

Project / Action Name:

Buffalo Biodiesel, Inc. – Used Cooking Oil (UCO) and Yellow Grease Processing Facility Solid Waste Management Permit

Applicant: Buffalo Biodiesel, Inc.

Facility: Buffalo Biodiesel, Inc.

Address: 225 Sawyer Avenue, Tonawanda, NY 14150

NYSDEC Application Number: [To be assigned by NYSDEC]

A Public Participation Plan (PPP) has been developed in accordance with 6 NYCRR 621.3(a)(3).

What is the Proposed Project?

Buffalo Biodiesel, Inc. is applying for a **6 NYCRR Part 360 Solid Waste Management Facility Permit** for its existing **Used Cooking Oil (UCO) and Yellow Grease Processing Facility** located at 225 Sawyer Avenue in the Town of Tonawanda.

The Facility has operated at this location since 2005 and receives UCO and yellow grease from restaurants and commercial food establishments for processing, storage, and transfer for use in biodiesel production.

To implement this permitting action, Buffalo Biodiesel, Inc. has submitted an application to NYSDEC for authorization under **6 NYCRR Subpart 361-8 – Used Cooking Oil and Yellow Grease Processing Facilities**

This fact sheet is provided to inform the public about the proposed permitting action and to involve the surrounding community in the NYSDEC review process.

Why does Buffalo Biodiesel, Inc. need a Solid Waste Management Facility Permit?

New York State updated its solid waste regulations to require permits for facilities that process or manage **used cooking oil and yellow grease**. Because Buffalo Biodiesel, Inc. processes quantities exceeding regulatory thresholds, a Part 360 permit is required to continue operating in compliance with NYSDEC regulations.

The purpose of the permit is to ensure proper handling, processing, storage, and transfer of UCO and yellow grease in a manner that protects public health, the environment, and the surrounding community.

How might the project affect the surrounding community?

As an existing operation, no construction impacts are anticipated.

Potential operational impacts that are reviewed by NYSDEC include:

- **Truck traffic:** Delivery and transport of UCO occur on established industrial routes along Sawyer Avenue.
- **Odors:** UCO processing tanks are managed with heating, phase separation, and housekeeping practices to minimize odors.
- **Noise:** Normal industrial operational noise is expected; the Facility is located within an industrial corridor.
- **Wastewater:** Process water is pretreated on site and discharged under a Town of Tonawanda Industrial Sewer Connection Permit.
- **Sludge management:** Sludge is dewatered and sent to an approved anaerobic digestion Facility.

The Facility is located within a **New York State–designated Disadvantaged Community (DAC)/Environmental Justice (EJ) Area**, and enhanced public participation is required to ensure that local residents have meaningful opportunities to participate in the review process.

How can I participate in the permit review process?

- **Attend the virtual public meeting** scheduled for _____ to learn about the project, ask questions, and express concerns.
- **Submit comments, questions, or concerns** to the project contact person by phone, email, or in writing (see below).
- **Participate in the NYSDEC public comment period** once the Notice of Complete Application (NOCA) has been issued.

Where can I get more information about the proposed project?**Online Document Repository:**

<https://www.buffalobiodiesel.com/regulatory>

All application materials, fact sheets, notices, and future updates will be posted here.

Project Contact (Applicant – Buffalo Biodiesel, Inc.):

Name: Tanzim Ahsan

Phone: 716-994-1455

Email: Tanzim.ahsan@buffalobiodiesel.com

Mailing Address: Buffalo Biodiesel, Inc.

225 Sawyer Avenue, Tonawanda, NY 14150

Stakeholders may contact the project liaison for instructions on how to attend the virtual public meeting, questions about the permit application, or requests for translation or language assistance.

Who is responsible for reviewing the Permit Application?**New York State Department of Environmental Conservation (NYSDEC)****Region 9 Headquarters**

700 Delaware Avenue

Buffalo, NY 14209

Phone: (716) 851-7165

Email: DEP.R9@dec.ny.gov

NYSDEC is responsible for reviewing the permit application, issuing the Notice of Complete Application, conducting the public comment period, and making the final permitting decision.

Nombre del Proyecto / Acción:

Buffalo Biodiesel, Inc. – Permiso de Manejo de Residuos Sólidos para la Instalación de Procesamiento de Aceite de Cocina Usado (UCO) y Grasa Amarilla

Solicitante: Buffalo Biodiesel, Inc.

Instalación: Buffalo Biodiesel, Inc.

Dirección: 225 Sawyer Avenue, Tonawanda, NY 14150

Número de Solicitud NYSDEC: [Será asignado por NYSDEC]

Se ha desarrollado un Plan de Participación Pública (PPP) de conformidad con 6 NYCRR 621.3(a)(3).

¿Cuál es el Proyecto Propuesto?

