



BUTYRALDOXIME

**30****2840**

Syn. Oxime de butanol.
Angl. Butyraldoxime, Butanal oxime.
All. Butyraldoxidim.

2 2 0 0 1

Ho	1177
INRS	—
KB	—
Sax	453
	499

DESCRIPTION

Liquide incolore, mobile.
Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.
Peu soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre. Non corrosif. Bon dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.
Au-dessus de 58°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.
Produit irritant pour la peau et les yeux. Toxicité mal connue mais certainement faible.
Liquide absorbé par la peau.
Brûle en dégageant des gaz IRRITANTS (Oxydes d'azote).

FEU

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

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.
Si nécessaire combinaison « légère ». Matériel de type « Ex ».
(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. Pollution.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau.
Respiration : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.
Gaz de combustion : Repos, oxygène. Hospitalisation (Effets retardés).

Constantes

PE : 152°C / PF : -29°C / P vap : 1,3 mbar / T inflam. : /
Pt éclair : + 58°C / Lim. expl. : / Index évap. : /
d vap : 3,0 / d liq : 0,92 / Sol. eau : / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 110-69-0 /
C₄H₉NO / PM : 87