



# NETTOYANTS 100% ÉCOLOGIQUES

› INDUSTRIE

› BATIMENT - TP

› HYGIENE GÉNÉRALE



NETTOYANTS NATURELS



## LES NETTOYANTS 100% ECOLOGIQUES CONCEPTION – FABRICATION – INNOVATION



# bionetal

100% écologique

Les produits BIONETAL® sont d'origine, de conception et de fabrication entièrement française, ils respectent l'environnement et sont à 100% de bases végétales et minérales.

Notre gamme est basée sur de nouveaux concepts innovants qui respectent :

- ▶ **La biodégradabilité** : respect de l'environnement, du support et de l'utilisateur.
- ▶ **L'écologie** : produits issus uniquement sur des bases végétales et minérales.
- ▶ **La qualité** : concentration en matière active afin d'avoir un maximum d'efficacité.



### NTA PRO

#### Nettoyant-Dégraissant industriel puissant

Utilisation rapide et puissante pour dégraisser les pièces durant toutes les phases de fabrication, de stockage ou de transport. Agit sur les souillures provenant des huiles ou des graisses (origine végétale, animale ou minérale) mais aussi sur les résidus solides (copeaux, polymères divers), les encres, les colles, les traces de peintures plus ou moins réticulées. Le produit peut aisément remplacer les

solvants utilisés dans le nettoyage des graisses et des huiles. S'utilise sur tous les matériaux métalliques, y compris les alliages légers hormis l'aluminium anodisé et l'aluminium brut.

Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires. Sans méthanol, sans éthers de glycol, sans phtalates ni solvant chlorés, sans produits acides, le NTA PRO répond aux normes d'hygiène et de sécurité. Sans solvant, il s'utilise également pour le dégraissage avant et après traitement thermique, préparation de surfaces avant revêtements (peinture, traitement de surface, dépôts sous vide).

S'utilise pur ou dilué en fonction de la nature des salissures. Peut être mis au trempé, pinceau, pulvérisation, éponge, en fonction du support.

Créé pour les industries mécaniques, électriques, pharmaceutiques, alimentaires, de l'automobile, de l'aviation, de l'horlogerie, de la visserie, du textile, du cuir, du plastique. Le produit peut s'utiliser à chaud et il est idéal pour le dégraissage inter-opérations.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NTA PRO	4010	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



### NTA NEUTRE

#### Nettoyant-dégraissant pour surfaces fragiles

Dégraissant puissant pour les sols et machines. Dissout toutes les graisses d'origine animale ou végétale. S'utilise sur tous les matériaux métalliques, y compris les alliages légers mais aussi les carrelages, les revêtements souples, PVC, bois, marbre etc...

S'utilise pur ou dilué en fonction de la nature des salissures. Peut être mis au trempé, pinceau, pulvérisation, éponge, en fonction du support. Idéal pour les auto-laveuses car le produit neutre n'altère pas les joints. Produit moussant, rincer à l'eau claire.

Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires. Sans solvant, il s'utilise également pour le dégraissage avant et après traitement thermique, préparation de surfaces avant revêtement (peinture, traitement de surface, dépôts sous vide). Créé pour les industries mécaniques, électriques, pharmaceutiques, alimentaires, de l'automobile, de l'aviation, de l'horlogerie, de la visserie, du textile, du cuir, du plastique... Le produit peut s'utiliser à chaud et il est idéal pour le dégraissage inter-opérations.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NTA NEUTRE	4030	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L





## NETTOYANT SPECIAL ENGINs TP

### Dégraissant puissant spécial pour engins de travaux publics

Ce produit a été élaboré en collaboration avec les plus grandes marques de sociétés Françaises de travaux publics afin de satisfaire aux exigences les plus sévères en matière de nettoyage des engins et du matériel de TP. Dégraissant puissant sur toutes les salissures d'origine végétale ou animale mêmes anciennes. Très efficace sur toutes les salissures sèches ou collées, hydrocarbures, graisses de chaînes, roulements, goudron frais, etc... Peut être utilisé sur les moteurs même les plus encrassés en protégeant les parties électriques et électroniques.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT SPECIAL ENGINs TP	4050	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT PVC

