

# 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** : OK T 8

**Pays** : URSS

**Type** : Chimique

**Mode de fonctionnement** : Impact

**Destination** : Réelle

**Mode de pose** : Manuel



Sous-munition de forme cylindrique caractérisée par ses gorges de rupture situées dans la partie inférieure de son corps. Son enveloppe est en étain.

Poids total de la sous-munition : 1390 g

## **FONCTIONNEMENT SOMMAIRE**

Le conteneur est de forme cylindro-ogivale. La partie arrière est de forme conique disposant de 3 ailerons incurvés. Le corps de la bombe est divisé en petits compartiments munis de charnières et maintenus fermés par des bandes de maintien. Lors de la chute de la bombe, les ailerons incurvés entraînent la rotation de celle-ci. La force centrifuge produit la rupture des bandes de maintien. Cela permet l'ouverture des portes charnières des compartiments et libère le chargement de sous-munitions. Cette sous-munition ne possède pas de dispositif pyrotechnique. A l'impact, le choc brise les gorges de rupture et le liquide toxique est dispersé.

## **NEUTRALISATION - DESTRUCTION**

Cette sous-munition ne peut être neutralisée. La procédure préconisée par la DFD pour la sous-munition est la DESTRUCTION SUR PLACE systématique.

La destruction de cette sous-munition disposant d'un chargement chimique n'est pas de la compétence des spécialistes MINEX. La découverte de sous-munition à chargement chimique fera l'objet d'un compte-rendu au commandement.

Les spécialistes qualifiés IMS seront autorisés à neutraliser ou détruire ces munitions.

## **INFORMATIONS DIVERSES**

Cette sous-munition peut être délivrée par des bombes mères de type RRAB 2 contenant 300 sous-munitions ou par la RRAB 3 contenant 100 sous-munitions.

Le conteneur RRAB 2 a une longueur de 3,276 m et un diamètre de 596 mm. Il dispose de 3 ailerons fixes assurant la rotation du conteneur lors de sa descente.

Le conteneur RRAB 3 a une longueur de 2,286 m et un diamètre de 520 mm. Il dispose de 3 ailerons fixes assurant la rotation du conteneur lors de sa descente.

Le rayon de dispersion varie de 220 à 360 m pour une altitude d'ouverture de 2000 m.

Le rayon de dispersion varie de 250 à 500 m pour une altitude d'ouverture de 5000 m.

Autres versions :

- OKT 11 Inc, OKT 11 Chim (URSS)

**Mise à jour : février 2006.**