

STEROS ACTIVE SPRAY



Class IIb
medical device
CE 0546
REF SA0.50-10
Rev. 0_12/01/2026

FREE RADICALS STERILIZATION SYSTEM

Fast sterilizing for Medical Devices and surfaces of Medical Devices

icm S.r.l. SRN: IT-MF-000044906
Contrada Torre, snc | 89040 Portigliola (RC) | Italy
Tel.-Fax +39 0964 361060
info@icmchemical.it | icmchemical.it

LAMBDA S.p.A.
Via dell'Impresa | 36040 Brendola (VI) | Italy
T +39 0444 349165 | F +39 0444 349954
info@lambdaspa.com | lambdaspa.com

DESCRIPTION AND FIELDS OF APPLICATION

STEROS ACTIVE SPRAY is a cold free radical-generating powder sterilant specifically designed for the sterilization of invasive and non-invasive medical devices, surfaces of medical devices such as operating tables, dental units, instrument shelves, and healthcare equipment. It sterilizes in a few seconds, preventing the risks of infection and ensuring safe protection for operators and patients.

PACKAGE CONTENTS

- Code SA0.50-10: 10 vials each containing 2.25 g of powder.
- Each bottle allows the preparation of 500 ml of active solution.
 - Each package includes one 500 ml dispenser with spray dispenser for preparing the active solution.

COMPOSITION

Sulphated peroxides - sodium bromide buffered with alkaline carbonates.

API

Free radicals with reducing activity in aqueous solution at basic pH.

MODE OF ACTION

Transfer of electrons that react with the structure of microorganisms causing irreversible chemical damage and their immediate destruction.

ACTIVITY

Effective against Gram+ and Gram- bacteria | viruses | mycobacterium tuberculosis | fungi | spores

CONTACT TIME 15 seconds

POWDER SHELF LIFE 24 months

ACTIVE SOLUTION SHELF LIFE 7 days

STORAGE CONDITIONS Store between 5 °C and 40 °C

FEATURES AND ADVANTAGES

- Sterilizes in a few seconds; prevents the risk of infection as it rapidly inactivates microorganisms and prevents their migration..
- The basic pH values and the reducing activity of radicals stopping oxidation phenomena and do not compromise the integrity of surfaces and instruments; the solution does not stain and does not leave streaks.
- The single-dose vial facilitates the preparation of the active solution; the powder is dissolved directly in the bottle equipped with a spray dispenser.
- The powder dissolves in tap water at room temperature. The ready-to-use solution assumes a light yellow color that confirms to the operator the start of the sterilizing activity.
- The solution does not emit dangerous vapors into the work environment.
- Accidental contact of the solution with the skin does not cause irritation (the powder may cause irritation if the skin is wet).
- The exhausted solution complies with legal discharge limits and may be disposed of in the sewage network.
- The small size package avoid any space issues, ensuring easy transport and storage.

The cold sterilization system with free radicals is patented.

DOSE OF USE 1 single-dose vial of 2.25 g for 500 ml of water (0.45%)

USE

Preparation of the solution:

- Fill the 500 ml bottle B with water.
- Transfer the powder contained in vial A into the 500 ml bottle B previously filled with water.
- Close bottle B with the provided spray dispenser and shake well to help the dissolution of the powder.
- Wait about 10 minutes.
- The solution will be clear and take on the characteristic light yellow color that confirms the start of the sterilizing activity. If the tap water has a hardness level higher than 20°F the solution may appear cloudy.
- The obtained solution is active and ready to use, and is valid for 7 days from preparation.

Sterilization of medical devices and surfaces of medical devices:

- Spray the solution abundantly.
Avoid spraying the product on surfaces with traces of other disinfectants, detergents, surfactants or acidic substances.
- Wait for the activity time (15 seconds) and dry.

NB: Before use, once the active solution has been prepared, write the following data in the appropriate spaces on the 500 ml bottle B:

- Batch number of the powder product reported on vial A.
- Expiry date of the active and ready to use solution (7 days from preparation).

TRACEABILITY OF THE STERILIZATION PROCESS

After preparing the sterilizing solution, the label can be removed from the empty vial and applied on the appropriate register to allow traceability of the sterilization process.
The product is intended for use by healthcare professionals.

