



Nom du produit : FUMEE RAPIDE
BLANCHE

EFFET : Flamme + Fumée épaisse

Product Code: 00853 / ONU 0337

Fiche 16 points 3 pages

Mode d'emploi

- RESPECT DES REGLES :** Le fabricant ne sera en aucune façon responsable en cas de mauvaise utilisation du produit et du non respect des règles élémentaires de sécurité, ce produit ayant en additif une base de chlorate et potassium (Ne pas respirer les fumées dans un endroit confiné) et est très sensible à l'allumage (Tenir le produit loin de toute source de chaleur et d'ignition). Poudre facilement inflammable, danger de brûlures.
- COMPOSITION et SPECIFICATIONS :** Artifice Technique ne nécessitant pas de N° d'agrément puisqu'il est dosable (Pot de 100 gr à utiliser impérativement par fractionnement : maximum 30 gr/2400 M³)
Composé de Lactose (Sucre de lait), de Chlorate et de potassium - N° ONU 0337 – Division de risque 1.4.S
Durée de combustion en tas de 15 gr : 5 secondes. Le produit n'est pas à caractère explosif. Ne pas le mélanger à d'autres produits.
- PREMIERS SECOURS :** En cas de brûlure refroidir les points blessés, contacter très rapidement un médecin. En cas de cloques et brûlures du 3^{ème} degré, transporter rapidement le blessé en urgence à l'Hôpital. Tenir des pansements prêts pour les brûlures.
- MOYENS D'EXTINCTIONS :** Sable, Eau, Poudre et CO₂, Couverture d'extinction
- MESURES DE PRECAUTION EN CAS D'ACCIDENT :** Ne pas fumer, enlever les sources d'allumage, enlever les vêtements imbibés avec ce produit. Prendre soin à l'aération.
- UTILISATION ET STOCKAGE :** Evaluer les risques possibles avant toute utilisation du produit, en prenant en considération l'emplacement du public, de l'équipe technique et des spécialistes par rapport à l'effet produit par le dispositif lorsque celui-ci est placé dans la zone de mise en œuvre et/ou mise à feu. Tenir compte des moyens appropriés de lutte contre le feu. Ne pas fumer pendant la manipulation. A utiliser loin d'une source de chaleur. Stockage en petites quantités dans le pot d'origine. La poudre de fumée rapide blanche doit être conservé dans son emballage d'origine dans un endroit frais et sec ; Eviter les températures extrêmes, en particulier en-dessous de zéro degrés, le gel et le dégel pouvant engendrer un réel dysfonctionnement du produit, et ne pas transvaser celui-ci dans des récipients non appropriés tels que pot en verre etc. (Dans tous les cas utiliser des récipients métalliques et briques réfractaires).
- PROTECTION DE LA RESPIRARTION :** Suivant la grandeur des salles de spectacle, utiliser au maximum 30 grammes de produits par effet, pour une pièce de 20 mètres x 20 mètres x 6 mètres, soit 2400 M³. Concentration d'activité maximale à l'emplacement du travail : 12,5 mg / m³ sans aération. Protection des yeux : Lunettes de protection.
- STABILITE / REACTIVITE :** Eviter les températures au-dessus de 50 ° C. Produits à éviter : Tous les autres produits chimiques en règle générale.
- INFORMATION SUR LA TOXICOLOGIE :** DL 50, application oral rat : 45 mg / kg poids du corps. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de résidus de produits sur vos vêtements et éviter le contact avec la peau et les yeux.



10. **MISE EN GARDE GENERALE ET PRECAUTION** : Il est strictement interdit de fumer à proximité du produit, et celui-ci doit se trouver loin de toute source de flammes ou d'étincelles, tissus et papiers et de vapeurs facilement inflammable. Seul le personnel autorisé doit se trouver près de ou dans la zone de mise en œuvre du produit.
Veillez à préserver un accès facile aux extincteurs et à l'équipement de premiers secours pendant toute l'utilisation des effets de fumées. Prévoir un seau de sable et d'eau (plus suivant les quantités utilisées).
Si vous les utilisez dans un endroit fermé (Rappel : 30 grammes pour une pièce d'un volume de 2400 M³ sans aération) assurez-vous d'avoir un système de ventilation adéquat et que la zone soit assez grande pour l'effet produit ; prenez également en considération les effets pouvant déclencher le matériel de protection anti-incendies, comme par exemple les extincteurs automatiques d'incendies et les détecteurs de fumée. Mettez vous d'accord avec les services de sécurité appropriés sur les bonnes conditions d'utilisation.
11. **PRECAUTION DE MISE EN ŒUVRE** : Assurez vous que le produit FUMEE RAPIDE BLANCHE, lors de la préparation de l'effet, puisse être observé avant et durant la mise en oeuvre pour vérifier que rien ne change (personnel trop proche, décor déplacé, etc.). **NE DECLENCHEZ PAS LA MISE EN OEUVRE** si une personne de l'équipe s'approche de trop près des effets ou si des mesures de sécurité ont été transgressées. La poudre de fumée rapide blanche doit être mise dans un **réceptif métallique** avant toute mise en œuvre.
12. **PRUDENCE** : Respectez les instructions spécifiques de la fiche de données de sécurité en particulier lorsqu'il y a des spectateurs. Demandez l'autorisation aux services de sécurité et de la protection contre l'incendie avant tout.
L'utilisation doit se faire conformément aux instructions donnés sur la fiche de sécurité. Toute autre utilisation est formellement interdite et reste au risque de l'utilisateur.
13. **DISTANCE DE SECURITE** : Lors de la mise en oeuvre, la poudre de fumée rapide blanche produit une fumée épaisse ainsi qu'une flamme. Plus le produit est étalé et plus la durée de combustion sera longue.. Plus le produit sera mis en tas épais, et plus la fumée produite sera épaisse. Distance de sécurité conseillée environ 10 mètres et plus, au regard des quantités mises en oeuvre. Il faut également tenir compte de la chaleur dégagée par le produit lorsqu'il est mis en œuvre.
14. **ALLUMAGE ELECTRIQUE** : Pour la mise en œuvre du produit électriquement, utiliser un allumeur électrique méché, et plantez-le dans le tas de poudre (Dans un récipient métallique ou brique réfractaire). Assurez-vous que le circuit d'allumage a bien été isolé avant de connecter l'allumeur à votre système de mise à feu.
15. **TESTS** : Si l'opérateur n'est pas certain de l'effet produit par la poudre de fumée rapide, il est recommandé que des tests soient effectués sans qu'aucune personne de l'équipe ne soit présente et dans un environnement sécurisé pour garantir que l'effet produit soit conforme à ce qui était prévu. Si l'opérateur n'est pas certain de l'effet de fumée produit, alors il est recommandé que le produit soit tout d'abord contrôlé en plein air, en utilisant tous les accessoires de sécurité nécessaires (Lunettes de protection, masque etc.).
16. **ALLUMAGE A MAIN** : Pour la mise en œuvre du produit manuellement, Utiliser un brin de mèche étoupille d'au moins 15 cm de longueur minimum, et plantez-le dans le tas de poudre de 1 à 2 cm.

DANGER: NE PAS LAISSER A PORTEE DES ENFANTS

LA VENTE DE CE PRODUIT EST INTERDITE AUX MINEURS

MANIPULER CONFORMEMENT AUX INSTRUCTIONS.

CE PRODUIT DOIT ETRE REFERENCE CONFORMEMENT AUX CONTROLES
POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET LA SECURITE PUBLIQUE.