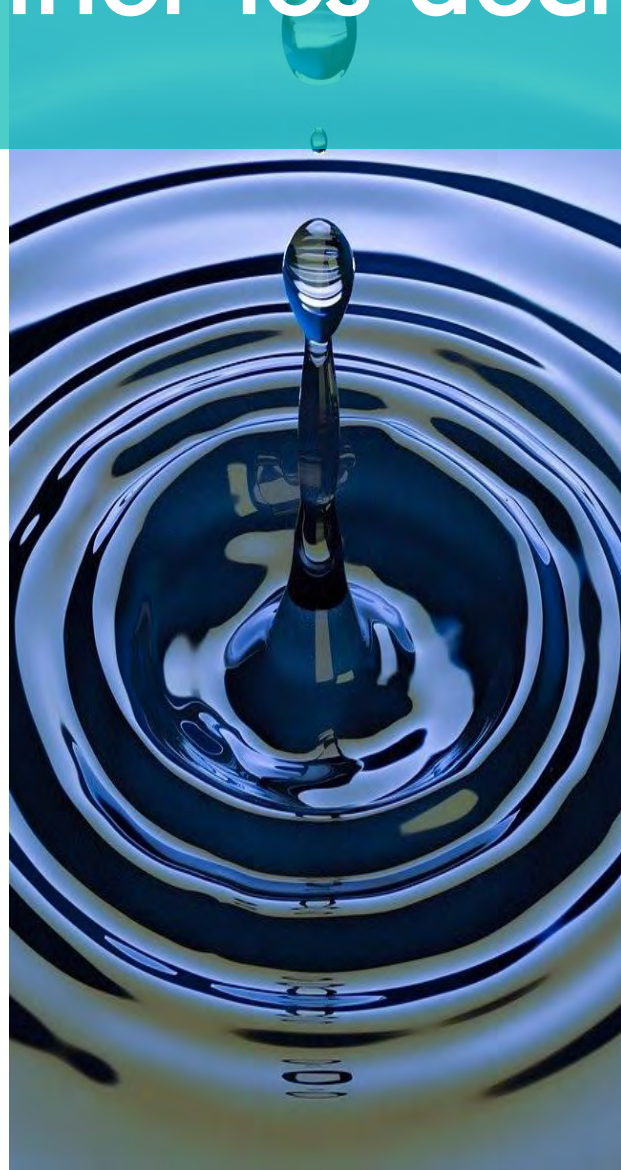
Certains produits ne peuvent pas être stockés ensemble, d'autres ne peuvent pas être stockés en grande quantité ensemble, par risque de démultiplier leur effet dangereux.

05 Comment éliminer les déchets?

Certains produits d'entretien peuvent être toxiques pour l'environnement.

Leur élimination répond également à des règles précises.

- Se référer à la fiche de données de sécurité (rubrique n° 12).



Les produits écologiques occasionnent **moins d'impacts sur l'environnement** que les produits classiques. Ils portent les labels suivants:



Ces produits sont testés suivant des critères rigoureux, ils sont respectueux de l'environnement tout en garantissant un excellent niveau d'efficacité. Chez Mondo Spechim, les produits écologiques font partie de la catégorie Green. On y retrouve la **gamme e-Z, Biotican et e-Natural**.



biotican®

e-natural



75 % C'est la part de production
de détergents **bio-enzymatiques**
chez Mondo-Spechim.



MERCI

L'utilisation des produits de nettoyage