



ÉTHER ALLYLGLYCIDIQUE $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}-\text{CH}_2$



Syn. Allyloxy-1-époxy-2,3-propane.

Angl. Allyl glycidyl ether, AGE.

All. Allylglycidyläther.



Toxicité : 20 m

30

2219

Ho	450
INRS	—
KB	A105
Sax	350
	370

DESCRIPTION

Liquide incolore, odeur éthérée.

Vapeurs beaucoup plus lourdes que l'air. Liquide plus léger que l'eau.

Assez soluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.

Réaction neutre. Non corrosif. Effet dissolvant.

DANGERS

Liquide inflammable.

Au-dessus de 48°C les vapeurs forment des mélanges explosifs avec l'air.

Produit dangereux pour la santé : **Narcotique et toxique**. (SNC, foie, reins).

Vapeurs **irritantes** pour les yeux et les voies respiratoires. (Oedème du poumon possible).

Liquide absorbé par la peau et irritant pour les **yeux**. Allergie possible.

Peut se polymériser au contact des acides et des bases. Assez réactif : forme des peroxydes instables, réagit fortement avec les oxydants, les amines...

FEU

Extinction : MOUSSE, EAU PULVÉRISÉE, (poudre). Refroidir la citerne.

Pas de poudre dans la citerne (réaction possible).

MATÉRIEL

Dans tous les cas : Appareils respiratoires, gants, bottes, pantalon ou tablier plastique.

Combinaison « moyenne » si risque de contact du liquide avec la peau.

Matériel de type « Ex ». (Pompe : Inox ; Tuyau : « EPR »). (Filtre : BRUN A).

DÉVERSEMENT

Terre : Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Pomper et/ou absorber au maximum.

Evacuer et ventiler les sous-sols. (Attention au feu).

Eau : Si possible endiguer le liquide et le pomper rapidement. (Assez soluble).

INTOXICATION

Contact : Retirer immédiatement les vêtements souillés. Rincer la peau et les yeux à **grande** eau. Médecin. (Intoxication par contact possible).

Respiration : Air frais, repos, oxygène, respiration artificielle. Hospitalisation. (Effets retardés possibles).

Constantes

PE : 154°C / PF : -100°C / P vap : 4,8 mbar / T inflam. : /

Pt éclair : + 48°C / Lim. expl. : / Index évap. : /

d vap : 3,4 / d liq : 0,97 / Sol. eau : 141 g/l / VME : 5 ppm /

Odeur seuil : 10 ppm / No CAS : 106-92-3 /

$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_2$ / PM : 114