PRECAUTIONS

H302	Harmful if swallowed
H314	Causes severe skin burns and eye damage
H317	May cause an allergic skin reaction
H318	Causes serious eye damage
H334	May cause allergy or asthma symptoms or breathing difficulties if inhaled
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Prevention

P260	Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray
P261	Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray
P264	Wash thoroughly after handling
P270	Do not eat, drink, or smoke when using this product
P272	Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace
P273	Avoid release to the environment
P280	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection
P285	Wear respiratory protection if required

Response

P301+P312	IF SWALLOWED: call a POISON CENTER/doctor/... if you feel unwell
P301+P330+P331	IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting
P302+P352	IF ON SKIN: wash with plenty of water/...
P303+P361+P353	IF ON SKIN (or hair): take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water or shower
P304+P340	IF INHALED: move person to fresh air and keep comfortable for breathing
P305+P351+P338	IF IN EYES: rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing
P310	Immediately call a POISON CENTER/doctor/...
P321	Specific treatment (see ... on this label)
P330	Rinse mouth
P333+P313	If skin irritation or rash occurs: get medical advice/attention
P342+P311	If experiencing respiratory symptoms: call a POISON CENTER/doctor/...
P363	Wash contaminated clothing before reuse

Storage

P405 Store locked up

Disposal

P501 Dispose of contents/container in accordance with local regulations



SYMBOLS
USED



Manufactured by



Distributed by



Product code



Batch number



Use before
Month & Year



Do not reuse
single use only



Notified body
identification
number



Corrosive



Serious health
effects



Harmful/Irritant



Do not release into
the environment
after use

STEROS ACTIVE SPRAY



Dispositivo medico
di Classe IIb
CE 0546
REF SA0.50-10
Rev. 0_12/01/2026

GENERATORE DI RADICALI LIBERI

Sterilizzante rapido per Dispositivi Medici e superfici di Dispositivi Medici

icm S.r.l. SRN: IT-MF-000044906
Contrada Torre, snc | 89040 Portigliola (RC) | Italy
Tel.-Fax +39 0964 361060
info@icmchemical.it | icmchemical.it

LAMBDA S.p.A.
Via dell'Impresa | 36040 Brendola (VI) | Italy
T +39 0444 349165 | F +39 0444 349954
info@lambdaspa.com | lambdaspa.com

DESCRIZIONE E CAMPI DI IMPIEGO

STEROS ACTIVE SPRAY è uno sterilizzante a freddo in polvere generatore di radicali liberi; la sua specifica applicazione è la sterilizzazione rapida di dispositivi medici invasivi e non invasivi, superfici di dispositivi medici quali tavoli operatori, riuniti, ripiani porta strumenti, apparecchiature sanitarie. Sterilizza in pochi secondi di contatto prevenendo i rischi di infezione e garantendo sicura protezione per operatori e pazienti.

UNA CONFEZIONE CONTIENE

- cod. SA0.50-10: 10 flaconcini "A" contenenti g 2,25 cad. di prodotto in polvere.
- Ogni flaconcino consente la preparazione di 500 ml di soluzione attiva.
 - Ogni confezione ha in dotazione 1 flacone "B" da 500 ml, munito di erogatore spray, per la preparazione della soluzione attiva.

COMPOSIZIONE

Peroxidi solfati - sodio bromuro tamponati con sostanze alcaline.

PRINCIPIO ATTIVO

Radicali riducenti generati da matrice specifica in veicolo acquoso a pH basico.

MECCANISMO DI AZIONE

Trasferimento di elettroni che reagiscono con la struttura dei microorganismi provocando un danno chimico irreversibile e la loro distruzione immediata.

