

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

varmint700 / il y a onze années

[Les poudres.....](#)

Ayant eu de mauvaises nouvelles sur la n140, qui va manqué à terme, je voudrais savoir quelle est la poudre qui lui ressemble le plus, les marques, les prix, enfin tout ce qu'il faut savoir pour remplacer la bonne N 140 pour des .308w.....

Merci....

lagaffe / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

tout sur la 308 :

[\[www.6mmbr.com\]](http://www.6mmbr.com)

olivier1967 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Salut Jean-Claude, toi qui tires en France, quelqu'un de Bully pourra peut-être te conseiller sur une bonne charge de chez Vectan?

Ou notre poudre nationale Ramschot Big Game?

p.fichaux / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Ben la 511 va pas mal en 308 il a un équivalence chez Ramschot, autrement la tub 3.000 ou 5.000 ou les SP 9 et 7.

Pour la 308 je suis a la 511: 2.90 g et un D 46 185 gr.

lagaffe / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

PCL 507 = Ramshot TAC

PCL 511 = Ramshot big games

PCL 516 = Ramshot Wildboar

concernant les infos d' égalité précédemment reçues , il y a eu erreur de transcription de la part de l'informateur .

p.fichaux / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Ben J-C la 516 qui se rapproche le plus de la 140.

olivier1967 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Mince alors, je rechargeais mes 30-06 150gr fmj avec de la PCL 507, et on m'a donné à la place de la PCL, de la Ramschot wilboar.

C'est grave?

p.fichaux / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Ben pour un verrou sa passe mais un S.A faire des essais.

lagaffe / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

la pcl 516 = wildboar est un peu moins vive que la pcl 507 , donc pas de risques pour un semi auto , faudra juste fermer d' un clic la bague des gaz (safn-fal)

par ordre décroissant

pcl 223 = xterminator (223-222-6 ppc)

pcl 507 =tac , la plus vive

pcl 516 = wildboar

pcl 511 = big gammes

m14 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Pour compléter Lagaffe:

Ramshot Hunter = PCL518

Ramshot Magnum = PCL517

olivier1967 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Super de savoir cela, j'utilisais de la PCL 518 pour mon Carl gustav, je vais donc acheter de la Ramschot Hunter. Puis-je mettre la même charge ,est-on sur que c'est exactement la même chose?

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

lagaffe / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

celle la , je ne l' ai pas encore testée , mais il semble que oui

sinon, faire un test de 5 cartouches avec une charge légèrement inférieure , -1 --> -2 gr et voir

p.fichaux / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Chouette il a toute la gamme, 507, 516, 511, 518.

lagaffe / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

le grand regret est que prb aurait quand même pu communiquer des informations fiables lors de la passation a Ramshot !

ici il a fallu chercher , recevoir des infos douteuses , perso faire des tests de comparaison car la chance d' avoir encore un mini stock de prb originales

mais stock épuisé maintenant

et parfois 2 poudres fort proches l'une de l' autre comme la pcl 507 et 516 induisent des erreurs ou doutes dans les tests

olivier1967 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

y-a-t'il un représentant officiel de la marque Ramschot qui s'occupe du marché civil en Belgique?

Il faudrait un lien fiable qui pourrait nous communiquer les équivalences entre les poudres PCL et Ramschot.

Stéphane a tout a fait raison.

Edité 3 foi(s). La dernière correction date de il y a onze années et a été effectuée par olivier1967.

m14 / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Pour le 6,5x55 ogives Sierra 140gr

Tables Ramshoot 4.5 - HUNTER: de 39,2 à 43 gr

Tables PRB - PCL518: maximum 43,5gr (donc si moins 10% pour le minimum, cela donne 39,2 à 43,5 gr

**!!!!!! Un de mes copains tire à 600m (entre 96-99/100) avec 45gr de PCL518 sans aucune surpression
mais dans une boîte match !!!! - pas CG96**

jpdx / il y a onze années

[Re: Les poudres.....](#)

Reste le problème de l'approvisionnement et surtout du conditionnement...

1 Lb soit 450 gr, c'est un peu peu et pour finir, le contenant est plus cher que le contenu !

Quant aux tables, RIEN sur le 6BR, il faut donc travailler aussi par tâtonnements.

[\[www.ramshot.com\]](http://www.ramshot.com)

Même si ce genre de recherche est un plaisir, ce n'est pas sérieux de la part d'une entreprise de ce genre.

