

Ausgabe 7/2011

Inhalt

3 - 4	1. Neues in der Szene
5 - 6	2. Kommentar - Warum wir basteln
7 - 8	3. Prost - Blankenroder X
9 - 11	4. Chemikalien Synthese des Monats - Coffein
12 - 13	5. Sprengstoff Synthese des Monats - AN Panscherei
14 - 18	6. Bastelanleitung des Monats - Der feuerfeste Handschuh
19 - 20	7. Der ganz normale Wahnsinn - Special Edition
21	8. Das wahre Gesicht
22	9. Gerüchteküche
23	10. Vorschau
23	11. Impressum

(Das Inhaltsverzeichnis ist verlinkt, klickt einfach auf das Thema zu dem ihr wollt)

1. Neues in der Szene

- Kommentar zugelassen

In dieser Ausgabe gibt es einen „Kommentar - Warum wir basteln“. Dies ist als neue Rubrik geplant, die ab sofort von der Szene aufrecht gehalten werden soll. Wenn ihr zu speziellen Ereignissen und Sachverhalten der Szene einen guten Kommentar abgeben wollt, sprecht die Autoren im Xplo an!

Aber bitte keine Kommentare von 3-4 Sätzen ;).

- Wahl zum Sprengmeister des Jahres 2011

Die Tradition wird fortgeführt! Am Ende des Jahres wird der Sprengmeister 2011 gewählt. Gleichzeitig findet eine Nachwahl zum Sprengmeister des Jahres 2010 statt. Da aber keine verfälschte Abstimmung erfolgen soll, wird diese nur im „Second Level“ des Xplosives durchgeführt!

- Alle Xplosives Movies jetzt erhältlich

Der Moderator Ras Lanuf hat sich ein Herz gefasst, und alle Movies und Videos der Xplosives Crew in einem extra Thread als Download bereitgestellt:

<http://www.xplosives.info/board/index.php?page=Thread&threadID=1401>

- Xplosives Downtime

Jaja, wir waren mal wieder für kurze Zeit down. Aber an dieser Stelle können wir eine Entwarnung geben, es war nichts Großes. Also keine Panikmache von wegen BKA und Co mehr, verstanden? ;)

<http://www.xplosives.info/board/index.php?page=Thread&threadID=1431>

- Wettbewerbe

Der Moderator Xunil hat den 1. Xplosives Böllerwettbewerb eröffnet!

Bisher gelten dabei folgende Regeln:

- E sind bis zu 3 unterschiedliche Effekte im Böller erlaubt
- Der Böller muss an einem Stück gefertigt werden und darf maximal 500g schwer sein
- Er muss eine zylindrische oder kubische Form haben
- Pro Teilnehmer nur eine Einreichung
- Keine Sprengstoffe!
- Einsendeschluss: 07.01.2012
- Einsendungen an Xunil und Udo Lindenberg

Zum Thread im Xplosives Board:

<http://www.xplosives.info/board/index.php?page=Thread&threadID=1333>

2. Kommentar - Warum wir basteln

So, jetzt noch ein wenig Tape...den Phosphor rein und fertig!

Diese Gedanken schwirren jeden Tag bestimmt min. 100 Mal durch die Zimmer der Szenenmitglieder. Wir basteln, bomben und experimentieren am laufenden Band.

Die Zahl unserer Aktionen in einem Jahr übersteigt die Terroranschläge der Al Kaida in den letzten 10 Jahren, ohne gleich so viele Opfer zu fordern^^.

Doch warum basteln wir? Suchen wir Bestätigung? Ruhm, Ehre? Wollen wir bekannt werden, in den Medien auftauchen und Polizisten ärgern?

NEIN!

Wir basteln, weil wir wissensdurstig sind!

Das Gefühl, etwas mit eigenen Händen zusammengebaut zu haben, es dann auszuprobieren und eventuell einen tollen Effekt bzw. ein gutes Ergebnis zu erhalten, befriedigt uns.

Ich habe schon viel gebastelt...sehr viel. Doch noch immer fasziniert es mich...so viele Jahr lang. Es ist das Gefühl selbst etwas geschaffen bzw. geleistet zu haben. Ob andere jetzt davon wissen....scheiß egal!

