SoCLEAN 100

Biological Parts Cleaner by NGL

NOUVELLE FONTAINE DE DÉGRAISSAGE BIOLOGIQUE

ECOLOGICAL 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

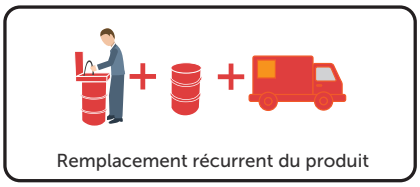
Sans contraintes liées à la mise aux normes des installations

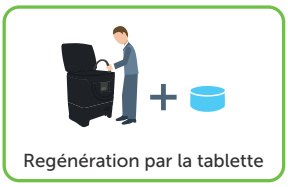
Limite la maintenance, les déchets et les coûts de retraitement

Minimise la maintenance et les déchets

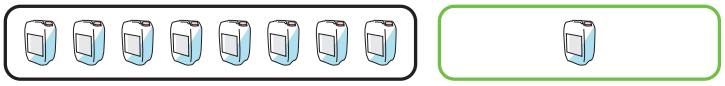
Solvants et lessiviels

Fontaines biologiques

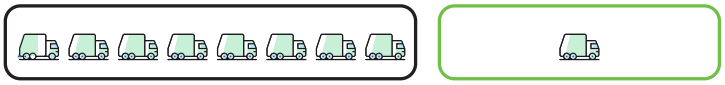




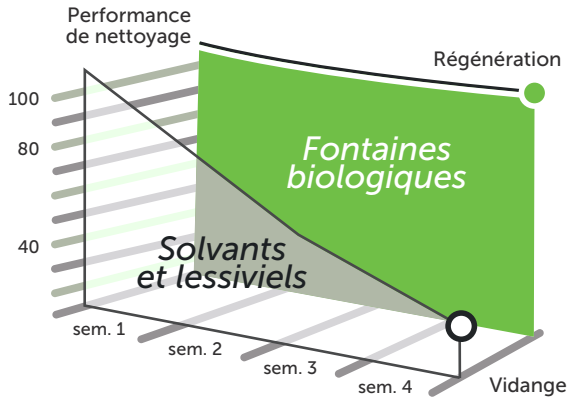
Consommation et maintenance



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).

Nocif

Inflammable

Danger pour la santé

PROCÉDÉ DE LA FONTAINE

La fontaine biologique fonctionne grâce à une solution de nettoyage **SoClean Liquid**, de pH neutre, régulée 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**.

SoClean 100
Biological Parts Cleaner by NGL

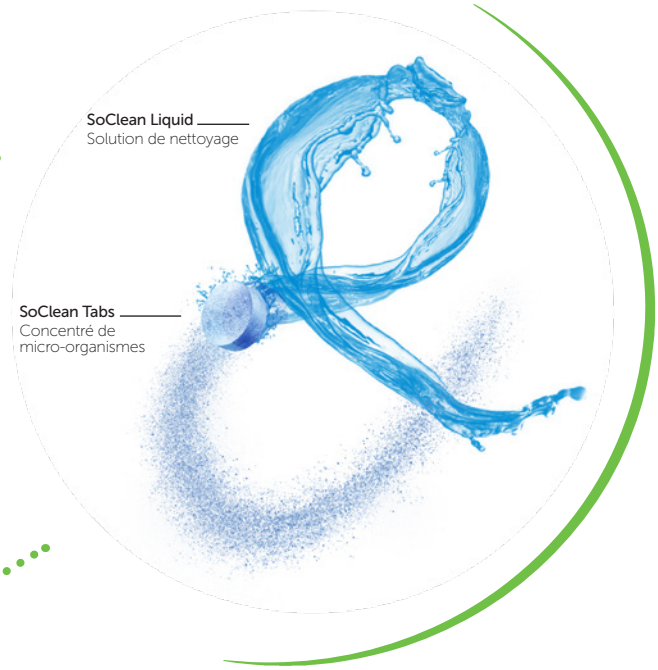
LA FONTAINE BIOLOGIQUE 100L
Ergonomique pour l'opérateur, elle dispose de différents systèmes de nettoyage, de filtration et d'un boîtier de commande intuitif.

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

+

SoClean Liquid
Biological Parts Cleaner by NGL

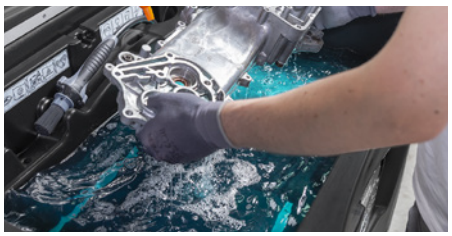
SOLUTION DE NETTOYAGE
Formule aqueuse à base de tensio-actifs spécifiques, non-toxique et ininflammable qui décollent les salissures.



+

SoClean Tabs
Biological Parts Cleaner by NGL

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



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 :

SoCLEAN 40
Biological Parts Cleaner by NGL

25/05/23

NGL CLEANING TECHNOLOGY SA - ECOLOGICAL CLEANING SOLUTIONS
Chemin de la Vuarpillière 7 // CH-1260 NYON // SWITZERLAND
+41 22 365 46 66 // contact@ngl-group.com // www.ngl-group.com

SWISS QUALITY