

HERLI RAPID TW



NETTOYANT POUR RÉSERVOIRS



Nettoyant acide concentré pour les réservoirs

Description :

Herli Rapid TW est composé d'acides organiques et minéraux d'une très grande pureté, d'agents mouillants biodégradables et d'inhibiteurs de corrosion. Herli Rapid TW est un produit de nettoyage premium, très efficace pour éliminer grâce à son action chimique les dépôts pluriannuels de fer, de manganèse, de calcaire et autres incrustations inorganiques, se trouvant dans les installations stockant de l'eau potable. Nos produits et notre méthodologie présentent de nombreux avantages : efficacité, rapidité et sans risque ni danger pour le personnel.

Agrément et conformité :

- > Herli Rapid TW (+FCM1) : Agrément du Ministère de la santé et de l'Action Humanitaire : 21 avril 1992 – référence DGS/PGE n°1004 et conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 – version 1 janvier 2014 (<https://www.legifrance.gouv.fr/>) – annexe liste de constituants autorisés dans des produits de nettoyage de matériaux entrant au contact d'aliments
- > Herli FCM3 : attestation du Laboratoire Santé Environnement Hygiène de Lyon CARSO, courrier du 08 février 2013 et conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 – version 1 janvier 2014 (<https://www.legifrance.gouv.fr/>) – annexe liste de constituants autorisés dans des produits de nettoyage de matériaux entrant au contact d'aliments

Applications :

Herli Rapid TW est utilisée pour le nettoyage des ouvrages de stockage d'eau potable : réservoirs, châteaux d'eau, bâches, captages, filtres, etc.

Dosage :

Herli rapid TW (+FCM1 ou FCM3) est utilisable aux concentrations suivantes :

- > Pur pour des dépôts pluriannuels,
- > Dilué jusqu'à 50% pour les autres cas de figure

Un test, préalablement au nettoyage, sur une petite surface de l'ouvrage, permet de déterminer le bon dosage.

Mode d'emploi :

1^{ère} étape : Choix du / des produits

Nature des dépôts	Herli Rapid TW	Herli Rapid TW + FCM1 ou FCM3
Calcaire	✔	
Fer / manganèse		✔

2^{ème} étape : Préparation du / des produits

- > Herli rapid TW : le produit est prêt à l'emploi, diluable jusqu'à 50%
- > Herli rapid TW + FCM1 : Dissoudre une dose de Herli FCM1 dans 5 à 8 litres d'eau potable, puis mélanger cette solution au bidon de Herli Rapid TW pour obtenir la solution prête à l'emploi, diluable jusqu'à 50%



Ouvrages concernés :
stockage d'eau



Dosage : pur et dilué
jusqu'à 50%



Domaine :
 > Collectivités
 > Industrie
 > Agriculture



Nettoyant acide concentré pour les réservoirs

➤ Herli rapid TW + FCM3 : l'additif FCM3 doit être dissout dans le Herli rapid TW selon la procédure suivante :

- 1^{ère} phase : verser la dose de FCM3 dans un bac de mélange de grande contenance (2 fois le volume de solution à préparer) puis verser la moitié du bidon de Herli rapid TW - la réaction entre les deux produits génère de la mousse durant les 3 minutes.
- 2^{ème} phase : lorsque la mousse est retombée, verser le reste du bidon de Herli rapid TW et bien agiter le mélange.

3^{ème} étape : Mise en oeuvre du / des produits

- Introduire Herli rapid TWB / Herli rapid TWB + FCM3 dans le forage au moyen d'un outil adapté, type canne d'injection,
- Apporter une action dynamique à l'aide d'un piston, d'un packers, appareillage haute pression, turbines, etc.
- Surveiller l'évolution du pH et de la pression au sein du massif filtrant afin de valider le temps de contact et l'arrêt de la régénération.

Conditionnement :

- NEB1151000022** Herli Rapid TW 22 kg (Bidon)
NEB1151100022 Herli Rapid TW 22 kg (Bidon) + FCM1 (dose de 400gr)
NEB1151300022 Herli Rapid TW 22 kg (Bidon) + FCM3 (dose de 500gr)

Articles associés :

- NEA1148000000** FCM1 (dose de 400 gr)
NEA1160000000 FCM3 (dose de 500 gr)
NEA1200000020 Herli NTR 20 kg (Seau)
DEB41851530010 Tevan Panox 10 kg (Bidon)

Stockage :

Il est recommandé de stocker le Herli Rapid TW à température ambiante (hors gel), à l'abri de la lumière et dans un lieu ventilé, au besoin mécaniquement. Il est conseillé de stocker le Herli Rapid TW sur un bac de rétention, ayant un volume de rétention suffisant en cas de fuite d'un ou plusieurs bidons. Herli ne pourra être tenu pour responsable d'incidents liés aux conditions de stockage énoncé ou absente de la présente fiche technique. La date de péremption du Herli Rapid TW figure sur l'étiquette apposée sur le conditionnement.

Sécurité :

Des précautions élémentaires doivent être prises pour la manipulation et la mise en oeuvre du produit.

- L'opérateur doit être protégé contre les projections et les vapeurs.
- Après utilisation, tous les outils et accessoires doivent être abondamment rincés.
- Ne pas mélanger avec du chlore, des dérivés de chlore ou d'autres produits chimiques
- Séparer physiquement le stockage des autres produits chimiques
- Ne pas transvaser, ou verser de produit non utilisé dans le bidon d'origine
- Réservé à l'usage professionnel - tenir hors de portée des enfants
- Se référer à la Fiche de Données de Sécurité (FDS) du produit

Clause limitative de responsabilité :

Respectez toujours scrupuleusement les instructions d'utilisation pour obtenir d'excellents résultats. Le produit étant stocké et utilisé en dehors de notre contrôle, nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences éventuelles de son utilisation.

