

# TAILGATE TALK

## Propane Cylinder Safety Requirements

Some of the applicable parts of the propane storage (LPG) regulations, as they apply to Toll operations, are summarized below for your review and information:

### **PROPANE STORAGE REQUIREMENTS:**

- Never store LPG cylinders inside houses
- At least one approved portable fire extinguisher >20-B:C must be provided
- Protect LPG containers from vehicular traffic
- Post “No Smoking” signs in the storage area and enforce
- Chain or secure cylinders from falling
- Keep hoses from being “pinched” in doorways, windows
- Run hoses in houses and along stairs to avoid a trip/fall hazard
- Provide adequate ventilation when heaters are in use
- Inspect all connections to heaters, etc. before use
- Storage of containers outside of buildings, shall be located from the nearest building or group of buildings, in accordance with the following:
  - 500 lbs. or less (0 ft.)
  - 501 to 6,000 lbs. (10 ft.)
  - 6,001 to 10,000 lbs. (20 ft.)
  - Over 10,000 lbs. (25 ft.)



The safe use of portable propane heaters in homes under construction is critical to avoid fires and other incidents. All Subcontractors must follow the above basics when heaters are in use and LPG cylinders are on site.

# TAILGATE TALK

## REQUERIMIENTOS ALMACENAMIENTO DE PROPANO

Algunas de las partes aplicables de las regulaciones de almacenamiento de gas propano (LPG), como aplican a las operaciones de Toll, están resumidas debajo para su repaso e información.

### REQUERIMIENTOS ALMACENAMIENTO DE PROPANO:

- Nunca almacene cilindros de LPG dentro de las casas
- Al menos un extintor portátil >20-B:C debe ser proveído
- Proteja contenedores de LPG de tráfico vehicular
- ¡Ponga letreros de “¡No Fumar” dentro del área de almacenamiento, y hágalos valer
- Asegure o encadene los cilindros para que no se caigan
- Asegúrese que las mangueras no sean “pellizcadas” por puertas o ventanas
- Ponga mangueras en las casas y escaleras de manera que no sean riesgo de tropiezo/caída
- Provea ventilación adecuada cuando se utilicen calentadores
- Inspecciones todas las conexiones a calentadores, etc. antes de su uso
- El almacenamiento de contenedores fuera de edificios deberá estar localizado en relación al edificio o grupo de edificios, de acuerdo a los siguientes parámetros:
  - 500lbs. o menos (0 pies)
  - 501 a 6,000 lbs. (10 pies)
  - 6,001 a 10,000 lbs. (20 pies)
  - Más de 10,000 lbs. (25 pies)



El uso seguro de calentadores portátiles de propano en casas en construcción es crítico para evitar incendios y otros incidentes. Todos los subcontratistas deben seguir las reglas básicas delineadas anteriormente cuando estén en uso los calentadores y haya cilindros de LPG en el sitio.