



# CHLORO-2-PYRIDINE

$\text{ClC}_5\text{H}_4\text{N}$

60

2822

Syn. ortho-Chloropyridine.  
Angl. 2-Chloropyridine, o-Chloropyridine.  
All. 2-Chlorpyridin, ortho-Chlorpyridin.



Toxicité : 20 m

|      |      |
|------|------|
| Ho   | 1140 |
| INRS | —    |
| KB   | —    |
| Sax  | 500  |
|      | 554  |

## DESCRIPTION

Liquide incolore, huileux.  
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.  
Très peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.  
Réaction faiblement alcaline. Non corrosif. Effet dissolvant.

## DANGERS

Liquide inflammable.  
Au-dessus de 65°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.  
Produit dangereux pour la santé : Fortement **TOXIQUE** par inhalation, spécialement à chaud **et** par contact. (SNC, foie, reins). Produit **irritant** pour la peau et les yeux.  
Attention : liquide absorbé par la peau.  
Brûle en dégageant du phosgène, de l'acide chlorhydrique et des oxydes d'azote, gaz excessivement **TOXIQUES, IRRITANTS** et agressifs.  
Réagit avec les acides, les oxydants...

## FEU

**Extinction** : EAU PULVÉRISÉE, MOUSSE anti-alcool, poudre. Refroidir la citerne.  
Gaz de combustion très toxiques. Evacuer largement la zone.

## MATÉRIEL

Dans tous les cas : Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.  
Combinaison « moyenne » indispensable si risque de contact du liquide avec la peau ou intervention de longue durée. (Fumées : idem). Matériel de type « Ex ».  
(Pompe : Inox ; Tuyau : « Viton »). (Filtre : BRUN A // **feu** : GRIS B st).

## DÉVERSEMENT

**Terre** : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. **Evacuer** et ventiler les sous-sols.  
Pomper **et/ou** absorber au maximum. (Attention au feu).  
En cas de vent : Evacuer la population.

**Eau** : Si possible endiguer le liquide. Attention le produit est plus lourd que l'eau et se trouve **dessous**. Pomper par le fond. POLLUTION.

## INTOXICATION

**Contact** : Retirer **immédiatement** les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à grande eau. Hospitalisation. (Intoxication par contact).  
**Respiration** : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Hospitalisation. (Effets retardés).  
**Gaz de combustion** : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

## Constantes

PE : 170°C / PF : / P vap : ~ 1,5 mbar / T inflam. : /  
Pt éclair : +65°C / Lim. expl. : / Index évap. : /  
d vap : 3,9 / d liq : 1,20 / Sol. eau : / VME : — /  
Odeur seuil : / No CAS : 109-09-1 /  
 $\text{C}_5\text{H}_4\text{ClN}$  / PM : 113,5

# CHLORO-2-PYRIDINE

No ONU: 2822

**DISTANCES D'ÉVACUATION:** (Pour un vent de 10-20 km/h)

| Dimension de la flaque        | Profondeur de la zone à évacuer | Largeur de la zone à évacuer |
|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 20 m <sup>2</sup><br>Ø = 5 m  | 150 m                           | 150 m                        |
| 80 m <sup>2</sup><br>Ø = 10 m | 300 m                           | 250 m                        |