Il ne faut pas oublier qu'il s'agit de sécurité, même si les fabricants se dégagent de toute responsabilité...

varmint700 / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

Bon, je reviens de Bully, j' ai fait des essais de charges avec la [Ramshot Wild Boar](#).....

Je vous met la photos de mes tir à 200 m.....pas terrible, mais je fais ce que je peu.....non mais des fois.....

Tous ça pour dire que dans mon canon, je ne dois pas charger en dessous de 41,6.....et il faut même monter.....

Je sais que ce sont des données personnelles, mais si ca peu déjà donner une idée.....et vous faire faire des économies de poudre....

c' est de la .308w et ogives 167 grains Lapua.

Edité 1 fois(s). La dernière correction date de il y a dix années et a été effectuée par varmint700.

lagaffe / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

ben , la wild boar est un peu trop lente pour ce poids de balle en 308 et laisse beaucoup d'imbrulés
la TAC convient mieux pour une charge aux environs de 41 gr.

faut voir les tables Ramschot TAC pour la 308 avec une sierra

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

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

p.fichaux / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

Pour la 516 la table donne 3.00 g / 46.3 gr donc voir si quelques 1/10 de grains en plus donne.

varmint700 / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

**Comme il faut trouver une alternative à la Kemira qui devient introuvable ou hors prix.....
Je continue de chercher avec la Ramshot, pour le moment la TAC qui me semble convenir le mieux.
Bien sur si la N140 reviens sur le marché à un prix raisonnable.....je prend la N140....
Mais il sera bon d' avoir une idée de poudre et charge de recharge.....**

Utilisateur anonyme / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

varmint700 écrivait:

> [url=http://www.servimg.com/image_preview.php?i=11
> 51&u=10046000][img]http://i55.servimg.com/u/f55/09
> /04/60/00/sv108110.jpg[/img][url]
>
> [color=#990000][b]Comme il faut trouver une
> alternative à la Kemira qui devient introuvable
> ou hors prix.....
> Je continue de chercher avec la Ramshot, pour le
> moment la TAC qui me semble convenir le mieux.
> Bien sur si la N140 reviens sur le marché à un
> prix raisonnable.....je prend la N140....
> Mais il sera bon d' avoir une idée de poudre et
> charge de recharge.....[/b][/color]

A quand la pièce de 5 euro ? pour les cibles...

Non, je rigole, bravo JC !

p.fichaux / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

Beau groupir à part 2 baveuse un poil à gauche et 2 autres en bas, il manque un poil de réglage sur la gauche pour la lunette. Sur la bonne voie J.C chat progrêche.

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

Redketchup / il y a dix années

[Re: Les poudres.....](#)

Chapeau bas J-C, beau tire.

Tu me fais envier !

-

varmint700 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Slit à tous.....

Je ressort le sujet des poudres car j' ai entendu cet après midi, et de source fiable puisque il en vend.....que bientôt il sera difficile de trouver de la RAMSHOT car un de ses composants serai bientôt interdit en europe.....et il doivent trouver un autre composant pour le remplacer.....

je poste ce sujet dans l' espoir d' en savoir plus.....

Si vous avez d' autres renseignements ou confirmation - voir infirmation, veuillez nous en faire part.....merci

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Lengelé me l'avait dit aussi le mois passé.

Ca commence a faire beaucoup pour la marque Ramschot, inondation de l'usine , explosion de l'atelier de fabrication problèmes de fabrication.

Les clients iront ailleurs si cela continu.

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

la Ramshot étant de la Pcl tout comme certaines poudres Françaises Vectan et quelques autres , le tout étant produit par

PRB Clermont , ca me surprend !

ces poudres étant surtout a usage militaire , il serait surprenant que les armées se retrouvent sans munitions !

il est vrai aussi qu' avec les 'lumières de l' Europe' qui gouvernement on peut s 'attendre a tout !

varmint700 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

je suis saisi et déçu de ce silence au sujet de la poudre RAMSHOT....

il n' y a donc personne qui a des renseignements à ce sujet et qui peu dire

quel est ce composant qui emmerde les politiques de bruxelles....la fameuse europe....