10kg GRG-1 Ladungen, ein riesen Krater aber keiner erfährt auf Youtube oder im Xplo davon, warum auch? Klar ist es in unserem Hobby auch wichtig, seine Aktionen mit anderen zu teilen, doch seit mal alle ehrlich zu euch selbst!

Warum bastelt ihr?

Ihr bastelt aus denselben Gründen! Interesse an leider oft verbotenen Wissen welches sich auch in der Praxis zu erkennen gibt, ob durch einen lauten Knall oder einen großen Fächereffekt.

Das neue und unbekannte zieht uns magisch an, immer neue Dinge die erreicht werden wollen, das geheimnisvolle und die neuen Erfahrungen! Natürlich hält dieses Gefühl nicht ewig, die meisten hören irgendwann zugunsten des Alltagslebens auf. Aber nie vergisst man seine erste Synthese, Sprengung und größte Tat.

Ich bin froh zu sehen, das es auch Nachwuchs gibt, der auch hohe Synthesen wie die von PETN versucht. Zwar glaube ich das die ganz große Zeit der Hobbysprengmeister vorbei ist, aber das Hobby an sich wird niemals sterben!

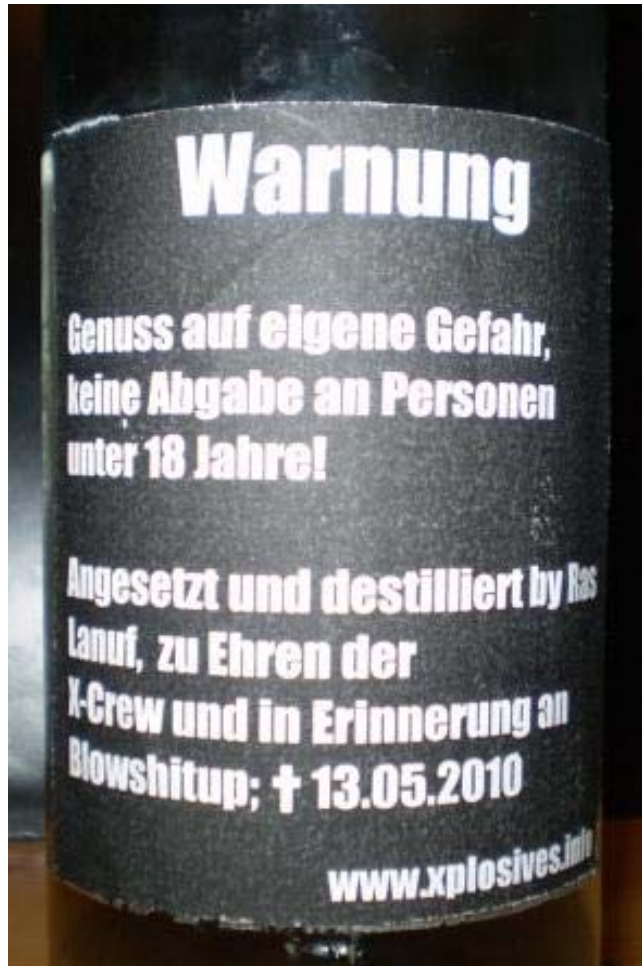
Solange es illegal ist, wird es leben, und solange...basteln wir!!^^

- Hohes C

3. Prost - Blankenroder X

Der Moderator Ras Lanuf konnte es nicht lassen^^. Um die Aktionen in diesem Jahr noch mehr zu ehren, hat er eigens einen eigenen Schnaps abdestilliert. Dieser besitzt mindestens 80% Alkoholanteil und ist mit äußerster Vorsicht zu genießen.

Ob es einen offiziellen Verkauf geben wird, ist fraglich...immerhin kostet die 0,5l Flasche knapp 20€ und die Jugend im Xplo soll ja auch nicht gefährdet werden. Aber alle die beim Anblick des Names jetzt schmunzeln, können sich eine Flasche für ca. 15€ abholen (LKA ausgenommen). Die Fotos stammen leider noch von den anfänglichen Entwürfen, die Bullen sollen ja nicht das fertige Werk sehen^^.



