



RODACLEAN 2018

Détergent fortement alcalin, pour l'élimination de pâtes de polissage, d'huiles solubles, en nettoyage ou en préparation de surface avant passivation.



GAMME MÉDICALE

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Nettoyage par ultrasons	Huiles solubles, pâtes de polissage

COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

- Acier inoxydable:
 - Austénitique
 - Martensitique
 - Precipitation hardening
 - Titane
 - Chrome - Cobalt
 - Céramique
 - Polymère*
- *Effectuez un test de compatibilité ou contactez NGL.

COMPOSANTS

- Alcalins forts, tensioactifs, complexant
- Sans composé CMR, conforme à la réglementation REACH

DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré: 14
- Densité: 1.33
- Tension superficielle: 33.9 mN/m

MODE D'EMPLOI*

- Concentration: 2 à 5%
- Température: 40 à 70°C
- Temps: 3 à 5 minutes

*Dépendant de la qualité de l'eau ainsi que de la nature et la quantité des contaminants.

EXEMPLES DE PROCÉDÉS

- Nettoyage interopération

NETTOYAGE

RODACLEAN 2018 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	RODACLEAN 2018 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 3 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
--	--	---	---	--------------------------

- Préparation de surface

NETTOYAGE

RODACLEAN 2018 Eau dure Conc.: 2-5% Temp.: 40-70°C Temps: 3-5 min US	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 2 min	PASSIVATION DECOMET* Eau dure Conc.: 10-20% Temp.: 30-70°C Temps: 4-20 min *voir ASTM A967	EAU DURE RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 2 min	EAU DI RINÇAGE Temp.: 20-30°C Temps: 1 min	AIR CHAUD SÉCHAGE
--	---	--	---	---	--------------------------

NETTOYAGE PAR ULTRASONS

Tensioactifs
Hydroxydes

Bulles de cavitation
Pâte à polir
Substrat

Les paramètres de lavage:

T° + % + Temps + US

Surface propre et brillante.
Trous borgnes nettoyés.

18/01/23

CONDITIONS DE STOCKAGE

- Conserver le récipient hermétiquement fermé entre 5°C et 40°C dans un endroit sec.
- Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine (PEHD).

PRODUIT COMPATIBLE AVEC LES VALIDATIONS

- Nettoyage:
 - ISO 19227 - 2018
 - ASTM F3127 - 16
- Caractérisation des inorganiques:
 - ISO 10993 - 18



Pour toute question, n'hésitez pas à contacter notre Application Centre au : +41 22 365 46 66

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

