

FICHE DESCRIPTIVE DE MINE

Document établi par l'Ecole du Génie d'Angers et mis en ligne par les soins du CPADD

IDENTIFICATION

Nom : MBV 78 A2

Pays : Vietnam

Type : Anti personnel

Action : De zone fixe

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



DESCRIPTION SOMMAIRE :

- Corps de la mine en matière plastique de couleur bleu pétrole.
- Marquage en relief sur le bouclier de remplissage de la mine (base) : "MBV 78 A2".
- Traction de fonctionnement avec l'allumeur NMV 78 A1 (copie MUV) de l'ordre de 2 à 4 Kg
- Masse totale de la mine : 150 g.
- Efficacité : - létale par poly criblage jusqu'à 10 m,
- dangereuse jusqu'à 50 m.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE :

- Lorsque la mine est armée, une traction sur le fil piège entraîne l'arrachement de la goupille de retenue du percuteur.
- Ce dernier, sous l'influence de son ressort, est projeté sur l'amorce qui initie le détonateur entraînant l'explosion de la charge principale de la mine, la rupture du corps en fonte et la projection d'éclats sur 360°.

DESAMORCAGE ou NEUTRALISATION - DESTRUCTION :

Désamorçage :

- Pour des raisons de sécurité, la procédure de désamorçage de cette mine est classifiée. Elle ne peut être consultée que dans la rubrique "informations protégées" par les spécialistes dûment qualifiés.

Destruction :

- Placer 400 g au contact du corps de la mine.

INFORMATIONS DIVERSES :

- Au Cambodge, cette mine a été peu rencontrée sur le terrain.
- Elle est souvent posée sur un piquet, tête de l'allumeur vers le bas, charge fragmentée vers le ciel.

Mise à jour : janvier 2007.