Erfahrungsberichte nach Genuss

- Holy Shit, bah bah bah...das geht ja gar net...
- Mh...geht doch...brennt doch nur im Hals. Warte...fuuuuckkkk!!! Mein Magen...ach du Dreck was ist das denn für nen Zeug?
- Also ich muss dazu sagen, geil :D. Nix zum wegsaufen, aber wenn man eine Aktion wie z.B. unserer 5kg ANNM von vorhin ehren will, ist das genau das richtige...ein Pinnchen...mehr net!
- ^^ Hab ja schon ne Menge getrunken, auch Sachen worauf man nicht stolz sein darf. Aber dieses Zeug ist echt ne Vergewaltigung der Geschmacksnerven. Haut unglaublich rein...man...1 Pinnchen und man ist schon ordentlich bedient^^. Werde mir das für Silvester aufsparen, um mit den Kollegen einen einzigen Toast auf unsere große Kugelbombe auszuheben!

4. Chemikalien Synthese des Monats - Coffein

Silvester rückt immer näher...und wir basteln bis zum umfallen. Warum also nicht dabei helfen, noch länger zu basteln anstatt eine ordentliche Chemikalien Synthese rauszurücken?

Diese bemerkenswerte Gewinnung von Coffein aus schwarzem Tee haben wir in den weiten des Internets gefunden, für Hobbychemiker unter euch ein wahres Fest!

Materialien

Heizquelle
Bechergläser/Erlemeyerkolben
Filter
Destillationsapparatur

Chemikalien

50 g schwarzer Tee
250 ml Ethanol
94 g Calciumhydroxid
90 g Magnesiumoxid
50 ml 1 molarer Schwefelsäure
200 ml Chloroform
20 ml 2 molarer Natronlauge



Herstellung

- 1) 50g schwarzer Tee wird mit 250ml Ethanol 8 Stunden unter Rückfluss gekocht. Der Extrakt wird heiß abgenutscht und der Tee nochmals mit 250ml Ethanol für 6 Stunden unter Rückfluss gekocht.
- 2) Die alkoholischen Extrakte werden vereinigt und bis auf ca. 120ml eingengt.
- 3) Nun werden 94g Calciumhydroxid oder 90g Magnesiumoxid in 200ml Wasser aufgeschlämmt, zu dem alkoholischen Extrakt gegeben und gut geschüttelt. Dies bewirkt, dass die Fettsäuren im Extrakt als schwerlösliche Calcium- bzw. Magnesium-Salze gefällt werden.

- 4) Diese Aufschlämmung wird nun im Rotationsverdampfer oder in einer Destillationsapparatur im Vakuum eingedampft. Wenn kein Vakuum zur Verfügung steht, kann man schonend unter Normaldruck einengen, allerdings soll nicht bis zur vollständigen Trockenheit abdestilliert werden, da ansonsten Zersetzung eintritt. Wenn im Kolben eine starke Blasen- / Schaumbildung beginnt, so ist die Destillation abubrechen da der aufgeschlämmte Extrakt zu dickflüssig wird.



- 5) Der übrig gebliebene Feststoff bzw. das dickflüssige Gemisch wird nun in 400ml Wasser aufgekocht und heiß abgenutscht. Der dabei entstandene Feststoffkuchen wird nochmals zweimal mit je 200ml Wasser aufgekocht und wieder abgenutscht.

Die rötliche, klare Flüssigkeit wird aufbewahrt und mit den anderen Filtraten vereinigt

- 6) Die vereinigten Filtrate werden nun mit 50ml 1 molarer Schwefelsäure versetzt, um Amine in Wasserlösliche Salze zu überführen. Die Flüssigkeit färbt sich dabei von anfangs rötlich nach gelb.
- 7) Anschließend wird die Flüssigkeit auf 1/3 ihres Volumens eingedampft. Wenn ein weißer Feststoff dabei ausfällt wird dieser heiß abgenutscht.

8) Die abgekühlte Flüssigkeit wird nun fünfmal mit je 40ml Chloroform ausgeschüttelt und die Chloroformphasen gesammelt. Diese werden vereinigt und zunächst mit 20ml 2 molarer Natronlauge, danach mit 20ml Wasser ausgeschüttelt und die Chloroformphase im Scheidetrichter abgelassen. Das Chloroform wird aus dem Extrakt vorsichtig abdestilliert. Es bleibt ein weißer Feststoff zurück, der aus heißem Wasser umkristallisiert oder in einem geeigneten Gefäß sublimiert wird. Die Sublimation kann mit Hilfe eines 200 °C heißen Ölbad durchgeführt werden, da Coffein ab 178 °C zu sublimieren beginnt. Nach dem Sublimieren wird ca. 800mg weißes flockiges Coffein erhalten.