ATTIVITÀ batteri gram+, gram- | virus | micobatterio della tubercolosi | funghi | spore

TEMPI DI ATTIVITÀ 15 secondi

VALIDITÀ DELLA POLVERE 24 mesi

VALIDITÀ DELLA SOLUZIONE ATTIVA E PRONTA ALL'USO 7 giorni

MODALITÀ DI CONSERVAZIONE Conservare a temperatura tra 5° e 40°

PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Sterilizza in pochi secondi; previene i rischi di infezione in quanto inattiva i microorganismi rapidamente e ne impedisce la migrazione.
- I valori basici del pH e l'attività riducente dei radicali impediscono fenomeni di ossidazione e non compromettono l'integrità delle superfici e degli strumenti; non macchia, non lascia aloni.
- Il confezionamento monodoso agevola la preparazione della soluzione attiva; la polvere viene solubilizzata direttamente nel flacone munito di erogatore spray.
- La polvere si scioglie in acqua di rete a temperatura ambiente. La soluzione pronta all'uso assume un colore giallo tenue che conferma all'operatore l'inizio dell'attività sterilizzante.
- La soluzione non emette vapori pericolosi nell'ambiente di lavoro.
- Il contatto accidentale della soluzione con la cute non provoca irritazioni (la polvere può provocare irritazioni se la cute è umida o bagnata).
- La soluzione esausta rispetta i limiti di Legge per lo scarico nella rete fognaria.
- La confezione di piccole dimensioni non pone problemi di spazio garantendo facilità di trasporto e immagazzinamento.

Il metodo di sterilizzazione a freddo con radicali liberi è coperto da brevetto.

DOSE DI IMPIEGO 1 flacone da g 2,25 per 500 ml di acqua (0.45%)

ISTRUZIONI PER L'USO

Preparazione della soluzione:

- Riempire il flacone B da 500 ml con acqua.
- Trasferire la polvere contenuta nel flaconcino A nel flacone B da 500 ml precedentemente riempito con acqua.
- Chiudere il flacone B con l'apposito erogatore spray ed agitare bene per favorire la dissoluzione della polvere.
- Attendere 10 minuti.
- La soluzione diventerà limpida e assumerà il caratteristico colore giallo tenue che conferma l'inizio dell'attività sterilizzante. (Se l'acqua di rete ha un grado di durezza superiore a 20°F la soluzione potrebbe apparire torbida).
- La soluzione così ottenuta è attiva e pronta all'uso, e ha validità 7 giorni dalla preparazione.

Sterilizzazione di dispositivi medici e superfici di dispositivi medici:

- Irrorare abbondantemente la soluzione.
- Evitare l'erogazione del prodotto su superfici su cui siano presenti tracce di altri disinfettanti, detergenti tensioattivi o sostanze acide.
- Attendere il tempo di attività e asciugare (15 secondi).

NB: Una volta preparata la soluzione attiva, prima dell'uso, trascrivere negli appositi spazi sul flacone B da 500 ml i seguenti dati:

- N. di lotto del prodotto in polvere riportato sul flaconcino A.
- Data di scadenza della soluzione attiva e pronta all'uso (validità 7 giorni dalla preparazione).

TRACCIABILITÀ DEL PROCESSO DI STERILIZZAZIONE

Una volta preparata la soluzione sterilizzante, è possibile rimuovere l'etichetta dal flacone e applicarla sull'apposito registro per consentire la tracciabilità del processo di sterilizzazione.
Il prodotto è destinato all'uso da parte di operatori sanitari.

PRECAUZIONI

H302	Nocivo se ingerito
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà se inalato
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

CONSIGLI DI PRUDENZA

Prevenzione

P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
P264	Lavare accuratamente dopo l'uso
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
P272	Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro
P273	Non disperdere nell'ambiente
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso
P285	In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio

Reazione

P301+P312	IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...
P301+P330+P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/...
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle (o fare una doccia)
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico...
P321	Trattamento specifico (vedere...su questa etichetta)
P330	Sciacquare la bocca
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico
P342+P311	In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...
P363	Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente

Conservazione
P405 Conservare sottochiave
Smaltimento
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente

SIMBOLOGIA
USATA



Fabbricato da



Distribuito da



Codice prodotto



Numero di lotto



Da usarsi entro
Mese & Anno



Non riutilizzare
esclusivamente
monouso



Numero di
identificazione
dell'Organismo
Notificato



Corrosivo



Gravi effetti per
la salute



Nocivo/Irritante



Non disperdere
nell'ambiente
dopo l'uso

STEROS ACTIVE SPRAY



Dispositivo médico
de Clase IIb

CE 0546

REF SA0.50-10

Rev. 0_12/01/2026

GENERADOR DE RADICALES LIBRES

Esterilizante rápido para dispositivos médicos y superficies de dispositivos médicos



SRN: IT-MF-000044906

Contrada Torre, snc | 89040 Portigliola (RC) | Italy
Tel.-Fax +39 0964 361060
info@icmchemical.it | icmchemical.it



LAMBDA S.p.A.

