

Public Comment Period: Dura-Supreme - Statesville

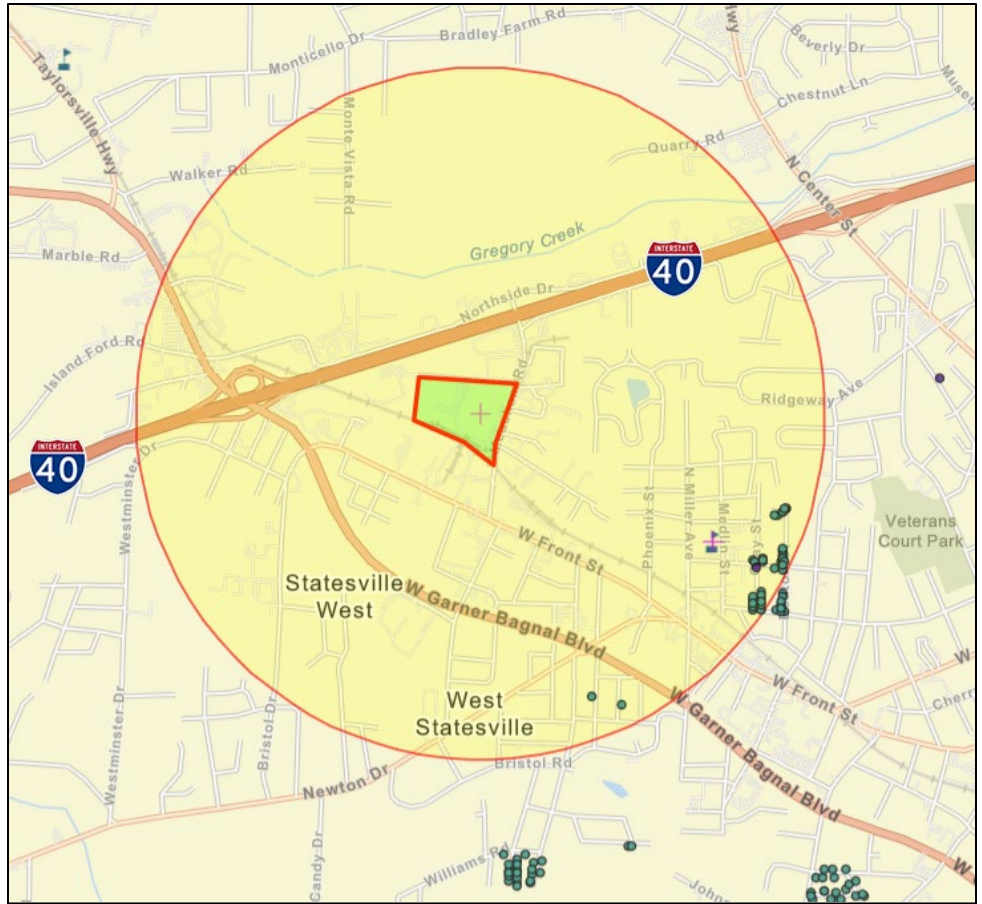
AIR QUALITY PERMIT OVERVIEW

Dura-Supreme LLC – Statesville applied for a Title V air quality permit to construct and operate a wood cabinet manufacturing facility, with woodworking, gluing, assembly and surface coating operations.

Air emissions from the woodworking operations will be controlled with an active exhaust/collection system vented to baghouse dust collectors. The surface coating booths will use panel filters to control particulate emissions.

Facility Location

Dura-Supreme is at 607 Meacham Road in Statesville, Iredell County. The address is off West Front Street and near the I-40 exit onto Garner Bagnal Boulevard.



Dura-Supreme - Statesville footprint (approx.) with a 1-mile buffer circled around the facility.