5. Sprengstoff Synthese des Monats - AN Panscherei

Wenn man im Xplosives über AN-Sprengstoffe spricht, fallen sofort immer folgende Varianten:

- ANNM
- Ammonal
- Anfo

Natürlich, diese Varianten sind bekannt und bewährt, und hin und wieder gibt es auch Abenteurer unter euch, die AN mit Spiritus oder Mehl versuchen...alles schön und gut.

Aber es gibt auch Varianten, bei denen viele nur den Kopf schütteln. Varianten, bei denen man erst ein Wörterbuch herausholen muss um die Mischung zu verstehen oder sich die Zunge beim aussprechen bricht. Von diesen völlig außer Kontrolle geratenen Varianten haben wir ein paar aufgeschrieben und getestet...seit ihr bereit?

1. ANNMLFO

Ein Gemisch aus ANNM, Lithium und Diesel im Verhältnis 75/15/10%. Ein überaus interessanter Sprengstoff da man mit dem NM eigentlich schon genug zündfreudigkeit entwickelt.

Diese Mischung sticht durch einen außergewöhnlich lauten Knall hervor und hat sich für Baumsprengungen bewährt.

2. ANHDNEGDNP

Mischsprengstoff aus AN, Hexamindinitrat, Ethylenglykoldinitrat und Phosphor im Verhältnis 50/25/15/10%.

Unserer Meinung entstand diese Mischung nur aus der Not und Langeweile heraus. Zwar ist die entstehende Explosion gewaltig, aber bei der Menge und Vielfalt der Komponenten gleich dies eher der puren Verschwendung.

3. ANURAL

Auch ein Sekundärsprengstoff aus AN, Harnstoffnitrat und Aluminium, im Verhältnis 30/65/5%.

Ein überaus überzeugendes Gemisch da es durch den AN die reine Explosionskraft steigert und durch das Aluminium die Zündfähigkeit verbessert.

4. ANNMSojAL

Eine ANNM Variante aus ANNM, Sojasoße und Aluminium im Verhältnis 75/20/5%. Fragt uns bitte nicht, was die „Experten“ sich bei dieser Mischung gedacht haben. Ein Hingucker ist er aber auf jeden Fall :D.



5. ANXyNGNM

Extrem gefährlicher Sprengstoff aus AN/NM, Xylitolpentanitrat und Nitroglycerin im Verhältnis 60/30/10%.

Von diesem Zungenbrecher Gemisch raten wir dringends ab, da Nitroglycerin verwendet wurde. Auch in unserem Praxistest beeindruckte die Mischung zwar durch eine gewaltige Kraft, aber aufgrund des Risikos beim zusammenmischen, fällt sie in unseren Tests durch!

6. Bastelanleitung des Monats - Der feuerfeste Handschuh

Quelle: Kill it with Fire! (Ebook)

Ein Stuntman steht in Flammen, fällt zu Boden und Schnitt^^.
Was im Film so toll aussieht, kann auch in der Realität funktionieren.
Allerdings begibt man sich dabei auf das gefährliche Gebiet der „Körperfeuer“ bzw. der „Selbstentzündung“.

Aber fangen wir mal klein an, mit der Hand. Diese in Brand zu stecken und für 10 Sekunden brennen zu lassen ist auf jedem Treff und an Silvester der Hingucker schlecht hin.

Doch wie macht man so was?

Einfach Waschbenzin drüberkippen und anzünden funktioniert....allerdings nur ca. 3 Sekunden. Dann sollte man die Hand sofort löschen, da es zu extremen Schmerzreaktionen kommt.

Die einfachste Lösung ist daher ein feuerfester Handschuh. Dieser muss die Flammen möglichst lange aushalten, Wärme zurückhalten aber trotzdem noch flexibel sein. Immerhin will ja keiner einen dicken „Arbeiterhandschuh“ anzünden...wie unmodisch!

Es gibt verschiedene Varianten um die Haut mittels eines Handschuhs zu schützen, wir stellen sie vor, erklären warum sie ungeeignet sind und präsentieren anschließend unseren feuerfesten Handschuh.

