



BROMURE DE DIPHÉNYLMÉTHYLE



Syn. Diphenylbromométhane, Bromure de benzhydryle.

Angl. Diphenylmethyl bromide, Benzhydryl bromide.

All. Diphenylbrommethan, Benzhydrylbromid.



80

1770

Ho	782
INRS	-
KB	-
Sax	624
	-

DESCRIPTION

Produit solide : cristaux jaunâtres, lacrymogènes.

Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Solide plus lourd que l'eau.

Peu soluble dans l'eau. Décomposé par l'eau chaude.

Sec : réaction pratiquement neutre. Humide : Réaction acide et corrosif pour les métaux.

DANGERS

Solide inflammable.

Les vapeurs (surtout à chaud) et les poussières sont fortement **lacrymogènes** et irritantes pour les voies respiratoires. Solide irritant pour la peau.

Chauffé fortement ou en brûlant, dégage de l'acide bromhydrique, gaz très **IRRITANT** et agressif.

Réagit avec les bases, les amines, les alcools, l'eau chaude...

FEU

Extinction : MOUSSE, EAU PULVÉRISÉE, poudre. Refroidir le container.

Gaz de combustion toxiques. Evacuer la zone.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires (**indispensable** en cas d'incendie).

Gants, bottes, pantalon ou tablier plastique. Si nécessaire, combinaison « légère ».

(Recommandée pour les fumées). (Filtre : GRIS B st // **feu** : idem).

DÉVERSEMENT

Terre : Récupérer tout le solide. (Eviter la formation de poussières).

Eau : Si possible récupérer le produit au **fond** de l'eau. Pollution.

INTOXICATION

Contact : Retirer les vêtements souillés. Rincer la peau et spécialement les yeux à grande eau. (Yeux : médecin).

Respiration des poussières : Air frais, respiration artificielle, oxygène. Médecin.

Gaz de combustion : Repos absolu, oxygène. Hospitalisation indispensable. (Effets retardés graves).

Constantes

PE : / PF : 45°C / P vap : / T inflam. : /
d vap : 8,5 / d solide : 1 / Sol. eau : / VME : - /
Odeur seuil : / No CAS : 776-74-9 /

C₁₃H₁₁Br / PM : 247