Via dell'Impresa | 36040 Brendola (VI) | Italy
T +39 0444 349165 | F +39 0444 349954
info@lambdaspa.com | lambdaspa.com

DESCRIPCIÓN Y CAMPOS DE APLICACIÓN

STEROS ACTIVE SPRAY es un esterilizante en polvo generador de radicales libres en frío, específicamente diseñado para la esterilización de dispositivos médicos invasivos y no invasivos, así como de superficies de dispositivos médicos como mesas de quirófano, unidades dentales, estanterías de instrumental y equipos sanitarios. Esteriliza en pocos segundos, previniendo los riesgos de infección y garantizando una protección segura para operadores y pacientes.

CONTENIDO DEL ENVASE

Código SA0.50-10: 10 viales, cada uno con 2,25 g de polvo.

- Cada vial permite preparar 500 ml de solución activa.
- Cada envase incluye un dispensador de 500 ml con pulverizador para la preparación de la solución activa.

COMPOSICIÓN

Peroxidos sulfatados – bromuro de sodio tamponado con carbonatos alcalinos.

PRINCIPIO ACTIVO

Radicales libres con actividad reductora en solución acuosa a pH básico.

MODO DE EMPLEO

Transferencia de electrones que reaccionan con la estructura de los microorganismos, causando daño químico irreversible y su destrucción inmediata.

ACTIVIDAD Eficaz contra bacterias Gram+ y Gram- | virus | Mycobacterium tuberculosis | hongos | esporas

TIEMPO DE CONTACTO 15 segundos

VIDA ÚTIL DEL POLVO 24 meses

VIDA ÚTIL DE LA SOLUCIÓN ACTIVA 7 días

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Conservar entre 5 °C y 40 °C

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Esteriliza en pocos segundos: previene el riesgo de infección al inactivar rápidamente los microorganismos y evitar su migración.
- Los valores de pH básico y la actividad reductora de los radicales impiden fenómenos de oxidación y no comprometen la integridad de superficies e instrumentos; la solución no mancha ni deja residuos.
- La vial monodosis facilita la preparación de la solución activa; el polvo se disuelve directamente en la botella equipada con pulverizador. El polvo se disuelve en agua del grifo a temperatura ambiente.
- La solución lista para usar adquiere un color amarillo claro, que confirma al operador el inicio de la actividad esterilizante.
- La solución no emite vapores peligrosos en el ambiente de trabajo.
- El contacto accidental de la solución con la piel no provoca irritación (el polvo puede causar irritación si la piel está húmeda).
- La solución agotada cumple con los límites legales de vertido y puede eliminarse a través del sistema de alcantarillado.
- El tamaño compacto del envase evita problemas de espacio, facilitando el transporte y el almacenamiento.

El sistema de esterilización en frío mediante radicales libres está patentado.

DOSIS DE USO 1 vial monodosis de 2,25 g por 500 ml de agua (0,45 %)

MODO DE EMPLEO

Preparación de la solución:

- Llenar la botella B de 500 ml con agua.
- Transferir el polvo contenido en el vial A a la botella B previamente llena de agua.
- Cerrar la botella B con el pulverizador suministrado y agitar bien para facilitar la disolución del polvo.
- Esperar aproximadamente 10 minutos.
- La solución será transparente y adquirirá el característico color amarillo claro, que confirma el inicio de la actividad esterilizante. Si el agua del grifo tiene una dureza superior a 20 °F, la solución puede aparecer turbia.
- La solución obtenida está activa y lista para usar, y es válida durante 7 días desde su preparación.

Esterilización de dispositivos médicos y superficies de dispositivos médicos:

- Pulverizar la solución abundantemente.
- Evitar pulverizar el producto sobre superficies que presenten restos de otros desinfectantes, detergentes, tensioactivos o sustancias ácidas.
- Esperar el tiempo de acción (15 segundos) y secar.

