

CIP 2080 N

Détartrant fort non moussant

1. PROPRIETES :

CIP 2080 N est un produit liquide acide non moussant.

Il est utilisé pour éliminer les souillures minérales.

CIP 2080 N est un détartrant et désincrustant des intérieurs de citernes, circuits, matériel, plastique ou inox.

Conforme au règlement CE 1358/ 2014 modifiant le règlement CE N° 889/2008 pour le nettoyage et la désinfection des installations utilisées pour les produits issus de l'agriculture biologique.

2. MODE D'EMPLOI :

La concentration d'utilisation est adaptée en fonction de l'importance des souillures, du mode de nettoyage et du matériel utilisé.

Matériel	Méthode	Concentration	Température	Temps de contact
Circuits - NEP	circulation	1 à 4%	Ambiante à 90°C	5 à 20 min
Tunnels	aspersion			1 à 2 min

3. DOSAGE ET CONDUCTIVITE

a. Méthode de dosage colorimétrique – contrôle de la solution:

- Prendre 50 ml de produit à doser
- Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur coloré : phénolphtaléine (la solution reste incolore)
- Doser avec le réactif NaOH (1/N) jusqu'à ce que la solution devienne rose

- Résultat volumique (V/V) :

Concentration en % volumique = chute de burette de NaOH (1/N) X f

Concentration en g/l = chute de burette de NaOH (1/N) X f X 10

f = 0,3816 (facteur de titrage volumique)

- Résultat massique (p/p) :

Concentration en % massique = chute de burette de NaOH (1/N) X f

Concentration en g/kg = chute de burette de NaOH (1/N) X f X 10

f = 0,4885 (facteur de titrage massique)

Les courbes de conductivité sont à demander au service commercial.
Elles sont disponibles pour les températures de 20, 40 et 60°C en dilution volumique.

ATTENTION :

- La mesure de la conductivité, pour certains produits, est sensible à la dureté de l'eau. Bien vérifier votre dureté et celle utilisée pour les courbes.
- Veuillez vérifier si votre dosage se fait en volumique ou en massique.

4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide incolore
pH 1%:	<2,00
Densité:	1,15 g/cm ³ +/- 0,02
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid
DCO :	0,16 g/L
DBO5 :	0,00 g/L
Phosphore :	0,00 g/L
Azote total :	68,20 g/L

5. CONDITIONNEMENT :

Bidon de 25 kg
Container de 1150 kg

6. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer).
En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laisser agir puis rincer abondamment. Ne pas appliquer sur le béton.
Ne jamais mélanger CIP 2080 N avec d'autres produits chimiques
Produit strictement professionnel
Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°0796) : + 33 (0)3.83.22.50.50
N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59
Fiche de données de sécurité disponible sur le site : www.hydrachim.fr
Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.

*Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet.
Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.*

*Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (décret 73138 du 12.02.1973 arrêté du 19 décembre 2013 modifiant l'arrêté du 19.12.2013).
Produit conforme au règlement CE 1358/ 2014 modifiant le règlement CE N° 889/2008 pour le nettoyage et la désinfection des installations utilisées pour les produits issus de l'agriculture biologique*

N° de révision 02-11-2017 V3-(0796)