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

J'ai un peu cherché sur le net et j'ai trouvé peut-être cette explication:

Voila Jean-Claude, tu pourras recharger dans de meilleures conditions et tu vivras quelques années de plus.(LOL)

Même le secteur de l'armement s'intéresse au label vert. A Engis, PB Clermont a mis au point un composant pour que ses poudres soient moins toxiques. Ce gros fabricant de poudre noire propulsive pour petits et moyens calibres a déposé 5 brevets. A Clermont-sous-Huy, il emploie 130 personnes. Il vend des barils de poudre à des fabricants de munitions dans toute l'Europe avec un chiffre d'affaires de plus de 25 millions d'euros, en hausse depuis 10 ans. Dans cette entreprise plus que séculaire, la formule de fabrication de la poudre n'a pratiquement pas changé depuis le début de 20e siècle. Mais après 7 ans de recherche, la Poudrerie Belge vient de mettre au point une nouvelle poudre qualifiée de "verte".

Une révolution dans le secteur de fabrication de la poudre

Le défi pour Alain Dejeaifre, docteur en chimie chez PB Clermont, c'était de changer ce qu'on appelle le stabilisant de la poudre: "lors de la fabrication de la poudre, on ajoute un stabilisant pour augmenter sa durée de vie et éviter des accidents d'échauffement ou d'inflammation de la poudre. Toutes les munitions utilisées lors de la première et de la deuxième guerre mondiale utilisaient déjà ce stabilisant qui s'est révélé toxique et même cancérigène. Notre but, avec cette génération de poudre plus verte, était de remplacer ce stabilisant par un composant neutre qui en plus, sécurise davantage la poudre."

Une poudre moins toxique pour ceux qui la manipulent

On peut s'étonner du paradoxe qu'il y a à créer une balle mortelle avec un composant non toxique. L'intérêt, en fait, c'est de protéger ceux qui manipulent cette poudre comme les ouvriers de chez PB Clermont mais aussi les clients fabricants de munitions et certains utilisateurs passionnés "comme par exemple, les chasseurs qui remplissent eux-mêmes leur munitions." Et puis il y a l'argument de vente: "pour la plupart de nos clients, c'est un atout marketing qu'ils mettront en avant . Ils veulent être les premiers à proposer un produit vert." Il faudra maintenant tester pendant deux ans la fiabilité de cette poudre "plus verte".

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a sept années et a été effectuée par olivier1967.

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

je me demande si le stabilisant utilisé jusque maintenant n ' était pas le graphite , stabilisant et lubrifiant

et remplacé par quoi ?

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Le graphite est-il toxique?

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

en lui même je ne pense pas , mais les fines particules si elles sont respirées , ca doit pas être trop bon pour les poumons

mais comme on ne connais pas la composition des poudres pcl/prb/ramshot , difficile de savoir ce qui est toxique

ou pas

varmint700 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Grand merci Olivier pour cette réponse plus que satisfaisante pour moi.

Au plaisir de revoir et de prendre un pot ensemble.

Amitiés.

Jean-Claude.

p.fichaux / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Les nouvelle sont elles toujours aussi crade à nettoyer les PCL sont chouettes mais vraiment craseuses le canon est tout noi' et 20 loques après c'est toujours noi' la loque.

idéfixe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Tout à fait d'accord avec toi Patrice, le plus facile c'est le nettoyant frein en bombe, tu en prends 12 bidons comme ça avec le prix garage tu les as 1.75€ et on y va largement ça nettoie le graphite des poudres ramshot facile

Vive les vitha toute propre

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a sept années et a été effectuée par idéfixe.

Lone Rider / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Question "bête" d'un tireur essentiellement PN : les vitha sont-elles vraiment si propres que ça par rapport aux PCL ou Vectan ?

Perso, pour le nettoyage de mes quelques PSF, j'utilise mon éternel Xylène, solvant qui a l'avantage de nettoyer aussi les traces d'emplombage.

idéfixe / il y a sept années

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

[Re: Les poudres.....](#)

Avec mes armes de points, si je tire des rechargées ramshot (true blue) toute les 100 munitions c'est nettoyage complet et les flanelles sont noir de chez noir congolais. La vitha n320 ou n 340 je passe simplement la baguette dans le canon pour enlever la crasse et un nettoyage toute les 1000 à 2000. Pour les armes longues je n'emploie que la vitah et c'est pareil sauf nettoyage canon après chaque épisode de tir.

j'emploie de la BA9 de temps en temps en 9 para et je te dis pas la crasse dans le glock, nettoyage obligatoire toute les 500... et démontage complet de l'arme > vitah on voit pas que ça s'encrasse. De plus la N320 et N340 beaucoup plus régulière à 25 m (15 aussi). J'oublie de dire que les canon ont été tous traité au militec. Je viens de récupérer 1 litre de mercure pour passer de temps en temps dans le 357 et 44 pour désenplomber

je précise aussi que si l'on est 500 à tirer! on a tous sont rituel pour nos armes (j'emploi aussi notre bon vieux xylène...)

