

cette traduction a été effectuée au mieux de nos connaissances et est fournie sans aucune garantie. Max Baldinger SA

MICROL SR 020	N° d'article 41 28 20
Domaines d'application	<p>Microl SR 020 est un mélange d'acides organiques sans phosphate pour le nettoyage et la passivation des systèmes de filtration et des installations à membrane. En outre, le MICROL SR 020 peut être utilisé pour le conditionnement acide d'une grande variété de surfaces (par exemple les films de serre) en utilisant la méthode de pulvérisation par brouillard froid.</p> <p>En raison de ses ingrédients exclusivement naturels, le produit est particulièrement adapté à l'agriculture biologique.</p> <p>Sans phosphate, sans sulfate, sans nitrate, sans surfactant et sans solvant.</p> <p>L'ensemble de l'usine est équipé de Microl SR 020 après le nettoyage et pendant les pauses de production pour maintenir les modules en bon état de fonctionnement.</p> <p>Avant d'utiliser le Microl SR 020, il doit toujours être nettoyé avec un produit WIGOL approprié.</p> <p>Le nettoyage : Pour éliminer les dépôts d'origine hydrique, comme le carbonate, il suffit de rincer l'ensemble du système dans le cycle de nettoyage. Avant d'utiliser le filtre, rincez-le soigneusement avec de l'eau de qualité alimentaire ou de l'eau stérilisée.</p>
Comment utiliser	<p>Dans le processus de CIP ou de pompage : <i>seit 1951</i></p> <p>Concentration : 2,0 - 2,5 %. Température : 20 - 40 °C Temps d'application : 5 - 15 min. ou pendant la pause de production</p> <p>Conditionnement et nettoyage des surfaces par pulvérisation : 5,0 - 10,0 % par méthode de pulvérisation</p> <p>Après application, rincez abondamment à l'eau potable pour éliminer les résidus !</p>
Compatibilité matérielle	<p>PVDF, PP, PE, PVC, acier inoxydable, verre ainsi que pour les membranes résistant aux alcalis comme le polysulfone, le polypropylène et la céramique.</p> <p>Avant l'utilisation, il est essentiel de suivre les instructions du fabricant du système et de prêter une attention particulière aux limitations concernant la valeur du pH et la température.</p> <p>Attention : Le Microl SR 020 ne doit pas être utilisé dans des installations fabriquées à partir de métaux non ferreux, de zinc, d'acier et de fonte grise. La cellulose et les membranes en acétate de cellulose seront détruites. En outre, d'autres incompatibilités matérielles ne peuvent être totalement exclues. Par conséquent, une demande d'essai doit être effectuée avant l'utilisation.</p>

Détermination de la concentration	voir les spécifications de titrage		
Propriétés physiques et chimiques			
Apparence/Couleur	Incolore		
Formulaire	Liquid		
Sentir	Inodore		
Comportement de moussage (dans les conditions d'utilisation)	Non moussant		
Phosphates	Non applicable		
Masse volumique (20 °C) g/cm³	1,160 – 1,180		
Concentration	1 % dans la dist. H2O	3 % en dist. H2O	5 % en dist. H2O
Valeur du pH (1 %, 20 °C)	2,3 – 2,9	Non applicable	Non applicable
Conductance (1 %, 20 °C) mS/cm	1,3 – 1,5	2,1 – 2,4	2,95 – 3,35
valeur p (ml)	6,0 ± 0,5 (1 % pour un échantillon de 10 ml)		
Valeur m (ml)	Non applicable		
Stabilité de stockage	+ 5 °C à + 40 °C		
Avis de biocide	Non applicable		
Substances dangereuses	Acide 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylique / Acide 2hydroxypropionique		
Symboles de danger	 DANGER		
Notes spéciales	<p>Fermez toujours le récipient avec le bouchon d'origine et conservez les récipients dans un endroit frais, à l'abri de la lumière directe du soleil.</p> <p>Ne versez jamais dans le récipient un produit qui a déjà été enlevé.</p> <p>Avant toute utilisation, il est essentiel de suivre les instructions de notre fiche de données de sécurité !</p>		
Élimination	Éliminer conformément aux réglementations officielles, contacter le fabricant si nécessaire.		
<p>Pour des informations sur les précautions, les premiers secours et le stockage, veuillez vous référer à nos fiches de données de sécurité et à nos instructions d'utilisation. Les informations contenues dans cette brochure correspondent à l'état actuel de nos connaissances techniques et de notre expérience. Elles ne représentent aucune garantie, mais constituent plutôt des informations générales non contraignantes. En particulier, ils ne garantissent aucune propriété spécifique ou aptitude à une application spécifique. En raison du large éventail d'influences possibles lors de l'utilisation de nos produits, ils ne dispensent pas l'utilisateur de procéder à des tests et de prendre les précautions appropriées. Les droits de propriété industrielle existants doivent être pris en compte, le cas échéant.</p>			