

## LEGISLACIÓN - Casos Especiales

👉 ADR o Acuerdo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por carretera.

Fertilizantes que cubre:

- Nitrato amónico
- Nitrato potásico
- Fertilizantes a base de nitrato amónico
- Ácido nítrico
- Ácido fosfórico

## 👉 PICTOGRAMAS DE PELIGRO DE ALGUNOS FERTILIZANTES, SEGÚN EL REGLAMENTO 1272/2008 (CLP)



- Nitrato amónico
- Nitrato potásico
- Nitrato magnésico
- Ácido nítrico



- Nitrato amónico
- Nitrato amónico cálcico (NAC 27)
- Solución nitrogenada UAN 32
- Nitrato cálcico



- Superfosfato simple (SSP)
- Superfosfato triple (STP)
- Ácido nítrico
- Ácido fosfórico



- Ácido nítrico

## 👉 FERTILIZANTES SIN PELIGRO (CLP)

- Fosfato diamónico (DAP)
- Fosfato monoamónico (MAP)
- Cloruro potásico (MOP)
- Sulfato potásico (SOP)
- Sulfato amónico
- Urea
- NPK sin nitrato amónico
- Etc.



## A tener en cuenta

### PRÁCTICAS CORRECTAS:

- ✓ Mantener el remolque limpio y seco.
- ✓ Al cargar o descargar, la carga no debe entrar en contacto con los tubos de escape.
- ✓ Distribuir la carga de forma homogénea en el remolque, para mantener la estabilidad del mismo.
- ✓ Controlar la carga durante todo el viaje, incluso cuando el vehículo esté estacionado.
- ✓ Si los fertilizantes se ven implicados en un incendio y se están descomponiendo, únicamente aplicar agua.
- ✓ Proporcionar información adecuada al conductor sobre los riesgos y la seguridad del producto.
- ✓ En el caso de transportar fertilizantes **a granel**, cubrir la carga de forma adecuada para evitar que pueda deteriorarse o derramarse.
- ✓ En el caso de transportar fertilizantes **envasados**:
  - Antes de cargar el producto, asegurarse de que el remolque esté libre de superficies irregulares que puedan dañar los envases.
  - Cubrir y fijar bien el material envasado después de su carga.
- ✓ En el caso de transportar fertilizantes **líquidos**, utilizar envases o cisternas adaptados a las características específicas de los productos.
- ✓ En el caso de transportar fertilizantes clasificados como **peligrosos**, donde se aplican las disposiciones del 👉 ADR, prestar atención a: marcado y etiquetado, formación específica y disposiciones de seguridad.

### PRÁCTICAS INCORRECTAS:

- ✗ NO contaminar el fertilizante, especialmente con sustancias incompatibles.
- ✗ NO provocar derrames.
- ✗ NO generar incendios.
- ✗ NO aparcar los vehículos en las áreas de almacenamiento, a menos que estén siendo cargados o descargados.
- ✗ NO cargar envases dañados. Retirar cualquiera que esté deteriorado y limpiar la mercancía derramada.
- ✗ NO transportar a granel fertilizantes a base de nitrato amónico con alto contenido en nitrógeno.
- ✗ NO fumar en las áreas de carga y descarga al manipular fertilizantes clasificados como peligrosos. Esto es aconsejable para todos los fertilizantes en general.

**UN TRANSPORTE ADECUADO PERMITIRÁ MANTENER LA CALIDAD DE LOS FERTILIZANTES**