



# ACÉTATE DE n-AMYLE

**30****1104**

Syn. Acétate de n-pentyle, Essence de poire.  
Angl. n-Amyl acetate.  
All. n-Amylacetat, Essigsäureamylester.

**1 3 0 0 2**

|      |     |
|------|-----|
| Ho   | 30  |
| INRS | 175 |
| KB   | E09 |
| Sax  | 373 |
|      | 398 |

## DESCRIPTION

Liquide légèrement huileux, incolore, forte odeur fruitée (poire).  
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.  
Très peu soluble dans l'eau. Se décompose légèrement au contact de l'eau.  
Réaction neutre. (Très légèrement acide si hydrolysé : acide acétique).  
Non corrosif. Excellent dissolvant. (Plastiques).

## DANGERS

Liquide **INFLAMMABLE** et assez volatil.

Au-dessus de 25°C les vapeurs forment des mélanges **explosifs** avec l'air.

Produit peu toxique : Les vapeurs sont légèrement irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. A concentration élevée : effet narcotique. Liquide irritant pour les yeux.

## FEU

**Extinction** : MOUSSE anti-alcool, poudre, eau pulvérisée. Refroidir la citerne.

## MATÉRIEL

Lunettes, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.  
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».  
Pour une intervention de longue durée : Appareils respiratoires.  
(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

## DÉVERSEMENT

**Terre** : Endiguer le liquide. Pomper et/ou absorber. Boucher les égouts.  
Ventiler les sous-sols. (Vapeurs très lourdes). **Attention au feu.**

**Eau** : Endiguer le liquide. Laisser décanter. Pomper et/ou absorber.  
Attention au feu. Pollution.

## INTOXICATION

**Contact** : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau.

**Respiration** : Air frais, respiration artificielle, oxygène.

## Constantes

PE : 148°C / PF : -71°C / P vap : 5 mbar / T inflam. : 375°C /  
Pt éclair : +25°C / Lim. expl. : 1,1 – 7,5% vol / Index évap. : 14  
d vap : 4,5 / d liq : 0,88 / Sol. eau : 1,8 g/l / VME : 50 ppm /  
Odeur seuil : 0,1 ppm / No CAS : 628-63-7 /  
C<sub>7</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub> / PM : 130