Facility Emissions

The facility would be considered a major source requiring a Title V permit because emissions of volatile organic compounds (VOCs) are above 100 tons per year. The facility is subject to National Emission Standards for Hazardous Air Pollutants and must employ Maximum Achievable Control Technology. The facility's potential emissions after controls and limits are given in the table.

| Pollutant | Potential emissions (tons/year) |
|--------------------|---------------------------------|
| CO | 8.3 |
| NO _x | 10.3 |
| PM ₁₀ | 78.09 |
| PM _{2.5} | 64.8 |
| SO ₂ | 0.16 |
| VOCs | 249 |
| CO ₂ -e | 11,690.1 |

PUBLIC COMMENT PERIOD

The Division of Air Quality is holding a 30-day public comment period to receive comments on the draft air quality permit. You are invited to submit comments by **Nov. 16, 2023, at 5 p.m.** using any of the following options:

Submit Comments

Email: daq.publiccomments@deq.nc.gov with the subject line "Dura-Supreme.23A"

Mail: NCDEQ Division of Air Quality, 1641 Mail Service Center, Raleigh, NC, 27699-1641

Phone: Call 919-707-8714 to record your comments via voice mail

Visit deq.nc.gov/Dura-Supreme.23A to learn more. For questions, contact Shawn.Taylor@deq.nc.gov or 919-707-8446.

Si necesita esta información en español por favor llame al 919-609-2189 o mande un correo a Guadalupe.Jimenez@deq.nc.gov.

Si vous avez besoin de ces informations en français, veuillez appeler le 919 609-2189 ou envoyer un e-mail à

Guadalupe.Jimenez@deq.nc.gov.



Período de comentarios públicos: Dura-Supreme - Statesville

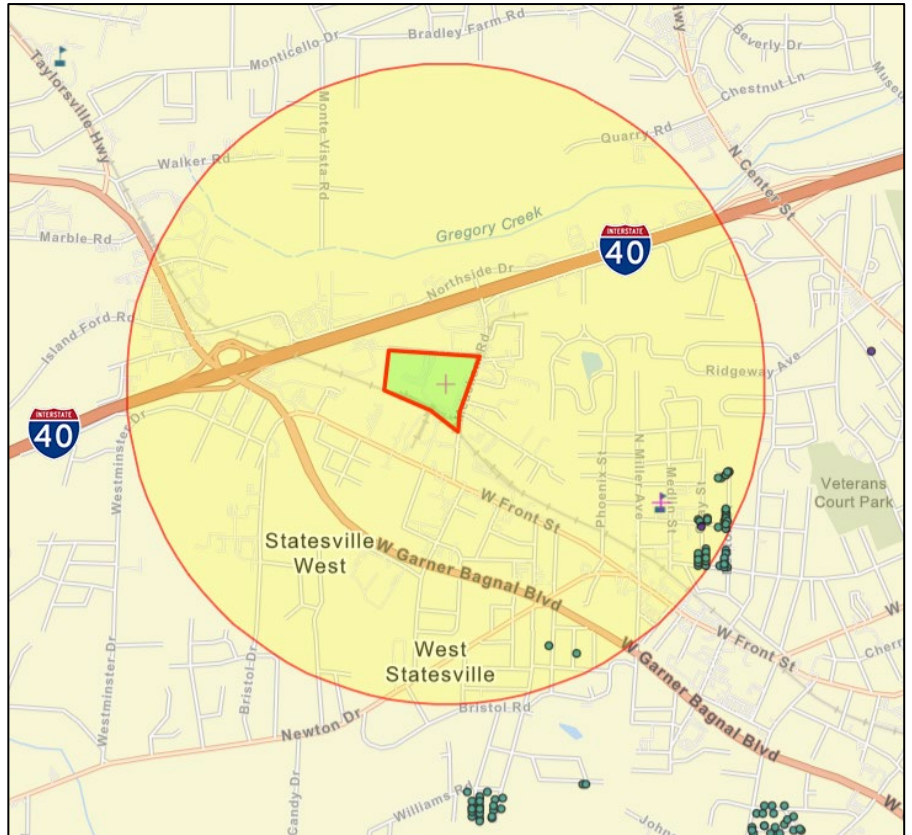
RESUMEN DE PERMISO DE CALIDAD DEL AIRE

Dura-Supreme LLC - Statesville solicitó un permiso de calidad del aire del Título V para construir y explotar una instalación de fabricación de armarios de madera, con operaciones de carpintería, encolado, montaje y revestimiento de superficies.

