

Resumen en Lenguaje Simple para Revisión de Renovación de la Certificación de Fuente Nueva de Midwest Sterilization Corporation. RN103376901

Midwest Sterilization Corporation CN602788465 ha presentado una aplicación para la renovación del permiso 55557. Las instalaciones en Laredo de Midwest Sterilization Corporation esterilizan dispositivos médicos en 12010 General Milton Drive, Laredo, Webb County.

Esta renovación autorizará a las instalaciones de Midwest Sterilization Corporation en Laredo a continuar con la operación de esterilización de equipo médico mediante el uso de óxido de etileno.

Nombre del Contaminante	Cantidad Total Permitida (toneladas por año)
EtO	6.31
VOC	0.18
NOx	2.96
SO2	0.02
PM	0.24
PM10	0.24
PM2.5	0.24
CO	2.48

Las instalaciones en proceso de renovación continuarán siendo controladas por un sistema de depuración húmeda el cual utiliza una solución líquida para convertir el óxido de etileno en glicol de etileno, así como la utilización de una serie de sistemas de depuración secos que utilizan un químico para capturar óxido de etileno. Las emisiones de todos los contaminantes listados están dentro de los rangos legales permisibles.