OXYCIDE AP/8 cidex

DESINFECTANT CONENTRE DE HAUT NIVEAU A FROID ECOLOGIQUE
ACIDE PER-ACETIQUE ET PEROXYDE D'HYDROGENE STABILISES

Désinfection de haut niveau (Stérilisation chimique) à froid des dispositifs médicaux : (instrumentation médicale et chirurgicale, matériel d'endoscopie, des dispositifs médicaux thermosensible et non autoclavables et des instruments médicaux thermorésistant en milieux médical et hospitalier

NATURE CHIMIQUE :

Solution liquide concentrée biocide stabilisée à haut potentiel d'oxydation

PROPRIETES

OXYCIDE AP/8 CIDEX est un désinfectant concentré haut niveau liquide écologique formulé a base d'acide per-acétique et de peroxyde d'hydrogène stabilisé conçu pour la désinfection de haut niveau (stérilisation chimique) à froid des dispositifs médicaux : tous types d'endoscopes (bronchoscopes, gastroscopes, duodénoscopes, naso-aryngo-pharyngoscopes, laparoscopes, etc), d'instruments chirurgicaux générales, d'anesthésie , dispositifs médicaux de chirurgie dentaire en acier inoxydable et du matériel thermosensible et non autoclavables), Il convient aussi à la désinfection de haut niveau des instruments médicaux thermorésistant **OXYCIDE AP/8 CIDEX** combine un large spectre d'activités antimicrobiennes, un temps d'action rapides et une excellente compatibilité avec les matériaux.
OXYCIDE AP/8 cidex ne fixe pas les protéines, élimine le bio-film et désinfecte même en présence de matières organiques et des matières interférentes. Formulé avec des inhibiteurs de corrosion très efficaces, il préserve l'intégrité des matériaux communs d'endoscopes.

UTILISATION

Son utilisation est recommandée pour la désinfection de haut niveau du matériel chirurgical, médical, du matériel d'endoscopie, du matériel thermosensible et des dispositifs médicaux.

COMPOSITION ANALYTIQUE

- **Acide péracétique** (N° CAS 79-21-0) : 8 à 8.5 %
- **Peroxyde d'hydrogène** (N° CAS 7722-84-1) : 20 à 25 %
- **Acide acétique** (N° CAS 64-19-7) : 15 à 18%
- **Eau (H_2O) :** Balance (≈ 50%)

PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES (Produit Pur)

- **Aspect :** Liquide limpide incolore
- **Odeur :** Piquante, fortement vinaigrée (caractéristique de l'acide acétique)
- **Densité à 20°C :** 1,05 g/cm³
- **pH du produit pur :** ≤ 3,2 (Fortement acide)
- **Biodégradabilité :** supérieure à 99,99 % (Se décompose en eau, oxygène et acide acétique). Ne contient ni chlore, ni formol, ni phénol, ni métaux lourds

OXYCIDE AP/8 CIDEX
Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél/Fax :(212)35 64 42 42/ Tél: (212)35 64 37 60
Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél: (212)35 96 04 59
E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com

SPECTRE D'ACTIVITE MICROBIOLOGIQUE

À l'état dilué à raison de 2% (1600 ppm) **OXYCIDE AP/8 CIDEX** présente une efficacité totale à froid (20°C) sur un temps de contact court (5 à 10 minutes)

ACTIVITES	NORMES	CONDITIONS	TEMPS DE CONTACTE
Bactéricide (a 2%) ,1600ppm	EN 1040, EN 1275 EN 13727	En conditions de propreté	5 à 10 minutes
Levuricide (a 2%),1600ppm	EN1275, EN 13624, EN 14562	En conditions de propreté	5 à 10 minutes
Fongicide (a 2%),1600ppm	EN1275, EN 13624, EN 14562	En conditions de propreté	5 à 10 minutes
Virucide (a 2%),1600ppm	EN 14476	En conditions de propreté	5 à 10 minutes
Sporocide (a 2%),1600ppm	EN 17126	En conditions de propreté	5 à 10 minutes