Buffalo Biodiesel, Inc. está solicitando un Permiso de Manejo de Residuos Sólidos conforme a 6 NYCRR Parte 360 para su instalación existente de Procesamiento de Aceite de Cocina Usado (UCO) y Grasa Amarilla ubicada en 225 Sawyer Avenue en el Municipio de Tonawanda.

La instalación ha operado en esta ubicación desde 2005 y recibe UCO y grasa amarilla de restaurantes y establecimientos comerciales de alimentos para su procesamiento, almacenamiento y transferencia para su uso en la producción de biodiésel.

Para implementar esta acción de permiso, Buffalo Biodiesel, Inc. ha presentado una solicitud a NYSDEC para autorización bajo **6 NYCRR Subparte 361-8 – Instalaciones de Procesamiento de Aceite de Cocina Usado y Grasa Amarilla**

Esta hoja informativa se proporciona para informar al público sobre la acción de permiso propuesta y para involucrar a la comunidad circundante en el proceso de revisión de NYSDEC.

¿Por qué Buffalo Biodiesel, Inc. necesita un Permiso de Manejo de Residuos Sólidos?

El Estado de Nueva York actualizó sus regulaciones de residuos sólidos para exigir permisos para instalaciones que procesan o manejan aceite de cocina usado y grasa amarilla.

Debido a que Buffalo Biodiesel, Inc. procesa cantidades que superan los umbrales regulatorios, se requiere un permiso Parte 360 para continuar operando en cumplimiento con las regulaciones de NYSDEC.

El propósito del permiso es garantizar el manejo, procesamiento, almacenamiento y transferencia adecuados del UCO y la grasa amarilla de manera que proteja la salud pública, el medio ambiente y la comunidad circundante.

¿Cómo podría el proyecto afectar a la comunidad circundante?

Como una operación existente, no se anticipan impactos de construcción.

Los posibles impactos operativos revisados por NYSDEC incluyen:

- **Tráfico de camiones:** Las entregas y transporte de UCO ocurren en rutas industriales establecidas a lo largo de Sawyer Avenue.
- **Olores:** Los tanques de procesamiento de UCO se manejan con calentamiento, separación de fases y prácticas de limpieza para minimizar olores.
- **Ruido:** Se espera un nivel de ruido industrial normal; la instalación está ubicada dentro de un corredor industrial.
- **Aguas residuales:** El agua de proceso se pretrata en el sitio y se descarga bajo un Permiso de Conexión de Alcantarillado Industrial del Municipio de Tonawanda.
- **Manejo de lodos:** El lodo se deshidrata y se envía a una instalación aprobada de digestión anaeróbica.

La instalación está ubicada dentro de un **Área Designada como Comunidad Desfavorecida (DAC) / Justicia Ambiental (EJ) por el Estado de Nueva York**, y se requiere participación pública mejorada para garantizar que los residentes locales tengan oportunidades significativas de participar en el proceso de revisión.

¿Cómo puedo participar en el proceso de revisión del permiso?

- **Asistir a la reunión pública virtual programada** para el _____ para aprender sobre el proyecto, hacer preguntas y expresar inquietudes.
- **Enviar comentarios, preguntas o preocupaciones** al contacto del proyecto por teléfono, correo electrónico o por escrito (ver abajo).
- **Participar en el período de comentarios públicos de NYSDEC** una vez que se haya emitido el Aviso de Solicitud Completa (NOCA).

¿Dónde puedo obtener más información sobre el proyecto propuesto?

Repositorio de Documentos en Línea:

<https://www.buffalobiodiesel.com/regulatory>

Todos los materiales de la solicitud, hojas informativas, avisos y futuras actualizaciones se publicarán aquí.

Contacto del Proyecto (Solicitante – Buffalo Biodiesel, Inc.):

Nombre: Tanzim Ahsan

Teléfono: 716-994-1455

Correo electrónico: Tanzim.ahsan@buffalobiodiesel.com

Dirección postal: Buffalo Biodiesel, Inc.

225 Sawyer Avenue, Tonawanda, NY 14150

Los interesados pueden comunicarse con el enlace del proyecto para obtener instrucciones sobre cómo asistir a la reunión pública virtual, preguntas sobre la solicitud de permiso o solicitudes de traducción o asistencia lingüística.

¿Quién es responsable de revisar la solicitud del permiso?

Departamento de Conservación Ambiental del Estado de Nueva York (NYSDEC)

Región 9 – Oficina Central

700 Delaware Avenue

Buffalo, NY 14209

Teléfono: (716) 851-7165

Correo electrónico: DEP.R9@dec.ny.gov

NYSDEC es responsable de revisar la solicitud del permiso, emitir el Aviso de Solicitud Completa (NOCA), llevar a cabo el período de comentarios públicos y tomar la decisión final sobre el permiso.