### Nettoyant spécial fenêtres, meubles, chapiteaux, caravanes

Nettoyant dégraissant spécialement conçu pour les plastiques durs ou souples. Ote les traces de pollution sur les meubles PVC, portes de garage, tentes et chapiteaux, cadres et châssis de fenêtres ... Il n'altère pas les joints.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT PVC	4070	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT TOILES ET STORES

### Nettoyant désincrustant pour tous types de toiles et stores. Aux huiles essentielles de menthe arvensis

Détache, démousse et parfume les stores et toiles en tissus même traités avec un imperméabilisant. Agit sur les hydrocarbures, pollutions, déjections etc... Non moussant, ne se rince pas en usage courant. Neutre, sans solvant, le produit ne dénature pas les couleurs. S'utilise pour les stores, chapiteaux, parasols et toutes pièces en tissus.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT TOILES ET STORES	4090	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT TERRASSES

### Nettoyant spécial terrasses (tous types de revêtements)

Nettoyant dégraissant pour l'entretien des terrasses afin de lutter contre la pollution et l'effet du temps sur celles-ci. A utiliser sur tout type de support qui conserve l'humidité (pierre, composite, bois, PVC). Elimine les mousses, les champignons, le goudron, les taches alimentaires et de graisse ainsi que les moisissures. Produit concentré pour un maximum d'efficacité, à diluer selon le degré de salissure.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT TERRASSES	4210	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## DEMOUSSANT - ANTI-ALGUES

Le 1<sup>er</sup> démoussant express 3 actions en moins de 30 minutes !

➊ Décape les mousses et lichens sur les :

- Bâtiments, monuments historiques
- ZONES portuaires, embarcadère, pontons
- pierres tombales, escaliers
- Statues, pavés autobloquants
- Toitures, terrasses, verrières
- Façades et murs
- Dallages, margelles de piscine
- Bois, verre, bâches, PVC etc..

➋ Démousse toutes les toitures

➌ Elimine le salpêtre sur les vieux murs

S'utilise à l'extérieur comme à l'intérieur sur des supports différents tels que :

- La pierre
- La brique
- Le ciment et l'ardoise

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
DEMOUSSANT	4220	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT TOITURES

Nettoyant-dégraissant qui sert à l'entretien des toitures. Il lutte contre la pollution et l'effet du temps. Nettoyant tuiles, ardoises, tôles, fibro ciment, panneaux photo voltaïques... Produit concentré pour une efficacité maximum. Peut être dilué pour l'entretien courant.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT TOITURES	4230	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## RENOV BOIS

Rénovateur-protecteur des bois extérieurs

Rénove et protège toute sorte de bois (teck, chêne, bois brut, vernis ou peints) contre le dessèchement dû au sel, soleil, pluies acides. Idéal pour les meubles, portails, barrières, tour de fenêtre en bois, parquets etc..

Désignation	Code article	Vol. Flacon	Volume Vrac
RENOV BOIS	4110	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## DECAPANT GRAISSES : FOURS - INSERTS - PLAQUES CUISSON

Aux huiles essentielles de citrus

Nettoyant-dégraissant (contact alimentaire) très puissant, spécialement conçu pour ôter sans rayer les graisses brûlées des fours et sur toutes les plaques de cuisson (vitrocéramique, induction, gaz et électrique). Il détache sans rayer. Son pouvoir dégraissant agit sur toutes sortes de graisses animales et végétales. Il est très efficace pour éliminer les traces de suie sur les vitres d'insert de cheminées. *Conforme aux normes alimentaires, le produit peut être utilisé pour les instruments de cuisines.*

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
DECAPANT GRAISSES BRULEES PLAQUES CUISSON	4130	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L
DECAPANT GRAISSES-SUIE FOURS-INSERTS	4132	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## DECAPANT GRAISSES BRULEES PLANCHA ET BARBECUE