MODE D'EMPLOI ET DILUTION

OXYCIDE AP/8 CIDEX est un concentré à diluer. Il s'utilise par trempage

Rinçage : Toute application sur des dispositifs médicaux thermosensible doit impérativement être suivie d'un rinçage complet à l'eau eau purifiée stérilisée

Etapes de Nettoyage et pré-désinfection (nettoyage consolidé):

Nettoyer le dispositif médical avec un le détergent enzymatique pré-désinfectant **(GERMACID E4 QUADRIZYMES).**

Rincer abondamment. Pour le matériel endoscopique: brosser les canaux, écouvillonner et irriguer.

Les étapes a suivre

Étape 1: Premier nettoyage

Le matériel utilisé doit être directement trempé dans un bain contenant un détergent désinfectant enzymatique déprotéinisant **GERMACID E4 QUADRIZYME** pendant au moins 30 min, frotté avec une brosse, pour le matériel endoscopique : écouvillonner et irriguer.

Étape 2: Premier rinçage

Rincer soigneusement le dispositif médical à l'eau stérile ou filtrée, pour le matériel endoscopique : rincer l'extérieur et l'intérieur

Étape 3: Deuxième Nettoyage

Préparer un nouveau bain avec le détergent **GERMACID E4 QUADRIZYME**,
Laissé Tremper le matériel environ 15 min et frotter avec une brosse propre, pour le matériel endoscopique : écouvillonner et irriguer.

Étape 4: Deuxième Rinçage

Rincer soigneusement le dispositif médical à l'eau stérile ou filtrée, pour le matériel endoscopique : rincer l'extérieur et l'intérieur, pour le matériel endoscopique : écouvillonner et irriguer.

Étape 5:

- Séchage est stérilisation (dispositifs médicaux réutilisable non thermosensible)
- Séchage est désinfection chimique (dispositifs médicaux thermosensible)

Etapes de désinfection haute niveau à froid (stérilisation chimique):

Dilution:

- Remplir le bac de désinfection à égouttoir et à couvercle avec l'eau stérile ou filtrée
- Verser la quantité exacte d'**OXYCIDE AP8 CIDEX** dans le bac de désinfection **(2%** selon le volume du bac de trempage pour avoir 1600 ppm en bain de désinfection.
- Immerger complètement les instruments ouverts ou démontés et les dispositifs médicaux, couvrir le bac de trempage, pour le matériel d'endoscopique: faire circuler la solution à l'intérieur des canaux et laissé agir selon l'activité désirée
- Rincer soigneusement le dispositif médical à l'eau stérile ou filtrée, pour le matériel endoscopique : rincer l'extérieur et l'intérieur pour éliminer toute trace de produit.
- Sécher avec un champ (propre ou stérile) et/ou par insufflation d'air médical.
- Bien essuyer avec un champ à usage unique.
- Conserver le dispositif médical le plus aseptiquement possible jusqu'à nouvelle utilisation..
- Conservation maximum du bain de trempage : la durée d'efficacité de la solution désinfectante est de 1 à 7 jours selon la fréquence d'utilisation

OXYCIDE AP/8 CIDEX
Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél/Fax :(212)35 64 42 42/ Tél: (212)35 64 37 60
Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél: (212)35 96 04 59
E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com

Respecter le temps de contact minimum.

- Désinfection de bas niveau: Temps de trempage10 minutes a 15 minutes (activité sporocides)
- Désinfection approfondie : Temps de trempage 20 à 60 minutes (activité sporocide)
- Trempage approfondi : 7 à 10 heures

SECURITE, MANIPULATION ET STOCKAGE

Le produit pur à 8 % d'acide péracétique est classé comme comburant et fortement corrosif

Équipements de Protection Individuelle (EPI) obligatoires : Lunettes de protection étanches, gants de protection résistants aux produits chimiques (nitrile/néoprène), vêtements de protection couvrant le corps et masque respiratoire si le local n'est pas ventilé.