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a sept années et a été effectuée par idéfixe.

p.fichaux / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Le nettoyant frein je le prends en bidons de 20l, moins agressif que le Toluène Xylène pour les joints.

fab990 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Purée ti Patrice,
Avec une dose pareille,
Tes plaquettes ont la taille d' un snow bord et les disques la taille des pneus d' un terex

idéfixe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

NON non Fab, Patrice a raison et ça marche du tonnerre ça vaut la peine pour le prix

jpgdx / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Le diphénylamine est un stabilisant des PSF, à l'état pur il est très toxique.
(ref : www.labbox.com/FDS/FR/FR__Diphenylamine%20Analytical%20Grade%20ACS%20_DIPA-00A-100_FDS_2)

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

0130319__LABKEM_.pdf), seulement, mélangé à la nitroglycérine il est fortement atténué, puis les enrobages (graphite, plastifiants, etc...) protègent les utilisateurs.

Évidemment, dans les poudreries, le personnel qui le manipule porte des protections adaptées.

Pour moi, tout ce battage est encore de l'intox de marketing, tout comme les cartouches à billes d'acier au lieu du plomb pour le tir aux clays et la chasse...

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

je suppose qu'il n'y a pas que PRB qui utilise ce produit, les autres producteurs de poudres, certainement aussi

p.fichaux / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Pour la PSF il doit pas avoir 36 recettes :recette de base + le perlimpinpin de chaque poudrerie.

Pour le solvant frein il sert à tout sans être agressif pour le caoutchouc que j'ai foutu en l'aire avec le toluène xylène qui bouffe tout.

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a sept années et a été effectuée par p.fichaux.

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

L'armurerie Manu à Pipaix m'a dit que la poudre Ramschot sera de nouveau disponible sous peu.

Redketchup / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Oufti, on va se jeter dessus

Redketchup / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Heu Olivier, ça veut dire quoi "sous peu" ?

Dans quelques jours, dans quelques semaines, dans quelques mois ???

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

-

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Il m'a dit qu'il aurait de retour de la Ramschot ,j'ai cru comprendre deuxième quinzaine du mois de Mai, téléphone-lui pour de la TAC.

Redketchup / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

OK, merci Olivier

-

GUNSAP / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Et pour les poudres Vihtavuori il y a un armurier qui en a un peu de stock ?
Dur dur pour trouver ça ! La N140 et la N160

fab990 / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

dur dur pour tout le monde,
je me renseigne chez le mien si tu veux?

GUNSAP / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Oui merci c'est sympa , dis moi quoi.....

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

de fait , ca deviens la cata ! que ce soit en vitha ou Ramshot !
pénurie voulue ????

sinon il y a Drumen en hollande ou au Lux ,
mais ca fait beaucoup de km pour 2 kg !

GUNSAP / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Oui effectivement Stéphane , c'est vraiment à ce demander si ce n'est pas voulu ?
Et comme tu dis c'est quelque chose de faire autant de kilomètre pour 2 kg....

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les poudres.....

idéfixe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

c'est récurant de système, faite comme moi toujours un stock de 2kg dans les poudres que l'on emploie et on est jamais à court

PS; qu'on ne fasse pas de réflexion sur la loi, chacun fait son lit comme il veut !!!

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a sept années et a été effectuée par idéfixe.

Lone Rider / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Je pense aussi que ces "pénuries" sont voulues car tout le monde (sauf le tireur...) y trouve son compte. Et ils savent que nous sommes addict...

La PN suisse est passée de 50 € le kg en 2013-14 à près de 100 € aujourd'hui.

Et pourtant, il y aurait moins de tireurs PN donc, davantage de disponibilité..... en principe !!!

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

le problème de la rupture de stock a commencé avec l'obligation soudaine pour les armuriers d' avoir des armoires anti déflagration et peut être local adapté et probablement les délais d'homologation ou acceptation , qui ont souvent bien le temps !

GUNSAP / il y a sept années

[Re: Les poudres.....](#)

Et comme dit Lone Rider le prix à " exploser " si on peut dire chez Vitha aussi quand on pense il y a 5 ou 6 ans et maintenant !...
