

FICHE DESCRIPTIVE DE SOUS MUNITIONS

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

IDENTIFICATION

Nom: KB 2

Pays : Yougoslavie

Type : AP/ AV

Mode de fonctionnement : Impact

Destination : Réelle

Mode de pose : Manuel



Sous-munition antipersonnel, anti véhicule caractérisée par son corps cylindrique en métal doré. Elle dispose d'une sangle d'armement en toile de couleur blanche.

Poids total de la sous-munition : 200 g.

Efficacité : perfore 50 mm de blindage.

FONCTIONNEMENT SOMMAIRE

Lors de l'éjection des sous-munitions, le vent relatif arrache le clip de sécurité. La sangle tourne, dévissant le percuteur. Le tiroir porte-amorce se déplace. Il y a alignement de l'ensemble pyrotechnique. A l'impact, le percuteur frappe par inertie le détonateur qui initie la charge principale.

NEUTRALISATION - DESTRUCTION

Cette sous-munition ne peut être neutralisée. La procédure préconisée par la Division de Formation au Déminage pour cette sous-munition est la DESTRUCTION SUR PLACE systématique.

La destruction sur place de cette sous-munition doit être réalisée comme suit :

Sous-munition enfouie :

- Dégager le pourtour de la sous-munition.
- Poser 100 g de PLANP au contact.

Sous-munition posée au sol :

- Caler la sous-munition.
- Placer 100 g de PLANP au niveau de la charge creuse.

ATTENTION : Ne pas chercher à rentrer le tiroir, ni tirer sur la sangle d'armement : Risque d'explosion.

La destruction des conteneurs non ouverts ou éventrés avec sous-munitions éparpillées ne peut être consultée que dans la rubrique "informations protégées" par le personnel dûment qualifié.

INFORMATIONS DIVERSES

Cette sous-munition est délivrée par un obus de 152 mm d'une capacité d'emport de 63 sous-munitions.

Cette sous-munition peut être également délivrée par :

Obus de mortier de 120 mm d'une capacité d'emport de 24 KB2.

Autre version : KB2 FUM (ex Yougoslavie)

PROCEDURE DE DESTRUCTION

La destruction doit être réalisée comme suit si :

Conteneur non ouvert (cas d'une roquette de 262 mm)

- Merlonner le conteneur sur son pourtour à l'aide d'un engin hauteur 2 m minimum.
- Disposer 10 mines AC ou 10 pétards de 5 kg de tolite sur la tête de la roquette.
- Si le conteneur est un obus, disposer 8 pains de PLANP sur toute sa longueur.

Conteneur éventré, sous-munitions éparpillées :

- Les sous-munitions non armées (sangle non délovée, encore fixée par le clip) pourront être regroupées manuellement, après avoir sécurisé les clips, afin d'être détruites simultanément avec le cargo à l'aide d'une chaîne pyrotechnique.
- Les sous-munitions armées ou partiellement armées (sangle délovée) seront détruites individuellement simultanément avec le cargo à l'aide d'une chaîne pyrotechnique.

Mise à jour : Janvier 2004.