Las emisiones atmosféricas procedentes de las operaciones de carpintería se controlarán con un sistema activo de escape/recepción ventilado a colectores de polvo con filtro de mangas. Las cabinas de revestimiento de superficies utilizarán filtros de panel para controlar las emisiones de partículas.

Ubicación de la instalación

Dura-Supreme se encuentra en 607 Meacham Road en Statesville, condado de Iredell. La dirección está junto a West Front Street y cerca de la salida de la I-40 hacia Garner Bagnal Boulevard.



Dura-Supreme - Huella de Statesville (aprox.) con una zona de seguridad de 1 milla alrededor de las instalaciones.

Emisiones de la instalación

La instalación se consideraría una fuente importante que requiere un permiso del Título V porque las emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) superan las 100 toneladas anuales. La instalación está sujeta a las Normas Nacionales de Emisión de Contaminantes Atmosféricos Peligrosos y debe emplear la Tecnología de Control Máximo Alcanzable.

Las emisiones potenciales de la instalación después de los controles y límites se indican en la tabla.

| Contaminante | Emisiones potenciales (toneladas/año) |
|--------------------|---------------------------------------|
| CO | 8.3 |
| NO _x | 10.3 |
| PM ₁₀ | 78.09 |
| PM _{2.5} | 64.8 |
| SO ₂ | 0.16 |
| VOCs | 249 |
| CO ₂ -e | 11,690.1 |

PERIODO DE COMENTARIOS PÚBLICOS

La División de Calidad del Aire ha abierto un plazo de 30 días para recibir comentarios sobre el proyecto de permiso de calidad del aire. Le invitamos a presentar sus comentarios antes del **16 de noviembre de 2023, a las 5:00 p. m.**, utilizando cualquiera de las siguientes opciones:

Envío de comentarios

Correo electrónico: daq.publiccomments@deq.nc.gov con el asunto "Dura-Supreme.23A"

Correo postal: a la atención de NCDEQ, División de Calidad del Aire. A la dirección 1641 Mail Service Center, Raleigh, NC, 27699-1641

Teléfono: llame al 919-707-8714 para grabar sus comentarios a través del buzón de voz.

Visite deq.nc.gov/Dura-Supreme.23A para obtener más información. Si tiene preguntas, póngase en contacto con Shawn.Taylor@deq.nc.gov o llame al 919-707-8446. Si necesita más información en español, llame al 919-609-2189 o envíe un correo a Guadalupe.Jimenez@deq.nc.gov.



PÉRIODE DE COMMENTAIRES PUBLICS :

