CHRISTEYNS

MIDA CHRIOX

Mida

CHRIOX 5

Désinfectant liquide à base d'acide peracétique

DESCRIPTION ET APPLICATION

Mida CHRIOX 5 est un désinfectant oxydant hautement efficace utilisé pour assurer et surveiller les normes d'hygiène les plus élevées dans les industries de transformation des aliments et des boissons.

La haute capacité oxydante aide à dissoudre et à éliminer les résidus alimentaires.

Mida CHRIOX 5 est non moussant et convient donc pour la pulvérisation, la brumisation, les applications CIP, la désinfection régulière des réservoirs, des tuyaux et des matériaux de travail.

Lorsque **Mida CHRIOX 5** est utilisé pour la désinfection par pulvérisation, il est important de laisser les surfaces sécher après le nettoyage pour éviter la dilution du produit.

Mida CHRIOX 5 possède des propriétés bactéricides, mycobactéricides, fongicides, sporicides et virucides à basses températures d'application et à faibles concentrations.

Enregistrement du biocide **11906B** (Belgique).

INSTRUCTION D'UTILISATION

Pour l'utilisation de **Mida CHRIOX 5**, un tableau récapitulatif est fourni ci-dessous à titre indicatif.

Légalement tenu de toujours rincer soigneusement les désinfectants après utilisation et de s'assurer que tous les résidus de produit et de saleté ont été rincés. Pour les pièces fermées: toujours ventiler après utilisation par atomisation.

Target organisms	Field of use[1]	Dosage (%)[2]	Contact time	Temperature	Soiling	Norms
Bacteria	PT2 & PT4	0.1	5 min.	20°C	Dirty	EN1276-EN13697
	PT3 vehicles	1.5	5 min.	10°C	Dirty	EN1656
	PT3 other	0.05	30 min.	10°C	Dirty	EN1656
Yeasts	PT2 & PT4	0.1	5 min.	20°C	Dirty	EN1650-EN13697
	PT3 vehicles	0.5	5 min.	10°C	Dirty	EN1657
	PT3 other	1	30 min.	10°C	Dirty	EN1657
Fungi	PT2 & PT4	4%	15 min.	20°C	Dirty	EN1650-EN13697
	PT3 vehicles	2%	5 min.	10°C	Dirty	EN1657
	PT3 other	4%	30 min.	10°C	Dirty	EN1657
Viruses						
Poliovirus Type 1	PT2 & PT4	4%	15 min.	20°C	Dirty	EN14476
Influenza Type H5N2	PT2 & PT4	0.2%	5 min.	20°C	Dirty	EN14476
Vaccinia[3]	PT2 & PT4	0.5%	5 min.	20°C	Dirty	EN17111
Spores	PT2 & PT4	15	5 min.	20°C	Dirty	EN13704
		8	10 min.	20°C	Dirty	EN13704
		0.8	60 min.	20°C	Dirty	EN13704

Mida CHRIOX 5 se dégrade en eau, oxygène et acide acétique après utilisation et ne contient aucune autre substance chimique non adaptée à l'alimentation. Par conséquent, le rinçage n'est pas toujours nécessaire, en particulier à de faibles concentrations (<2%).

CHRISTEYNS

PROPRIETES

composition	Contient de l'acide peracétique (5%), du peroxyde d'hydrogène
Afficher	Liquide
La couleur	Incolore
Parfum	Tranchant et piquant; vinaigre
pH	± 3,4 (solution aqueuse à 1%)
Densité	+/- 1,1 kg / l
Solubilité	Miscible dans l'eau en toutes proportions

COMPATIBILITE MATERIAU

Lorsqu'il est utilisé conformément aux instructions, **Mida CHRIOX 5** peut être appliqué à tous les matériaux courants dans l'industrie alimentaire, à l'exception de l'acier doux, du cuivre et de ses alliages et du fer galvanisé.

ENVIRONNEMENT

Mida CHRIOX 5 ne contient pas de composés chlorés et ne forme pas de composés halogènes organiques adsorbables (AOX).

Mida CHRIOX 5 est immédiatement biodégradable. Ne pas rejeter de résidus de produits non dilués dans l'environnement. Les effluents contenant le désinfectant peuvent être déversés dans une station de traitement biologique après avoir traversé le réservoir de neutralisation et tampon.
Conformément à la réglementation CE N ° 648/2004 concernant la biodégradabilité des détergents.

SECURITE

Mida CHRIOX 5 est un produit **IRRITANT, CORROSIF et OXYDANT.**

Lisez attentivement la fiche de données de sécurité de **Mida CHRIOX 5** et suivez les directives pour une utilisation sûre du produit et le retrait des emballages vides.

Sécurité en cas d'utilisation avec:
• Applications de buée: Un temps d'attente de 2 heures doit être respecté avant d'entrer dans la pièce pour éviter tout contact avec la peau ou les yeux.
• Désinfection des emballages alimentaires: Le produit se décompose en oxygène, eau et acide organique (acide acétique). L'acide acétique (E260) est un additif alimentaire. Il n'y a donc aucun risque de contamination chimique des aliments.

STOCKAGE

Conserver le produit dans son emballage d'origine entre 2 ° C et 30 ° C
Date de péremption optimale: 12 mois après la date de production (voir année / mois / jour du lot)

CONDITIONNEMENT

Ref.	SA0040910	Bidon	22 kg
Ref.	SA0040950	Fût	222 kg
Ref.	SA0085992	IBC	1000 kg

1 PT2: Industrie, établissements de santé - PT4 Agroalimentaire, Restaurants, cuisines centrales - PT3: Usage vétérinaire, élevage laitier, agriculture
2 En utilisation industrielle, il est recommandé de valider le dosage indiqué pour l'application spécifique, car le dosage souhaité dépendra du niveau de contamination. Votre conseiller en hygiène Christeyns local peut vous aider avec ceci
3 La vaccination est un virus avec une enveloppe virale, qui couvre également l'application au SRAS-CoV-2 qui cause Covid-19. La dose de vaccinia est également la dose efficace à utiliser pour le nouveau coronavirus.