

Environmental Justice (EJ) Fact Sheet: Key Polymer

Address: 17 Shepard Street, Lawrence,
MA, 01843

Applicant Contact: Tim Meyer, VP of Operations, tmeyer@keypolymer.com, (720) 272-7444

Resumen de Key Polymer

Key Polymer es un fabricante de adhesivos y recubrimientos especiales de alto rendimiento. La empresa utiliza tanques con mezcladores para combinar ingredientes como resinas, disolventes y sólidos, con el fin de fabricar sus productos. Sus productos se venden principalmente en envases de 1 galón, 5 galones o 55 galones. La instalación de Key Polymer está ubicada en 17 Shepard Street, Lawrence, MA.

Detalles del Proyecto Propuesto

Key Polymer planea instalar equipos que incluyen dos nuevos recipientes de mezcla de 750 galones y un sistema de ventilación industrial en su instalación de Lawrence. El sistema de ventilación industrial estará conectado a un dispositivo de control de la contaminación del aire, llamado absorbedor de carbono activado granular (GAC, por sus siglas en inglés), para controlar los compuestos orgánicos volátiles (VOCs) y el olor. Key Polymer está obligado a monitorear el absorbedor de GAC para asegurar la eliminación eficiente de posibles VOCs y mantener el cumplimiento de las regulaciones de MassDEP.

Solicitud de Permiso de Aire e Involucramiento Público

Key Polymer ha presentado una Solicitud de Aprobación del Plan Integral de Calidad del Aire No Mayor (nmCPA, por sus siglas en inglés) ante MassDEP para la instalación de equipos actualizados en su planta de Lawrence. Key Polymer debe solicitar y recibir un permiso (conocido como una "Aprobación") antes de comenzar la construcción del proyecto. MassDEP está actualmente revisando la solicitud del permiso conforme a las regulaciones aplicables. Una vez completada su revisión, MassDEP emitirá una decisión propuesta para aprobar o denegar el permiso y proporcionará un período de comentarios públicos de 30 días sobre dicha decisión.

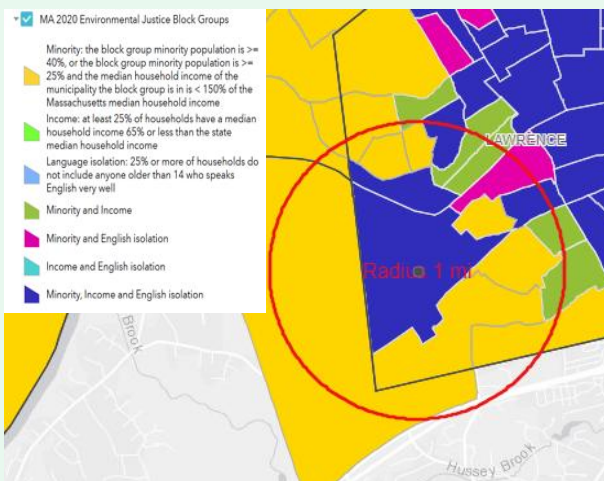
La solicitud de permiso está disponible actualmente para revisión pública a través del Portal de Acceso Público de EEA ePLACE:

<https://eeasonline.eea.state.ma.us/EEA/PublicApp/>. En la página principal del Portal de EEA ePLACE, haga clic en el botón **naranja** “Search and/or Comment” y luego en el nombre del solicitante/instalación en la página de resultados. Si tiene preguntas o desea obtener más información sobre la solicitud del permiso o el proceso de revisión de la agencia, o si desea ser incluido en la lista de distribución para ser notificado cuando comience el período de comentarios públicos sobre la decisión preliminar, comuníquese con el personal de MassDEP que aparece a continuación.

Historial de Cumplimiento de Key Polymer

La instalación de Key Polymer en Lawrence es una fuente menor de emisiones de aire. En enero de 2024, se emitió a Key Polymer un Aviso de Incumplimiento (NON, por sus siglas en inglés) debido a problemas de mantenimiento de registros en su instalación de Lawrence. En agosto de 2024, MassDEP inspeccionó la instalación y determinó que cumplía con los requisitos relacionados con los problemas identificados en el aviso de enero de 2024.

Comunidad EJ y Mapa de la Población



La imagen del Visor de Mapas de EJ de MassDEP que se muestra arriba indica la relación de esta instalación con las poblaciones de Justicia Ambiental (EJ) cercanas. Las poblaciones de EJ ubicadas a una milla de la instalación se identifican según los criterios de minoría, ingresos y aislamiento del idioma inglés.

Las comunidades de EJ se localizaron utilizando el sistema de mapeo interactivo de la Oficina Ejecutiva de Energía y Asuntos Ambientales de Massachusetts (EEA): [Environmental Justice Populations in Massachusetts \(arcgis.com\)](https://www.mass.gov/info-details/environmental-justice-populations-in-massachusetts). Para más información sobre la Justicia Ambiental, por favor consulte la Hoja Informativa de Resumen de EJ de MassDEP (adjunta en este correo electrónico).

Contact information for questions pertaining to EJ involvement:

Kayla Clarke, Program Coordinator
at Kayla.Clarke@mass.gov



MassDEP

Commonwealth of Massachusetts
Department of Environmental Protection

Date: August 8, 2025

**Contact information for questions
pertaining to the plan application:**

Mena Mekhail, Environmental
Engineer, Bureau of Air and Waste at
Mena.Mekhail@mass.gov