Körperfeuer sind extrem gefährlich! Nur mit Löschmittel und einer Sicherheitsperson an der Seite durchführen

Niemals beide Hände gleichzeitig anzünden, eine muss immer im Notfall einsatzbereit sein

1. Gummihandschuhe

Wer nach dem einfachsten Prinzip denkt, nimmt sich einfach nen Gummihandschuh von Mutti, kippt Waschbenzin oder Spiritus drüber und fertig. Aber die Hitze bringt das Gummi innerhalb von Sekunden zum schmelzen. Schwere Hautverbrennungen etc. sind die Folge. Also Finger weg!!!



2. Der Arbeiterhandschuh

Groß, klobig und schwer. Zwar kann man diesen Handschuh mit Waschbenzin locker 15 Sekunden lang entzünden, bevor man Schmerzen spürt, aber sonderlich schick sieht es nicht gerade aus. Zudem kann man darin auch kaum die Finger bewegen, was in Notfallsituationen extrem gefährlich sein kann.



3. Der nasse Baumwollhandschuh

Ein Klassiker in der Artisten und Feuerspuckerszene. Einen Baumwollhandschuh nass zu machen und anzuziehen funktioniert tatsächlich!

Die Nässe und die Verdunstung des Wassers kühlt die Hand und schützt die vor der Hitze. Allerdings geht auch dieser Effekt nicht länger als 8 Sekunden gut...danach wird's schmerzhaft.

Also zu gebrauchen...aber immer noch nicht perfekt...

4. Die Lösung - Marke Eigenbau

Die bisherigen Vorschläge und spontanen Einfälle sind eher fraglich und zum Teil auch gefährlich. Aber sonst haben wir im Haushalt und Baumarkt keine besseren gefunden.

Also muss wieder selber gebastelt werden. Als Grundlage dient ein Arbeitshandschuh der unter dem Namen „Maxiflex“ oder „Strong Hand“ bekannt ist. Diesen gibt es überall zu kaufen, in Baumärkten, Raiffeisen oder im Internet:



Materialien

- 1 Paar Handschuhe
- Pinsel

Chemikalien

- Brandschutzfarbe (bzw. Grundfarbe mit Brandschutz)

Herstellung

- 1) Der Handschuh wird mit einer Schicht der Brandschutzfarbe bestrichen und dann zum trocknen aufgehängt.
- 2) Wenn die Farbe getrocknet ist, zieht man den Handschuh einmal an und bewegt die Finger. Die so entstandenen Lücken in der Schicht, müssen nochmals bestrichen werden.



- 3) Danach wird der Handschuh mit einer 2. Schicht (wahlweise andere Farbe) bestrichen und erneut getrocknet.

Die Farbe

Wer jetzt nach „Brandschutzfarbe“ sucht, muss tief in die Tasche greifen. Darum sollte man Metallgrundierungsfarbe nehmen, die ebenfalls als Brandschutz verwendet werden kann (steht manchmal drauf).

Am besten verwendet man eine graue Farbe für die 1. Schicht, und eine braun/rote für die zweite. So kann man schnell Schwachstellen an den Schichten erkennen

Vorteil des Handschuhs

Trotz der 2 Farbschichten bleibt der Handschuh sehr flexibel...wir konnten damit sogar einen Schlüssel greifen und eine Tür problemlos aufschließen.

Effektivität

Waschbenzin und Spiritus haften auf dem Handschuh eher mäßig. Darum haben wir ihn mit Babynaplam und Benzin Gelatine getestet. In beiden Fällen konnten wir die Hand ganze 40 Sekunden lang brennen lassen bevor es zu starker Wärmeentwicklung an der Hand kam.

Grenzen

Die Farbe am Handschuh wurde nach mehren Durchläufen von je 30 Sekunden langsam „klebrig“ und löste sich ab. Man sollte es daher nicht übertreiben, benutzt euren Menschenverstand!

7. Der ganz normale Wahnsinn (Special Edition)

Sniperkit: Ey, Bialke du bist wie diese Wurst hier!!!!

LB: Ähm...du hast Bialkes Wurst in deiner Hand??? Irgendwie eklig...^^

LB: Hey Bitch

Viki: Hey Sklave :D

LB: Wie wars aufm Stammtisch? Sind die Leute da anders als im Xplo?

Viki: Ne Menge Leute mit Peitschen und Fetischen...also net wirklich :D

LB: XDXXD

Viki: Und du? Hab gehört du wollst aufhören mit'm Hobby jetzt nachdem die Page fertig ist...war wohl nix oder?