Précautions de manipulation : Éviter tout contact direct avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les vapeurs ou les brouillards de pulvérisation. Ne jamais mélanger avec un autre produit chimique (notamment des bases ou des produits chlorés).

- **Emballage d'origine :** Conserver exclusivement dans son bidon initial. Ne jamais transvaser dans un autre récipient.
- **Position verticale :** Stocker les flacons toujours debout pour éviter les fuites et permettre le bon fonctionnement de l'évent.
- **Éloignement des incompatibles :** Placer le produit loin des matières inflammables, des agents réducteurs, des bases fortes (soude) et des métaux lourds qui agissent comme des catalyseurs de décomposition.

CONDITIONS DE STOCKAGE:

Ses conditions de stockage sont strictes pour éviter une perte d'efficacité ou un risque d'accident (surpression, incendie).

- **Température fraîche :** Conserver impérativement à une température inférieure à 20°C ou 25°C (selon la notice fabricant). Le froid prolonge sa durée de vie.
- **Hors gel :** Ne jamais congeler le produit.
- **À l'abri de la lumière :** Stocker dans un endroit sombre. Les rayons UV accélèrent sa décomposition.
- **Ventilation :** Maintenir les bidons dans un local propre, sec et correctement ventilé pour éviter l'accumulation de vapeurs acétiques

Durée de conservation et péremption :

Produit fermé : 24 mois à partir de la date de fabrication mentionnée sur l'emballage

Après ouverture : La durée de stabilité du flacon entamé est réduite (6 mois maximum). Notez toujours la date d'ouverture sur le flacon.

COMPATIBILITE AVEC LES MATERIAUX (Métaux et Plastiques)

L'acide pér-acétique à 8 % (produit pur) ou dilué est un oxydant très agressif. Sans inhibiteurs de corrosion adéquats dans sa formulation, il peut provoquer des dégradations irréversibles sur l'instrumentation.

Matériaux Totalement Compatibles (Excellente Résistance)

- **Métaux :** Acier inoxydable de haute qualité (**Inox 316L**, **Inox 304**), à condition que les temps de contact recommandés (5 à 15 minutes) soient respectés et suivis d'un rinçage abondant.
- **Plastiques :** PTFE (Téflon), Polyéthylène haute densité (PEHD), Polypropylène (PP), PVDF.
- **Élastomères :** Caoutchouc fluoré (Viton), EPDM (selon le grade).

OXYCIDE AP/8 CIDEX
Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél/Fax :(212)35 64 42 42/ Tél: (212)35 64 37 60
Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél: (212)35 96 04 59
E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com

Matériaux Sensibles ou Incompatibles (Risques Élevés)

- **Métaux mous (À Proscrire) :** Le cuivre, le laiton, le zinc et l'aluminium (non anodisé). L'APA provoque une oxydation rapide, un ternissement et une piqûre profonde de ces métaux.
- **Plastiques et Polymères Fragiles :** Le polycarbonate (PC), le nylon (polyamide) et le polyuréthane peuvent devenir cassants, se fissurer ou jaunir après des cycles répétés
- **Cas des Endoscopes :** Les colles utilisées pour sceller les optiques ou les gaines noires extérieures des endoscopes flexibles peuvent subir un vieillissement prématuré. C'est pourquoi le rinçage intermédiaire et final à l'eau stérile ou filtrée est une étape critique pour éliminer tout résidu acide.

Matériaux autorisés : Acier inoxydable de haute pureté (Passivé 316L), PTFE (Téflon), ou Polyéthylène haute densité (PEHD).

Matériaux proscrits : Acier au carbone, cuivre, laiton, aluminium et la plupart des élastomères standards (qui provoquent une décomposition immédiate et violente du produit).

CONDITIONNEMENT

Bidon 5 litres en PEHD Réf : APA00125-5S

Bidon 20 litres en PEHD Réf : APA00126-25S

OXYCIDE AP/8 CIDEX

Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél/Fax :(212)35 64 42 42/ Tél: (212)35 64 37 60

Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél: (212)35 96 04 59

E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com