



PYRIDINE



Syn. —
Angl. Pyridine.
All. Pyridin.

2 3 0 0 3

33
1282

Ho	314
INRS	85
KB	P44
Sax	947
	1069

DESCRIPTION

Liquide mobile, jaune pâle, forte odeur pénétrante, très désagréable.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Totalement soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction légèrement alcaline. Non corrosif. Très bon dissolvant. (Caoutchouc).

DANGERS

Liquide très **INFLAMMABLE** et très volatil.
Au-dessus de 17°C les vapeurs forment des mélanges **EXPLOSIFS** avec l'air.
Produit **TOXIQUE** (système nerveux, cœur, foie, reins). Assez **IRRITANT** pour la peau, les yeux et les voies respiratoires. Allergies possibles. Effet narcotique.
Liquide absorbé par la peau.
Brûle en dégageant des gaz **IRRITANTS**. (Oxydes d'azote).
Réagit avec l'anhydride maléique, les oxydants...

FEU

Extinction : MOUSSE anti-alcool, EAU PULVÉRISÉE, POUDRE. Refroidir la citerne
Gaz de combustion irritants. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Combinaison « moyenne » si risque de contact du liquide avec la peau.
Explosimètre. Pompes, lampes, outils, etc... de type « Ex ».
(Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide, boucher les égouts. Evacuer et ventiler les sous-sols.
Pomper et/ou absorber au maximum. Laver le reste à grande eau.
Attention au feu.

Eau : Attention au feu. POLLUTION.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau. Intoxication par contact possible. Cf. ci-dessous.
Respiration ou contact : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
Gaz de combustion : Repos, oxygène. Hospitalisation. (Effets retardés).

Constantes

PE : 115°C / PF : -42°C / P vap : 20 mbar / T inflam. : 480°C /
Pt éclair : +17°C / Lim. expl. : 1,7 - 12,5% vol / Index évap. : 13
d vap : 2,7 / d liq : 0,98 / Sol. eau : totale / VME : 5 ppm /
Odeur seuil : 0,02 ppm / No CAS : 110-86-1 /
C₅H₅N / PM : 79