



NRBC-G 15

CHIMIQUE

TOXICOLOGIQUE

BZ

(3-Quinuclidinyl Benzilate)

PROPRIETES ET CARACTERISTIQUES

- Drogue psycho mimétique anticholinergique
- Mécanisme d'action semblable à celui de l'atropine
- Poudre cristalline blanche
- Stabilité thermique
- Prévu initialement pour être utilisé sous forme d'aérosol

TOXICOLOGIE ET SYMPTOMATOLOGIE

- Concentration incapacitante : 110 mg.min/m³
- Symptômes : accélération du rythme cardiaque ; bouche et peau sèche ; mydriase et vision troublée ; désorientation ; confusion allant jusqu'à la stupeur,
- Durée des effets (suivant une exposition par inhalation à forte concentration) ;
 - De 1 à 4 heures : tachycardie, confusion et apathie menant à la stupeur,
 - De 4 à 12 heures : inaptitude à réagir aux stimuli de l'environnement et inaptitude à se mouvoir,
 - De 12 à 96 heures : augmentation de l'activité, comportement imprévisible et aléatoire ; retour progressif à la normale.

PRECAUTIONS

- Inhibe les mécanismes de sudation ; s'il est utilisé en climat chaud et sec, peut induire des coups de chaleur graves,
- **Peut être utilisé pour contaminer l'eau** ou pour provoquer des dangers dus à son inhalation,
- Protection exigée : port du masque à gaz.

PREMIERS SECOURS – TRAITEMENT

- Certains effets peuvent être traités par l'emploi de médicaments anticholinestérasiques,
- Fournir une thérapie de soutien,
- **Empêcher l'automutilation des victimes.**