Nota: antes del uso, una vez preparada la solución activa, escribir los siguientes datos en los espacios correspondientes de la botella B de 500 ml:

1. Número de lote del producto en polvo indicado en el vial A.
2. Fecha de caducidad de la solución activa lista para usar (7 días desde la preparación).

TRAZABILIDAD DEL PROCESO DE ESTERILIZACIÓN

Después de preparar la solución esterilizante, la etiqueta puede retirarse del vial vacío y aplicarse en el registro correspondiente para permitir la trazabilidad del proceso de esterilización. El producto está destinado a personal sanitario.

PRECAUCIONES

H302	Nocivo en caso de ingestión
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Prevención

P260	No respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosoles
P261	Evitar respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosoles
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
P273	Evitar su liberación al medio ambiente
P280	Llevar guantes de protección/ropa de protección/protección ocular/protección facial
P285	En caso de ventilación insuficiente, utilice protección respiratoria

Reacción

P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si se encuentra mal
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca. NO provocar el vómito
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con abundante agua
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Aclarar la piel con agua o ducharse
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: trasladar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que facilite la respiración

P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retirar las lentes de contacto si están presentes y resulta fácil hacerlo. Continuar aclarando
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
P321	Tratamiento específico (véase en esta etiqueta)
P330	Enjuagar la boca

P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: consultar a un médico
P342+P311	En caso de síntomas respiratorios: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico
P363	Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla

Almacenamiento

P405 Guardar bajo llave

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la normativa local vigente

SÍMBOLOS UTILIZADOS

Fabricado por

Distribuido por

REF Código de producto

LOT Número de lote

Usar antes del Mes y Año

No reutilizar solo para un solo uso

Número de identificación del Organismo Notificado

Corrosivo

Efectos grave para la salud

Nocivo/Irritante

No liberar al medio ambiente después de su uso

STEROS ACTIVE SPRAY



Dispositif médical
de Classe IIb

CE 0546

REF SA0.50-10

Rév. 0_12/01/2026

GÉNÉRATEUR DE RADICAUX LIBRES

Stérilisant rapide pour dispositifs médicaux et surfaces de dispositifs médicaux



SRN: IT-MF-000044906

Contrada Torre, snc | 89040 Portigliola (RC) | Italy
Tel.-Fax +39 0964 361060
info@icmchemical.it | icmchemical.it



LAMBDA S.p.A.

Via dell'Impresa | 36040 Brendola (VI) | Italy
T +39 0444 349165 | F +39 0444 349954
info@lambdaspa.com | lambdaspa.com

DESCRIPTION ET DOMAINES D'UTILISATION

STEROS ACTIVE SPRAY est un stérilisant en poudre générateur de radicaux libres à froid, spécialement conçu pour la stérilisation des dispositifs médicaux invasifs et non invasifs, des surfaces de dispositifs médicaux telles que tables d'opération, unités dentaires, plateaux pour instruments, ainsi que des équipements de soins de santé. Il stérilise en quelques secondes, prévenant les risques d'infection et garantissant une protection sûre pour les opérateurs et les patients.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Code SA0.50-10 : 10 flacons « A » contenant chacun 2,25 g de produit en poudre.

- Chaque flacon permet la préparation de 500 ml de solution active.
- Chaque emballage comprend 1 flacon « B » de 500 ml équipé d'un pulvérisateur spray, destiné à la préparation de la solution active.

COMPOSITION

Peroxydes sulfatés – bromure de sodium tamponné avec des carbonates alcalins.

PRINCIPE ACTIF

Radicaux réducteurs générés à partir d'une matrice spécifique dans un véhicule aqueux à pH basique.

MODE D'ACTION

Transfert d'électrons réagissant avec la structure des micro-organismes, provoquant des dommages chimiques irréversibles et leur destruction immédiate.

