

## BIORANGE 25

### Nettoyant Dégraissant Emulsion de Terpènes d'Orange

#### Présentation

BIORANGE 25 est un puissant nettoyant - dégraissant d'origine naturelle à l'odeur d'orange.

BIORANGE 25 est une émulsion aqueuse concentrée en distillat d'huiles essentielles extraites de l'écorce d'orange. Cette formulation permet une double action déstructurante à la fois sur les graisses, les salissures minérales et autre type de tache.

BIORANGE 25 possède un très large champ d'intervention.  
(métaux - inox - chrome - émail - aluminium - textiles - moquettes - plastiques)

Son utilisation assure notamment l'élimination de la plupart :

- des huiles et graisses (d'origine animale, végétale ou minérale), goudrons, graphite, suie
- des tâches végétales ou organiques
- des salissures liées à la pollution urbaine
- des colles (compris décollage papiers peints), adhésifs, encres

BIORANGE 25 ravive les couleurs et retarde l'encrassement.  
La surface traitée retrouve ses caractéristiques originelles, sans film résiduel.

#### Domaines d'application

- Entretien et rénovation:
  - façades peintes, toitures, bardages, menuiseries aluminium et bois, élimination de certains graffitis.
  - lieux publics et mobiliers urbains...
  - véhicules de transport intérieur et extérieur (compartiments et blocs moteurs, jantes, bas de caisse,...)
  - etc...
- Dégraissage et nettoyage de pièces mécaniques
- Dévernissage et défluxage des plaques de circuits imprimés.

- Entretien et nettoyage des Collectivités, centres administratifs et hospitaliers, maisons de retraite, édifices publics, groupements scolaires, parkings souterrains (sols, murs, surfaces)
- Entretien de matériel d'impression
- Bureautique / Informatique : bureaux, écrans, claviers, téléphones, tableaux blancs,...
- Décapage des cires : parquets, revêtements plastiques ou autres supports.
- Joaillerie
- Entretien textiles (nettoyage et détachage de voiles, revêtements de sol, moquettes et tapis, habitacles, habits).

#### Caractéristiques techniques

- |                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| • Présentation:   | Liquide limpide non moussant |
| • Couleur:        | incolore à jaune             |
| • Odeur:          | orange                       |
| • Densité (20°C): | 1.002                        |
| • pH (20°C):      | 9                            |

#### Mise en oeuvre

**Matériel:** Au chiffon, à la brosse, matériels d'application (aspersions...) ou d'immersion.

**Dilution:** BIORANGE 25 s'utilise pur ou dilué dans de l'eau. Selon l'état de saleté et le type de nettoyage, les dilutions usuelles vont de 1 volume de BIORANGE 25 pour 1 volume d'eau (soit 50%) jusqu'à 1 volume de BIORANGE 25 pour 25 volumes d'eau (soit 4%).

Mise en oeuvre: Procéder par imprégnation, par vaporisation ou par trempage. Une action mécanique permet une meilleure efficacité (tampon abrasif récurant, brosse, jet haute pression, ultrason...).

*Pour des performances optimales, veuillez nous consulter.*

#### Précautions d'usage

- Nous préconisons d'effectuer une vérification de compatibilité du produit vis à vis des matériaux sensibles, de supports vernis ou peints.
- Non compatible avec le polystyrène et certains élastomères.
- Eviter le contact avec la peau en portant des gants
- Dans les cas difficiles : laisser agir 5 à 20 minutes (plusieurs heures au trempé)

#### Conditionnement

Bidons: 5 Litres, carton 4x5 Litres, 20 Litres  
Fût: 200 Litres

V2.1 - 27/11/18

