|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Estandarizar la preparación del detergentes y desinfectantes para el lavado de material. |
| **Alcance** | Aplica para el material sucio y contaminado que resulta de las prácticas académicas e investigativas. |
| **ANIOSYME PLA II Polvo detergente pre-desinfectante de los instrumentos**•Bactericida, fungicida y virucida en 5 minutos mínimo • Compatible con todo tipo de máquina automática a lavar la instrumentación médico-quirúrgicaINDICACIONESLimpieza y pre-desinfección tri-enzimática de los dispositivos médicos: recogida de la instrumentación sucia, limpieza manual antes de la esterilización, limpieza en cubetas de ultrasonidos, en máquina a lavar la instrumentación. • Eficacia probada (PLD)\* • Ausencia de contaminación \* Poder Limpiador Desengrasante CARACTERÍSTICAS • Polvo blanco débilmente granuloso • Polvo poco higroscópico, no apelmazante • Ligeramente perfumado 0,5% 5min. • Estabilidad del complejo trienzimático del producto puro y diluido • Utilizable en cubetas de ultrasonidos • pH alcalino (no compatible con aleaciones) **Preparación y recomendaciones de uso del detergente enzimático (Aniosyme PLA II) al 0.5%**1. Añadir 25 gr de Aniosyme PLA II (1 sobre) a 1 galón (5 litros) de agua tibia o agua corriente
2. Introducir los instrumentos lo antes posible, luego de su utilización
3. Dejar en remojo mínimo 5 minutos para eliminar el material orgánico
4. Enjuagar con agua de acueducto tibia, destilada o estéril
5. La solución dura 5 días preparada.
6. Cambiar la solución cuando cumple 24 horas luego de contacto de material contaminado o se torne turbio.

**Nota:** Detergente Bactericida, Trienzimatico, pH alcalino, no requiere neutralización  |
| **Preparación y recomendaciones de uso del detergente EXTRAN Neutro (0.6%) DETERGENTE PARA LAVADO DE MATERIAL** 1. Añadir 50 ml de Extrán para 1 galón (5 litros) de agua corriente
2. Introducir los instrumentos lo antes posible, luego de su utilización
3. Dejar en remojo el tiempo necesario para eliminar el material orgánico
4. Enjuagar con agua de acueducto y finalizar con agua destilada
5. Máximo de uso 24 horas
 |
| **Preparación y recomendaciones de uso del detergente Neutro (5%) DETERGENTE PARA LAVADO DE MATERIAL** 1. Añadir 50 ml de detergente neutro a 1000 ml de agua
2. Enjuagar previamente el material con agua
3. Sumergir totalmente en solución de detergente neutro
4. El periodo de limpieza va de 2 a 24 horas dependiendo del grado de suciedad del material
5. Retirar, cepillar si lo considera necesario
6. Enjuagar con agua corriente por lo menos 10 veces
7. Enjuagar finalmente con agua destilada
8. Conservar entre 15°C y 30 °C
 |
| **Preparación y recomendaciones de uso del Hipoclorito (5%) DESINFECTANTE SOLO PARA DESMANCHAR MATERIAL Y EN CASOS DE DESINFECCION DE AREAS Y PISOS**Añadir 385 ml de Hipoclorito de sodio al 13 % a 1000 ml de agua corriente o desionizada/destilada. |
| **ZETA 3 FOAM** Desinfectante para mesones, equipos y en caso de derrames biológicos.Amonio cuaternario de quinta generación, libre de alcoholTiempo de acción 1 minuto con efecto remanente de 8 horas**Toallas zeta 3 wipes** Limpieza y desinfección de equipos electrónicos.**Listos para usar****NOTA: Bactericida, virucida, fungicida, tuberculicida.** |
| **Bibliografía****Aniosyme PLA II.** Detergente Enzimático. Ficha técnicahttps://grupoeee.com/cms\_grupoeee/assets/pdf/productos/aniosyme-pla-ii-detergente-multienzimbtico-en-polvo-lzh.pdf |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Elaboró** | **Revisó** | **Aprobó** | **Fecha de vigencia** |
| CALER | Dirección de Aseguramiento de la CalidadLíder SIG | Consejo de Rectoría | Agosto del 2022 |

**CONTROL DE CAMBIOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FECHA** | **VERSIÓN** | **ÍTEM** | **MODIFICACIÓN** |
| Enero 2019 | 1 |  | Se ajusta el objetivo y el alcance.  |
| Enero 2019 | 1 |  | Se adicionan todos los detergentes y desinfectantes que se usan en Caler. |
| Enero 2019 | 1 | Todo el documento | Se revisó y ajusto por la Coordinación administrativa de laboratorios, equipos y reactivos. Se actualiza versión 1 a Versión 2  |
| Enero 2020 | 2 | Preparación y recomendaciones de uso del detergente Neutro (5%) DETERGENTE PARA LAVADO DE MATERIAL | Se eliminan estos dos pasos del proceso:Sumergir en agua corriente y dejar 20 horas o hasta el día siguienteEnjuagar 5 o 6 veces con agua corriente. |
| Enero 2020 | 2 | Todo el documento | Se revisó y ajustó por la Coordinación administrativa de laboratorios, equipos y reactivos. Se actualiza versión 2 a Versión 3  |
| Diciembre 2022 | 3 | Todo el documento | Se eliminan las descripciones e instrucciones de preparación para los detergentes enzimáticos Wescozyme y Tego, ya que en la actualidad no están siendo utilizados en los procesos de desinfección en CALER:DESCRIPCIÓN Es un detergente enzimático totalmente biodegradable. Promueve la limpieza y pre-desinfección de dispositivos médicos. Este producto disuelve sangre, vómitos y materias mucosas y fecales. Elimina cualquier material orgánico contaminante presente y se disuelve rápidamente en agua, es suave con la piel y no la irrita. Es seguro para ser usado en el instrumental quirúrgico. (Ficha técnica, 2009)Preparación y recomendaciones de uso del TEGO (2%) DESINFECTANTE DE EQUIPOS, MESONES Y AREASSe adiciona la descripción, indicaciones y características del detergente AniosymeSe aplican los cambios a la fuente, encabezado y control de cambios de acuerdo con las directrices institucionales.Se modifica GRE-PR a GRE-PRTSe actualiza la versión 3 a versión 4Se revisó y ajustó por la Coordinación administrativa de laboratorios, equipos y reactivos. |