Aux huiles essentielles de citrus

Nettoyant-dégraissant (contact alimentaire) qui supprime les graisses brûlées. Il nettoie et dégraisse rapidement les planchas, barbecues et grills. Il agit efficacement et sans rayer sur toutes sortes de graisses animales et végétales. *Conforme aux normes alimentaires, le produit peut être utilisé pour les instruments de cuisines.*

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
DECAPANT GRAISSES BRULEES PLANCHA/BBQ	4135	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## DETARTRANT A FROID

Détartrant qui agit rapidement et efficacement sur les carrelages, appareils électro-ménagers, robinetteries, canalisations, wc, chaufferies...

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
DETARTRANT A FROID	4140	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT VITRES - ANTI-CALCAIRE

Formule anti-calcaire

Efficace en quelques secondes sur les vitres et miroirs même traités UV sans laisser de traces. Contient un agent anti-calcaire qui protège durablement contre les traces.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT VITRES ANTI-CALCAIRE	4320	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT ANTI-BUEE VITRES MIROIRS

Nettoyant-Dégraissant et protection longue durée contre la condensation et la buée des surfaces intérieures. Efficace en quelques secondes sur les vitres et miroirs même traités UV. Idéal pour les salles de sport et salles d'eau.

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT ANTI-BUEE	4330	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT MULTI-USAGES

### Aux essences de citron

Son pouvoir dégraissant agit sur toutes sortes de graisses industrielles, animales et végétales. Il nettoie efficacement les pièces mécaniques, le matériel de transport, les machines, les éléments extérieurs, les sols, les éléments de cuisines (hottes, plaques vitro-céramique, réfrigérateurs...). *Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact de denrées alimentaires.*

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT MULTI-USAGES	4040	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L



## NETTOYANT MULTI-USAGES SANS RINCAGE

### Aux huiles essentielles

Nettoyant dégraissant alimentaire sans rinçage pour l'entretien de toutes surfaces. S'utilise pour les sols, éléments de cuisine, réfrigérateurs, plaques vitro-céramique etc... Son pouvoir dégraissant sans rinçage agit sur toutes sortes de graisses animales et végétales. *Conforme aux normes alimentaires, le produit peut être utilisé pour les instruments de cuisines.*

Désignation	Code article	Vol. Pulvérisateur	Volume Vrac
NETTOYANT MULTI-USAGES SANS RINCAGE	4045	520 ml	5 L, 25 L, 205 L, 1000 L

## GAMMES SPÉCIFIQUES DE NETTOYANTS 100% À BASE VÉGÉTALE ET MINÉRALE

(Veuillez nous consulter pour recevoir les documentations correspondantes)

### GAMME HYGIENE GENERALE

Nettoyants-dégraissants (contact alimentaire), nettoyant vitres-miroirs, nettoyant vitres formule anti-calcaire, décapant graisses brûlées (four, grill insert, barbecue), détachant tapis-moquettes, liquide vaisselle manuelle ou machine, lessive liquide pour linge, assouplissant, savon végétal, détartrant, crème à récurer ...

### GAMME AUTOMOBILE

Shampooing carrosserie, nettoyant à sec, démoustiquant, détachant tissus et moquettes, rénovateur plastiques, lustrant, nettoyant jantes, brillant pneus (sans silicone), nettoyant vitres, dégraissant moteurs. Nettoyant intérieur de casque en tissu ...

### GAMME PISCINES - SPA

Nettoyant ligne d'eau, détartrant, rénovateur bois, rénovateur bâches, anti-buée, nettoyant vitres, nettoyant sol (carrelage, margelles) ...

### GAMME NAUTISME

Déjaunissant coques, pare-battage, nettoyant voiles, nettoyant stores, nettoyant rénovateur bois et teck, nettoyant jet-ski, rénovateur bateaux pneumatiques, dégraissant moteurs...