



 **SoCLEAN** 100
Biological Parts Cleaner by NGL



FONTAINE DE NETTOYAGE BIOLOGIQUE



PRECISION CLEANING SOLUTIONS

 SWISS QUALITY

INTÉRÊTS DE LA FONTAINE

1 SANS SOLVANT & ÉCOLOGIQUE

Solution non toxique et ininflammable

Pas de risque pour l'environnement, pas de rejet de COV

2 EFFICACE

Nettoyage performant, aucun résidu sur les pièces

Qualité de nettoyage constante dans le temps

3 ÉCONOMIQUE

Sans contraintes liées à la mise aux normes des installations

Limite la maintenance, les déchets et les coûts de retraitement

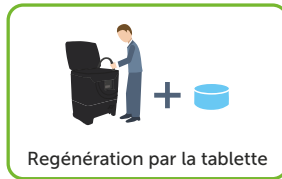
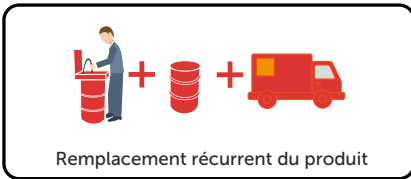
Minimise la maintenance et les déchets



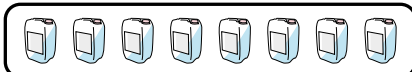
Solvants et lessiviels



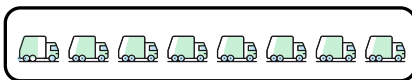
Fontaines biologiques



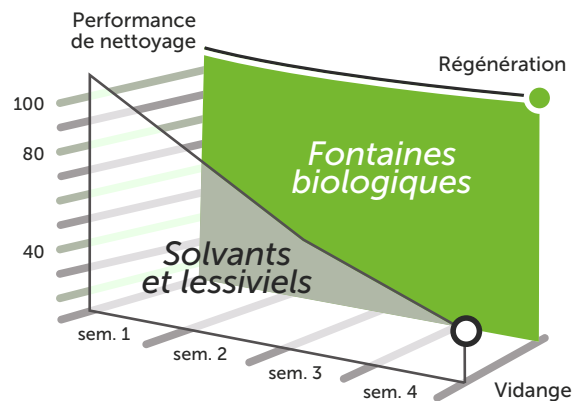
Consommation et maintenance



Déchets et retraitement



Performance de nettoyage



DANGER DES PRODUITS SOLVANTÉS



Les solvants traditionnels sont encore très présents dans les ateliers pour le nettoyage des pièces entraînant des **risques pour la santé et la sécurité des opérateurs**. Ces produits sont **nocifs, inflammables, dangereux pour la santé** par contact ou inhalation.

Ils engendrent des **contraintes liées à la mise aux normes des installations** et à l'élimination des déchets. Ils sont également la source de **risques pour l'environnement** : déversement accidentel et rejet de composés organiques volatils (COV).



PROCÉDÉ DE LA FONTAINE

La fontaine biologique fonctionne grâce à une solution de nettoyage **SoClean Liquid**, de pH neutre, réglée à 38°, sans solvant, sans danger, respectant l'environnement et des tablettes de micro-organismes **SoClean Tabs** qui dégradent les salissures et régénèrent en continu la solution. Ce procédé garantit un **nettoyage performant**, sans aucun résidu sur les pièces et permet de **limiter les consommations, la maintenance et les déchets**.


SoCLEAN¹⁰⁰
Biological Parts Cleaner by NSL

LA FONTAINE BIOLOGIQUE 100L
Ergonomique pour l'opérateur, elle dispose de différents systèmes de nettoyage, de filtration et d'un boîtier de commande intuitif.




SoCLEAN^{Liquid}
Biological Parts Cleaner by NSL

SOLUTION DE NETTOYAGE
Formule aqueuse à base de tensio-actifs spécifiques, non-toxique et ininflammable qui décollent les salissures.

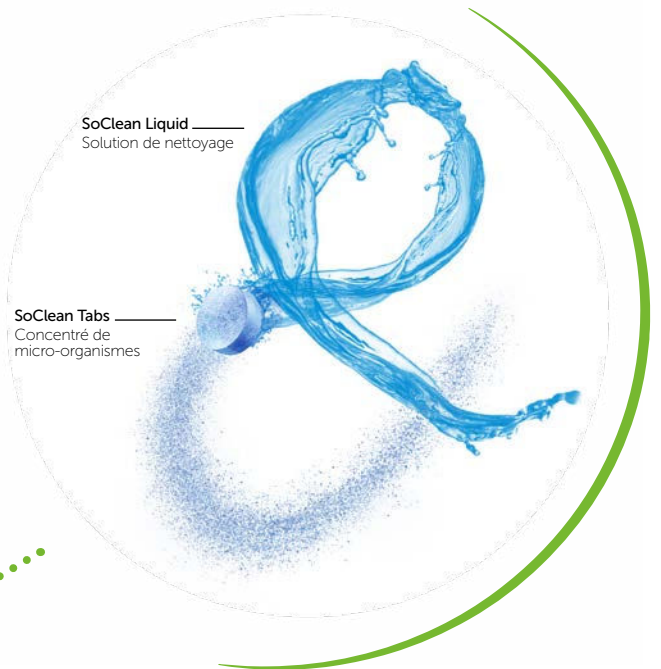



SoCLEAN^{Tabs}
Biological Parts Cleaner by NSL

CONCENTRÉ DE MICRO-ORGANISMES
Bio-dégradation des salissures, épuration en continu de la solution de nettoyage.



L'addition de la tablette permet à la solution de se régénérer et d'assurer une qualité de nettoyage constante.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimension fontaine	905 x 650 x 1110 mm (capot fermé)
Dimension table de nettoyage	790 x 420 x 180 mm
Poids à vide	40 kg
Volume réservoir	60 - 100 litres
Capacité de trempage	31 litres / taille utile du bac : 790 X 420 X 90 mm
Débit pompe	1140 litres / H
Puissance chauffe	1 KW
Conso. électrique	170 W/H (en mode éco 12H/jour 25% de réduction)
Charge utile	100 kg
Température nominale	38°C (avec mode boost: 43°C +50% de pouvoir dégraissant)
Matière	PE
Porte-outil	Brosse interchangeable
Filtration	700 µm (filtre panier inox) + 100 µm (filtre renouvelable)
Alimentation	230 V ≈



Grande table de nettoyage ergonomique



Boîtier électronique rétro-éclairé & interchangeable sans-outils



Système de vidange



Zone de trempage



TABLE DE NETTOYAGE ERGONOMIQUE



EASY MAINTENANCE



CAPOT HERMÉTIQUE



ZONE DE TREMPAGE

Permet de travailler en temps masqué

Protection des outils de nettoyage



MODE ÉCO

Minimise la consommation électrique

Boîtier électromécanique interchangeable sans outils



MODE BOOST

Augmente la température et le pouvoir dégraissant

Limite l'évaporation de la solution

DÉMONSTRATION :



▶ VIDEO



EN EXTENSION DE GAMME :

SoCLEAN⁴
Biological Parts Cleaner by NGL

