

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Antimoine pour coulage : question technique

clicbouboum / il y a huit années

[Antimoine pour coulage : question technique](#)

Bonjour,

J'ai pas mal de linotype et monotype de stock.

J'ai également de l'étain et de plomb de bute quasi pure, je me suis mis en quête d'antimoine.

J'en ai cherché et j'en ai trouvé. Mais ce sont 2 "sources" différentes. D'un coté on me propose de l'antimoine 100 mesh, 99,5% à 24,48€ les 100gr et de l'autre du tri-sulfure d'antimoine à 26€ le kg !

Mes bases de chimie étant nulle et ne trouvant pas réponse à ma question sur internet, j'en fais appel à vos connaissances :

C'est quoi exactement le tri-sulfure d'antimoine ? C'est bien cette matière dont j'ai besoin pour faire un alliage plomb/étain/antimoine ?

lagaffe / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

[\[fr.wikipedia.org\]](http://fr.wikipedia.org)

ou gogole : tri-sulfure d'antimoine il y a une floppée d'indications

Edité 1 fois(s). La dernière correction date de il y a huit années et a été effectuée par lagaffe.

idéfixe / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

l'antimoine 100 mesh c'est de la poudre pour utilisation en laboratoire, 100 mech c'est la grosseur des trous pour les tamis

Lone Rider / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Sur ce coup-là, je ne sais pas aider.... jamais utilisé dans mes mélanges.

Je peux juste indiquer que j'ai vu qu'on en vend(ait ?) à la droguerie du Lion, rue de Laeken à Bxl.

Le personnel est compétent mais, de là à savoir pour un alliage de plomb ?

varmint700 / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Ben si tu as du linotype, il y a déjà de l'antimoine dedans, même assez pour que tu le mélange avec du plomb pure pour faire des balles.....

Pourquoi rajouter de l'antimoine....

Même que le linotype pure est trop dure pour faire des balles, pas très bon pour les canons....

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Antimoine pour coulage : question technique

Si tu veux que tes balles brillent bien, tu peux ajouter un peu d'étain, grosse baguettes de soudure....le % tu fais des essais, mais les balles sont bien brillantes.....

clicbouboum / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

varmint700 écrivait:

-
- > **Ben si tu as du linotype, il y a**
 - > **déjà de l' antimoine dedans, même assez pour**
 - > **que tu le mélange avec du plomb pure pour faire**
 - > **des balles.....**
 - > **Pourquoi rajouter de l' antimoine....**
 - > **Même que le linotype pure est trop dure pour**
 - > **faire des balles, pas très bon pour les**
 - > **canons....**
 - > **Si tu veux que tes balles brillent bien, tu peux**
 - > **ajouter un peu d' étain, grosse baguettes de**
 - > **soudure....le % tu fais des essais, mais les**
 - > **balles sont bien brillantes.....**

Ma question n'était pas tant axé sur la nécessité de me confectionner un alliage dur assez pour certains calibres, vu mes stock de lyno/mono, mais sur ma curiosité à tester et à me perfectionner.

Comparativement, pour mes balles de 45 ACP, pour user seul mes 20 kg d'étain et selon un mélange 5% étain, il me faudrait 400 kg de plomb....ce qui me ferrait environ 32.400 balles de 200gr SWC....j'ai de quoi voir venir

clicbouboum / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Lone Rider écrivait:

-
- > Sur ce coup-là, je ne sais pas aider.... jamais
 - > utilisé dans mes mélanges.
 - > Je peux juste indiquer que j'ai vu qu'on en
 - > vend(ait ?) à la droguerie du Lion, rue de Laeken
 - > à Bxl.
 - > Le personnel est compétent mais, de là à savoir
 - > pour un alliage de plomb ?

L'antimoine 100 mesh c'est justement à la droguerie du Lion que j'ai eu l'info

Merci Idéfixe, j'irai dormir moins bête ce soir...

p.fichaux / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

J-M à l'aide ils sont anti moine et ki ki va faire notre breuvage après.

Kowa / il y a huit années

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Antimoine pour coulage : question technique

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Bonjour;

J'ai quelque part dans mon grenier un "pain" d'antimoine pur à 99,5%, qui ressemble à une barre de chocolat Côte d'or, mais avec seulement 2 morceaux...

Chaque morceaux a en relief une magnifique tête de lion..... Cela doit faire dans les deux kilos.

J'ai aussi un peu de copeaux d'antimoine travaillé à l'étau limeur.

Ce métal était utilisé pour roder les coussinets de roulements, voici plus de 30 ans.

J'avais à l'époque, rachaté le pain d'antimoine à lui seul, 2000 Frb, valeur actuelle 75€/kg!!

Edité 3 foi(s). La dernière correction date de il y a huit années et a été effectuée par Kowa.

clicbouboum / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Holala, si un jour tu te mets à couler avec 2kg tu es parti pour des années lumière

Kowa / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Le coulage, c'est fini pour moi.

A mon âge, je suis devenu comme le camembert, c'est moi qui coule!!

jpdx / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

Bah... Tant que la croûte retient le coulant, c'est toujours bon

C'est pourquoi on nous appelle "les vîs croûtons"

Louveteau / il y a huit années

[Re: Antimoine pour coulage : question technique](#)

....." Tant que la croûte retient le coulant ".....hahahhaaaa ...