LB: Ja ich bin wieder dabei....aber daran ist nur das **LKA** schuld!

Viki: hä? Check ich jetzt net

LB: Na ja, immer wenn ich meinen Rücktritt erklären will, kommt das LKA, gibt mir eins aufs Maul und mein Hass beginnt von neuem mich anzustacheln.

Viki: Nein^^^....wie können sie nur...☺

LB: Höre ich da Sarkasmus???

Bialke lebt: Hey Leute!!!!!!! Wazzzuuuppp?

LB: Hi^^, der echte?

Viki: Heil, mein Sub!

Bilake lebt: Heil dir, Herrin!

Viki: Ne nicht der echte^^

LB: Ihr kaputten XD

S.L.A.Y.E.R: War bestimmt kein richtiger Bulle sondern ein Village People --pyro-freak--: kennt sich hier einer mit kugelmühlen aus?

Ras Lanuf: ich mein, ich hab nix gegen schwule...aber was hat der denn erwartet? das mir ne Dynamitstange ausm Arsch guckt?

sadgasm: drück einfach mal auf start

HuPeNFreAk: alter...warum zum Teufel holen die sich ein runter?oO

sadgasm: ^^

HuPeNFreAk: ey :D

HuPeNFreAk: warum sind denn da kein nackten frauen :(

Sonnenbrille: boar geil, hier wird es ja immer niveauloser. ich muss mir noch ein Bier holen

Ras Lanuf: und ich hab net vor hier aufzuhören :D

Sonnenbrille: :D

PyroClub: immer weiter

PyroClub: schaaaalalalalaaaaaa

Ras Lanuf: slayer as----> Der Neutrale

Sonnenbrille: juhu, ich bin morgen im Theater :D

S.L.A.Y.E.R.: was spielste denn ?

Sonnenbrille: haha :D

Ras Lanuf: Sonnenbrille as----> The Hamlet

S.L.A.Y.E.R.: sein oder nicht sein ^^

Sonnenbrille: ihr seid fies^^

S.L.A.Y.E.R.: das ist unser job dafür werd, zumindest ich, bezahlt ^^

Ras Lanuf: Ras Lanuf as---->Der Sadistische Trunkenbold

S.L.A.Y.E.R.: also Ras Lanuf as >>>> Ras Lanuf ? XD

Ras Lanuf: Ras Lanuf as----> Raab of Himself :D

PyroClub: der Besen von Bibi Blocksberg...was habt ihr für ne

Allgemeinbildung :P:D:D

S.L.A.Y.E.R.: tut mir leid das ich mir mit fast 20 keine Kinderkassetten mehr anhöre ^^

Ras Lanuf: bei mir heißt der Apexlatte

Sonnenbrille: heilige scheiße... ich hoffe den chatlog speichert niemand

S.L.A.Y.E.R.: öhhhhhm XD

PyroClub: Apexlatte:D:D

8. Das wahre Gesicht

Piraten an Bord?



9. Gerüchteküche

Für das Jahr 2012 bzw. für einige Videoaktionen wurde eine eigene Xplosives Produktionsgruppe von einem der Mods ins Leben gerufen. Sie nennt sich „Xplosives Underground Productions“...der Name ist Programm ;).

Das Xplosives Board sieht vor einer neuen Revolution, passend zu Weihnachten :D

Angeblich will sich LB nach der letzten Ausgabe von „The Xplosives“ dieses Jahr vom Projekt zurückziehen.

„ Nicht ich werde darüber entscheiden. Je nachdem wie sich die Leute im Xplosives Board verhalten, werde ich gehen oder bleiben!“ - LB

10. Vorschau

Was erwartet euch in der nächsten Ausgabe? Mal sehen...

Chemikalien Synthese des Monats - Das

Sprengstoff Anleitung des Monats - Beste

Bastelanleitung des Monats - zum

SCHLUSS!!!

11. Impressum

Slayer: Autor und Mitgründer

LordBafford: Autor und Mitgründer

Hohes C: Autor des Kommentars

Die Balkanhorde: Danke für den feuerfesten Handschuh

Anfragen, Ideen, Ärger, Kotze und der restliche Müll bitte an Slayer im Xplosives schicken, danke. Gefundene Rechtschreibfehler dürft ihr vollkommen kostenlos behalten.