

# FICHE TECHNIQUE

## PH MINUS – A572

DIMINUE LE PH DES PISCINES



C-Corrosif

### ■ PROPRIETES

PH MINUS est un produit compatible avec tous les types de traitement.

Il abaisse le pH de votre piscine.

PH MINUS est un produit corrosif. Néanmoins, il n'a aucune action corrosive sur les matières plastiques en général.

PH MINUS a une densité d'environ 1,26. C'est un acide à 35 %.

### ■ CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

- ✓ Aspect ..... liquide
- ✓ Couleur ..... incolore
- ✓ Densité..... 1.25
- ✓ PH ..... > 1
- ✓ Solubilité..... totale

### ■ MODE D'EMPLOI

En général, on admet que le pH doit être compris entre 7,2 et 7,6 en fonction de la qualité de l'eau pour optimiser le confort du baigneur. Afin de l'amener dans ces valeurs, il est souvent nécessaire d'acidifier l'eau du bassin.

PH MINUS ne contient pas d'acide chlorhydrique. L'utilisation de l'acide chlorhydrique est déconseillée en piscine car il augmente le taux de chlorures dans l'eau qui détériorent les matériaux métalliques. De plus, il émet des vapeurs nocives et corrosives (détérioration des parties métalliques dans la pièce où est stocké l'acide chlorhydrique).

En cas d'utilisation avec une régulation automatique de pH, introduite le tuyau de la pompe dans le bidon (ou mieux, par un trou percé dans le bouchon).

Calcul de la quantité de PH MINUS nécessaire (attention : formule valable pour pH entre 7 et 7,8) :

$$v = 55 \times V \times n / 1000$$

Avec  $v$  = volume de PH MINUS liquide à utiliser en L

$V$  = volume de la piscine en m<sup>3</sup>

$N$  = pH mesuré – pH souhaité

Utilisation du PH MINUS 5 litres : verser le produit devant les refoulements (filtration en marche). Pour éviter toutes projections dangereuses, verser le liquide juste au dessus de l'eau (en évitant que l'eau ne pénètre dans le bidon).

En cas de projection, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau.

Il est recommandé de n'ajouter qu'un litre de PH MINUS par jour ou toutes les deux heures en laissant la pompe tourner en permanence car une dose trop forte de PH MINUS déstabilise le pH de l'eau qui devient oscillant pendant plusieurs jours d'où un mauvais équilibre de l'eau.

24 heures après avoir baissé le pH, mesurer le TAC et l'ajuster si nécessaire avec du TAC+ (valeur idéale : entre 10° et 16°F).

### ■ PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Produit Corrosif. Il peut provoquer de graves brûlures

Manipuler avec précaution, porter des gants, des lunettes et des vêtements appropriés (couvrant les jambes et les bras).

En cas de projection dans les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un spécialiste.

En cas de contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

Ne pas laisser à la portée des enfants.

Conserver sous clef.

Pour éviter toute ingestion accidentelle, ne pas manger, fumer ou boire pendant l'utilisation.

**Ne jamais verser d'eau dans le produit, ni mettre en contact avec de produits basiques ou caustiques ou tous autres produits chimiques, car un très important dégagement de chaleur se produirait (dissolution dans l'eau très exothermique).**

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer l'étiquette).

Rincer l'emballage vide dans la piscine avant de le jeter.

## ■ STOCKAGE

A conserver dans un endroit sec et frais.  
Bien refermer l'emballage après usage.

## ■ TRANSPORT

Produit soumis à réglementation :  
ONU 3264 Etiquette 8 Classe 8 Groupe III  
- Contient de l'Acide sulfurique à 35 %

**Durée de conservation : 3 ans**

NOTA : les informations mentionnées sur cette fiche technique sont données à titre indicatif et ne sauraient engager notre responsabilité de fabricant.  
En raison de nombreux facteurs pouvant affecter les résultats, nos produits sont vendus avec la réserve que les utilisateurs feront leurs propres essais pour déterminer la convenance de ces produits pour leur usage particulier.  
Limite de garantie n'excédant pas le remplacement d'un produit reconnu défectueux.