

# PROVINHY D.I.

DATE DE MISE A JOUR : 11/06/24

## ALCALIN LIQUIDE Alcalin liquide - CORROSIF DETARTRAGE DES CUVES INOX

### Caractéristiques physico-chimiques :

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Aspect                | Liquide légèrement trouble               |
| Couleur               | Incolore                                 |
| Odeur                 | Inodore                                  |
| pH à 10g/l            | 13±0,2                                   |
| Masse volumique       | 1,52±0,01 g/cm <sup>3</sup>              |
| Point de congélation  | 5 °C                                     |
| Solubilité dans l'eau | Soluble dans l'eau en toutes proportions |
| Point d'ébullition    | > 100 °C                                 |

### Critères environnementaux :

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | 2 grammes de dioxygène par kilogramme |
| Azote                             | < 0.1 %                               |
| Phosphore                         | 0,2 %                                 |

### Propriétés :

- . Détergent
- . Complexant
- . Non moussant
- . Produit liquide, assurant plus de sécurité qu'une poudre

### Application :

- . Détartrage des cuves inox, ciment, résine et revêtement spéciaux

### Mode d'emploi :

Concentration : 10%  
Température : Ambiante  
Temps de contact : environ 20 mn

Séquence standard d'utilisation :

- Rinçage à l'eau
- Application de PROVINHY D.I. en aspersion
- Rinçage final à l'eau potable
- Vérifier la neutralité de l'eau de rinçage

# PROVINHY D.I.

DATE DE MISE A JOUR : 11/06/24

## **Paramètres de contrôle :**

Prise d'échantillon : 5ml  
Indicateur : Méthyl orange  
Réactif : HCl N/2  
Facteur de titrage :  $f = 0,81 \pm 0,01$   
Concentration en % = chute de burette \* f  
Concentration en g/l = chute de burette \* f \* 10

-Remplir la burette de 25 mL avec le titrant considéré  
-Dans un erlen de 250 mL, placer la prise d'essai de l'échantillon à doser  
-Ajouter environ 10 gouttes d'indicateur coloré  
-Homogénéiser le contenu manuellement  
-Titrer avec la solution le titrant jusqu'à ce que la solution vire de coloration  
-Noter le volume de titrant versé.

## **Conditionnements :**

|          |       |                   |        |
|----------|-------|-------------------|--------|
| Jerrican | 10l   | Jaune             | 15kg   |
| Jerrican | 22l   | Jaune             | 33kg   |
| Fût      | 220l  | Bleu foncé        | 300kg  |
| GRV      | 1000l | Couleur naturelle | 1500kg |

## **Qualité - Sécurité :**

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET :

## **Réglementation**

Ce produit est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

PROVINHY D.I. est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans PROVINHY D.I. ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

# PROVINHY D.I.

DATE DE MISE A JOUR : 11/06/24

PROVINHY D.I. ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.