

# FICHA DE SEGURANÇA DE TRANSPORTE POR ESTRADA

Carga:

**GÁS OXIDANTE, LÍQUIDO REFRIGERADO EM CISTERNAS**

OXIGÉNIO ONU: 1073  
PROTÓXIDO AZOTO ONU: 2201

Os documentos de transporte identificam o produto  
Nº de identificação da substância, ver verso

Classe 2 ADR  
It: 3º O

No Perigo: 225

Natureza dos perigos:



- Sustenta vivamente a combustão
  - O contacto com materiais combustíveis pode causar um incêndio.
  - A roupa pode-se inflamar facilmente se estiver em contacto com ar muito enriquecido num gás oxidante.
  - Um aumento anormal da temperatura, ex. exposição ao fogo, vai conduzir a um aumento da pressão, com risco de ruptura.
  - O contacto com o líquido provoca danos graves: para a pele (queimaduras) e olhos.
  - Produz nevoeiro em contacto com o ar
  - Gás mais pesado que o ar, espalha-se sobre o solo.
  - No caso do Protóxido de Azoto, o gás tem um efeito narcótico.
- Protecção básica pessoal:
- Luvas de protecção.
  - Óculos de segurança ou protecção facial.
  - Casaco retroreflector

**ACCÃO IMEDIATA PELO MOTORISTA:**

**Prevenir a policia e bombeiros**

- Parar o motor.
  - Não usar lâmpadas nuas. Não fumar.
  - Colocar o equipamento de protecção antes de entrar na área de perigo.
  - Sinalizar a estrada e avisar os outros utilizadores e os curiosos.
  - Informar e afastar o público da área de perigo e pedir-lhes que se mantenham do lado do vento
  - Prevenir a polícia e os bombeiros, tão rápido quanto possível, e informar dos riscos da carga.
- DERRAME
- Eliminar a fuga caso não exista perigo.
  - Prevenir os bombeiros que se pode produzir um rebentamento várias horas após os recipientes terem sido expostos ao fogo.
  - Prevenir a polícia ou os bombeiros em caso de derrame em cursos de água, esgotos ou no subsolo.
- INCÊNDIO
- Apagar os faróis do veículo, somente no caso de o poder fazer sem perigo.
- PRIMEIROS SOCORROS
- Se pensa ter respirado fumos produzidos pelo fogo, ir a um médico ou ao hospital mais próximo

Informação adicional:

LINDE SOGÁS LDA  
Gases Industriais

E.N. 1 Km 38.4 – Cheganças – 2580 Alenquer

Telefone: 263 73 00 40

Preparado pela LINDE SOGÁS, LDA em cumprimento do marginal 10385 do ADR, de acordo com os melhores conhecimentos disponíveis. A LINDE SOGÁS, LDA não pode garantir que as informações sejam suficientes ou correctas em todos os casos.

**APLICÁVEL APENAS DURANTE O TRANSPORTE RODOVIÁRIO**

<b>3 0</b>
<b>Nº PERIGO</b>
225
<b>Nº ONU</b>
1003
1073
2201
3311