



HYDROSAN CINQ	N°Réf: 41 37 25
Domaines d'utilisation	<p>Hydrosan Cinq est une combinaison d'eau oxygénée stabilisée et d'acide peracétique spécifique. Son action antimicrobienne englobe sans exception toutes les sortes de microorganismes. Levures, moisissures, angiospores, bactéries et virus sont inactivés dès le passage à froid d'une faible dose.</p> <p>Hydrosan Cinq s'utilise pour la désinfection de cuves, de tuyauteries et de toutes autres surfaces en industrie alimentaire.</p> <p>Après réaction avec les microorganismes, Hydrosan Cinq se décompose en éléments inoffensifs : de l'eau, de l'oxygène et de l'acide acétique.</p>
Mode d'emploi	<p>En circuit fermé Concentration: 0,5 – 10 g/l (0,05 – 1,0 %) Température: 5 – 30°C Temps d'action 15 – 30 minutes</p> <p>En pulvérisation Concentration: 10 g/l (1 %) Température: 5 – 30°C Temps d'action 2 – 10 minutes</p> <p>Bien rincer à l'eau claire après utilisation pour éliminer les résidus! En présence d'eau fortement chlorée il existe un risque de corrosion pour l'inox en cas de contact prolongé. Ce risque existe aussi lorsque des métaux différents sont présents dans le même circuit.</p>
Compatibilités matériaux	<p>PVDF</p> <p>Attention: Ne pas utiliser Hydrosan Cinq en présence d'acier, de fonte grise ou de métaux non ferreux.</p> <p>D'autres incompatibilités ne pouvant être exclues, nous conseillons de procéder à un essai avec contrôle de compatibilité.</p>
Méthode de mesure	Par titrage

Données physico-chimiques			
Aspect / couleur	Incolore		
Forme	Liquide		
Odeur	Acre		
Propriétés moussantes (en conditions d'utilisation)	Non moussant		
Phosphates	Néant		
Densité (20°C) g/cm³	1,105 – 1,125		
Concentration poids	1% ds H₂O dist.	3% ds H₂O dist.	5% ds H₂O dist.
pH (20°C)	2,7 – 3,3	n.a.	n.a.
Conductivité (20°C)mS/cm	n.a.	n.a.	n.a.
Valeur p (ml)	n.a.		
Valeur m (ml)	n.a.		
Stabilité au stockage	+ 5°C à + 25°C		
Indication biocide	<p>Utiliser les biocides avec précaution. Bien lire la fiche technique et la fiche de sécurité avant utilisation!</p> <p>Agrément biocide N-24974 Le produit contient 50 g/kg acide peracétique 230 g/kg peroxyde d'hydrogène</p>		
Substances dangereuses et symboles de danger	Peroxyde d'hydrogène Acide acétique Acide peracétique		
Indications particulières	<p>Toujours fermer le contenant avec l'obturateur d'origine. Stocker à l'abri de la chaleur et du rayonnement solaire. Du produit prélevé ne doit jamais être remis dans le contenant.</p> <p>Lire absolument les indications de la fiche de sécurité correspondante avant toute utilisation !</p>		
Elimination	Conformément aux prescriptions locales		
<p>Les indications concernant la sécurité, les premiers secours et le stockage se trouvent sur la fiche de sécurité correspondante.</p> <p>Les indications de cette fiche technique sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances Elles ne constituent pas de garantie quant aux propriétés du produit ou à ses applications. A cause de tous les éléments extérieurs pouvant avoir une influence sur l'utilisation du produit, l'utilisateur ne peut s'exempter de vérifications complètes dans tous les domaines, y compris éventuellement la propriété industrielle.</p>			