

## Plain Language Summary

---

OCI Clean Ammonia LLC (CN606039899) proposes to operate the Clean Ammonia Production Facility (RN111536918), an ammonia production facility. The facility will be located at 1575 Lone Star Drive, in Nederland, Jefferson County, Texas 77627.

The application requests authorization to discharge process wastewater, utility wastewater and process area stormwater from the facility via Outfall 001 at an estimated daily average rate of 1.6 MGD. Process wastewater flows are regulated by federal effluent limitation guidelines described in 40 CFR 418 and contaminants described by the guideline can be expected in these streams, including ammonia and pH. Treatment planned at the facility for wastewater and process area stormwater includes isolation of contaminated streams, neutralization and mechanical separation of oils. Additionally, the facility requests the authorization to discharge stormwater associated with industrial activity at a variable rate via Outfall 002, 003 and 004.

The discharge route from the facility is via Outfall 001 effluent pipeline, directly to the Neches River Tidal, Segment 0601. Via Outfall 002, 003, and 004 to an offsite retention pond, then to unnamed drainage ditch, then to Rhodair Gully in Segment No. 0701C of the Neches-Trinity Coastal Basin.

### Spanish Translation

OCI Clean Ammonia LLC (CN606039899) propone operar la Instalación de Producción de Amoníaco Limpio (RN111536918), una planta de producción de amoníaco. La instalación estará ubicada en 1575 Lone Star Drive, en Nederland, Condado de Jefferson, Texas 77627.

La aplicación solicita autorización para descargar aguas residuales de proceso, aguas residuales de servicios públicos, y aguas pluviales del área de proceso de la planta a través del Desagüe 001, a una tasa promedio diaria estimada de 1.6 MGD. Los flujos de aguas residuales de proceso están regulados por pautas federales de limitación de efluentes descritas en 40 CFR 418 y se pudiesen esperar contaminantes en dichas corrientes descritos en esta pauta, incluyendo amoníaco y pH. El tratamiento planificado para las aguas residuales y aguas pluviales del área de proceso en esta instalación incluye aislamiento de corrientes contaminadas, neutralización, y separación mecánica de aceites. Además, la instalación solicita la autorización para descargar aguas pluviales asociadas con la actividad industrial a una tasa variable a través del Desagüe 002, 003, y 004.

La ruta de descarga desde la instalación es a través de la tubería de efluentes del Desagüe 001, directamente a la marea del Río Neches, Segmento 0601. A través del Desagüe 002, 003, y 004 a un estanque de retención externo, luego a una zanja de drenaje sin nombre, luego a Rhodair Gully en el Segmento No. 0701C de Neches - Cuenca Costera de la Trinidad