DURA-SUPREME - STATESVILLE

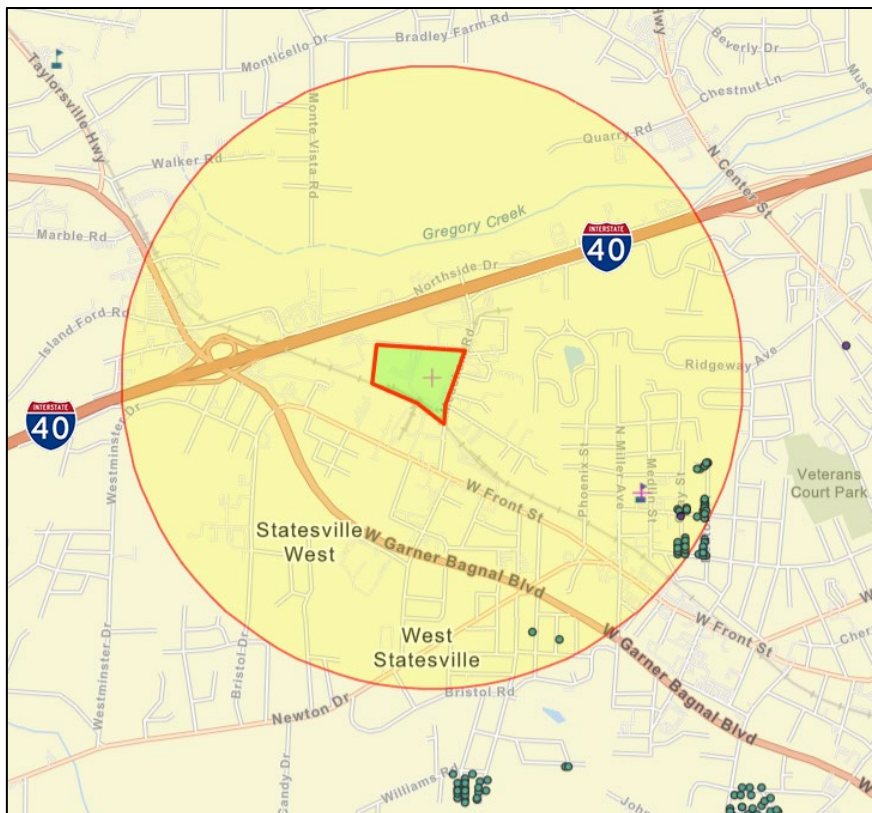
APERÇU DU PERMIS DE QUALITÉ DE L'AIR

Dura-Supreme LLC – Statesville a demandé un permis de qualité de l'air Titre V pour construire et exploiter une usine de fabrication d'armoires en bois, avec des opérations de travail du bois, de collage, d'assemblage et de revêtement de surface.

Les émissions atmosphériques provenant des opérations de menuiserie seront contrôlées grâce à un système d'échappement/collecte actif ventilé vers des dépoussiéreurs à manches. Les cabines de revêtement de surface utiliseront des filtres à panneaux pour contrôler les émissions de particules.

Emplacement de l'établissement

Dura-Supreme se trouve au 607 Meacham Road à Statesville, dans le comté d'Iredell. L'adresse se trouve à côté de West Front Street et à proximité de la sortie I-40 sur Garner Bagnal Boulevard.



Dura-Supreme - Empreinte de Statesville (environ) avec une zone tampon de 1 mile encerclée autour de l'établissement.

Émissions des établissements

L'établissement serait considéré comme une source majeure nécessitant un permis Titre V car les émissions de composés organiques volatils (COV) sont supérieures à 100 tonnes par an. L'établissement est soumis aux normes nationales d'émission de polluants atmosphériques dangereux et doit utiliser une technologie de contrôle maximale réalisable. Les émissions potentielles de l'établissement après contrôles et limites sont indiquées dans le tableau.

| Polluant | Émissions potentielles (tonnes/an) |
|--------------------|------------------------------------|
| CO | 8.3 |
| NO _x | 10.3 |
| PM ₁₀ | 78.09 |
| PM _{2.5} | 64.8 |
| SO ₂ | 0.16 |
| VOCs | 249 |
| CO ₂ -e | 11,690.1 |

PÉRIODE DE COMMENTAIRES PUBLICS

La Division de la qualité de l'air organise une période de commentaires publics de 30 jours pour recevoir des commentaires sur le projet de permis de qualité de l'air. Vous êtes invités à soumettre vos commentaires avant le **16 novembre 2023, à 17h.** en utilisant l'une des options suivantes :

Soumettre des commentaires

E-mail : daq.publiccomments@deq.nc.gov avec pour objet "Dura-Supreme.23A"

Courrier : NCDEQ Division of Air Quality, 1641 Mail Service Center, Raleigh, NC, 27699-1641

Téléphone : Appelez le 919-707-8714 pour enregistrer vos commentaires par messagerie vocale

Visitez deq.nc.gov/Dura-Supreme.23A pour en savoir plus. Pour toute question, contactez Shawn.Taylor@deq.nc.gov ou 919-707-8446. Si vous avez besoin de plus d'informations en français, veuillez appeler le 919-609-2189 ou envoyer un courriel à Guadalupe.Jimenez@deq.nc.gov.