ACTIVITÉ bactéries Gram+, Gram- | virus | mycobactérie de la tuberculose | levures et moisissures | spores

TEMPS D'ACTIVITÉ 15 secondes

DURÉE DE CONSERVATION DE LA POUDRE 24 mois

DURÉE DE CONSERVATION DE LA SOLUTION ACTIVE PRÊTE À L'EMPLOI 7 jours

CONDITIONS DE CONSERVATION Conservé à une température entre 5 °C et 40 °C

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES

- Stérilise en quelques secondes : prévient le risque d'infection en inactivant rapidement les micro-organismes et en empêchant leur migration.
- Les valeurs basiques du pH et l'activité réductrice des radicaux arrêtent les phénomènes d'oxydation et ne compromettent pas l'intégrité des surfaces et des instruments ; la solution ne tache pas et ne laisse pas de traces.
- Le flacon monodose facilite la préparation de la solution active ; la poudre est dissoute directement dans l'eau et le flacon équipé d'un pulvérisateur spray.
- La poudre se dissout dans l'eau à température ambiante. La solution prête à l'emploi prend une coloration jaune pâle, confirmant à l'opérateur le début de l'activité stérilisante.
- La solution n'émet pas de vapeurs dangereuses dans l'environnement de travail.
- Un contact accidentel de la solution avec la peau ne provoque pas d'irritation (la poudre peut provoquer une irritation si la peau est humide ou mouillée).
- La solution usée respecte les limites légales de rejet dans le réseau d'égouts.
- Le conditionnement de petites dimensions évite les problèmes d'encombrement et garantit un transport et un stockage aisés.

Le procédé de stérilisation à froid par radicaux libres est couvert par brevet.

DOSE D'UTILISATION 1 flacon de 2,25 g pour 500 ml d'eau (0,45 %)

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Préparation de la solution :

- Remplir le flacon B de 500 ml avec de l'eau.
- Transférer la poudre contenue dans le flacon A dans le flacon B de 500 ml préalablement rempli d'eau.
- Fermer le flacon B avec le pulvérisateur prévu à cet effet et agiter soigneusement afin de favoriser la dissolution de la poudre.
- Attendre 10 minutes.
- La solution deviendra limpide et prendra la coloration jaune pâle caractéristique, confirmant le début de l'activité stérilisante. (Si l'eau du robinet présente un degré de dureté supérieur à 20 °F, la solution peut apparaître trouble).
- La solution obtenue est active et prête à l'emploi et reste valable pendant 7 jours à compter de sa préparation.

Stérilisation des dispositifs médicaux et de leurs surfaces :

- Pulvériser abondamment la solution.
- Éviter l'application du produit sur des surfaces présentant des traces d'autres désinfectants, détergents tensioactifs ou substances acides.
- Attendre le temps d'activité (15 secondes) puis sécher.

Remarque : Une fois la solution active préparée, avant utilisation, inscrire dans les espaces prévus sur le flacon B de 500 ml les informations suivantes :

1. Numéro de lot du produit en poudre indiqué sur le flacon A.
2. Date d'expiration de la solution active prête à l'emploi (validité 7 jours après préparation).

TRAÇABILITÉ DU PROCESSUS DE STÉRILISATION

Une fois la solution stérilisante préparée, il est possible de retirer l'étiquette du flacon et de l'apposer sur le registre approprié afin de permettre la traçabilité du processus de stérilisation. Le produit est destiné à être utilisé par des professionnels de santé.

PRÉCAUTIONS

H302	Nocif en cas d'ingestion
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H318	Provoque de graves lésions des yeux
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

CONSEILS DE PRUDENCE

Prévention

P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
P264	Se laver soigneusement après manipulation
P270	Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation
P272	Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P280	Porter des gants/des vêtements/un équipement de protection des yeux/du visage
P285	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire

Réaction

P301+P312	EN CAS D'INGESTION : en cas de malaise, contacter un CENTRE ANTIPOISON/un médecin
P301+P330+P331	EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher
P304+P340	EN CAS D'INHALATION : déplacer la personne à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer

P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin
P321	Traitement spécifique (voir... sur cette étiquette)
P330	Rincer la bouche

P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin
P342+P311	En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

Stockage

P405 Garder sous clé

Élimination

P501 Éliminer le produit/réceptacle conformément à la réglementation en vigueur

SYMBOLS UTILISÉS

Fabriquée par

Distribué par

REF Code produit

LOT Numéro de lot

À utiliser avant Mois & Année

Ne pas réutiliser usage uniquement

Numéro d'identification de l'organisme notifié

Corrosif

Effets graves sur la santé

Nocif/Irritant

Ne pas rejeter dans l'environnement après utilisation