

Carbure de calcium



Propriétés :

Le Carbure de calcium trouve son utilisation principale pour le fonctionnement des lampes à acétylène utilisées en spéléologie.

Caractéristiques physico-chimiques :

- Aspect : solide / cristaux
- Couleur : gris
- Odeur : caractéristique
- Densité relative : 2,45 +/- 0,25
- pH en solution..... : base forte
- Point d'éclair : non concerné

CODE	GENCOD	Conditionnement	Palettisation
I11731812	5400191807580	12X500g	80 cartons

Mode d'emploi :

Remplir d'une part un réservoir d'eau et le réservoir de Carbure de calcium d'autre part. Régler le robinet à ouverture pour contrôler le débit de l'eau s'écoulant dans le réservoir du carbure de calcium. Au contact du Carbure de calcium, il y a une réaction chimique qui produit un dégagement d'un gaz très inflammable : l'acétylène. Ce gaz s'échappe vers l'extérieur par une buse prévue à cet effet qui comporte un brûleur en son extrémité. Celui-ci disperse l'acétylène enflammé de manière à produire une flamme fine, large et très éclairante.

Bien refermer le pot aussitôt après chaque utilisation. Attention : éviter tout contact avec l'eau autre que pour l'utilisation prévue.

Précautions d'emploi / Informations réglementaires :

Produit dangereux selon le règlement 1272/2008/CE. Tenir hors de portée des enfants.

Ne pas exposer le produit à l'air ou à l'humidité.


Ne pas mélanger avec les substances suivantes : eau, chlore, brome, iode, chlorure d'hydrogène, plomb, fluorure de magnésium, peroxyde de sodium, soufre, chlorure de fer III, oxyde de fer III, chlorure d'étain II.

Respectez scrupuleusement les précautions d'emploi, les conseils de prudence et lisez les mentions de danger, indiqués sur l'étiquette et/ou la Fiche de Données de sécurité du produit.

Fiche de données de sécurité disponible sur le site www.quickfds.com : identifiez-vous, saisissez ARDEA en tant que Fournisseur (pas de mot de passe), validez puis entrez le nom du produit ou son code-barres.

Consultez également notre site www.ardeagroupe.com

Ne pas rejeter les résidus à l'égout ou dans le milieu naturel. Ne pas réutiliser l'emballage vide.

 **Important:** le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Il est en outre indispensable de procéder à des essais préalables.

 Ces informations sont rédigées au mieux de nos connaissances, à la date de révision indiquée sur le document.