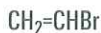




BROMURE DE VINYLE (Stabilisé)

**239****1085**

Syn. Bromoéthylène.
Angl. Vinyl bromide, Bromoethylene (Inhibited).
All. Vinylbromid, Bromäthylen (Stabilisiert).

2 4 2 0 3**Explosion : 600 m**

Ho	393
INRS	—
KB	V02
Sax	1086
	1234

DESCRIPTION

Gaz liquéfié sous pression, incolore, odeur douceuse.
Gaz plus lourd que l'air. Liquide plus lourd que l'eau.
Insoluble dans l'eau. Ne réagit pas avec l'eau.
Réaction neutre à froid. Non corrosif à froid. Effet dissolvant.

DANGERS

Gaz (liquide) excessivement **INFLAMMABLE**, avec risque de « **bleve** ».
Forme des mélanges très **EXPLOSIFS** avec l'air.
Gaz irritant pour les voies respiratoires. Légèrement narcotique.
Peu toxique, mais effet cumulatif possible. Liquide irritant pour les yeux.
Brûle en dégageant des dérivés bromés excessivement **TOXIQUES, IRRITANTS** et agressifs.
Peut se **polymériser** violemment à la chaleur, au contact de peroxydes, de l'hydrogène sulfuré... Réagit avec : Acétylène, chlore, oxydants...

FEU

Ne pas éteindre le gaz enflammé si l'on ne peut stopper la fuite. **REFROIDIR** la citerne.
Attention : **Polymérisation** violente possible. **Evacuer largement la zone**.
Les gaz de combustion sont très toxiques. Eloigner largement les civils des fumées.
Extinction : POUDRE, CO₂, eau pulvérisée. Continuer à **refroidir** la citerne.
Pas d'eau en jet plein dans le liquide.

MATÉRIEL

Appareils respiratoires. Gants épais, bottes, tablier en cuir.
Explosimètre. Lampes, outils, de type « Ex ».
Si nécessaire vêtement « Excalor ». (Filtre : —).

DÉVERSEMENT

Terre : Evacuer la zone. Endiguer le liquide. Boucher les égouts. Laisser évaporer.
Ventiler les sous-sols. **ATTENTION au FEU et à l'électricité statique**.
Eau : Evacuer. Laisser évaporer. **ATTENTION au FEU**.

INTOXICATION

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

Constantes

PE : 16°C / PF : -138°C / P vap : 1,2 bar / T inflam. : /
Lim. expl. : 5,6 - 13,5% vol / d gaz : 3,7 / d liq : 1,52 /
Sol. eau : insol. / VME : 5 ppm / Chal. polym. : /
Odeur seuil : / No CAS : 593-60-2 /
C₂H₃Br / PM : 107