



Freiwillige Feuerwehr St. Marein bei Graz

8323 St. Marein bei Graz, Markt 99

Kommandant: HBI Hutter Manfred



St. Marein bei Graz, 03.03.2005

Betreff: Testergebnisse **STA-BIL Benzinstabilisator** im Vertrieb der Firma Stixx G. m. b. H.

Der Benzinstabilisator STA-BIL der Firma Stixx G. m. b. H., Leutholdstraße 4; D-81739 München,

wurde in unserer Feuerwehr einem ausführlichen Test unterzogen. Die Testphase dauerte vom 01. Oktober 2004 bis 28. Februar 2005. STA-BIL wurde an folgenden Geräten und Fahrzeugen getestet:

1. Tragkraftspritze Ziegler TS6
2. Stromaggregat Briggs & Stratton AT 3600
3. Druckbelüfter Zumro Res Q 6020.7205
4. Kettensäge Husquarna 345

Ergebnisse zu 1,2,3 und 4:

All diese Geräte werden mit Benzin-Ölgemischen betreiben. Es wurde festgestellt, dass alle Geräte wesentlich leichter, als ohne die Verwendung von STA-BIL, gestartet werden konnten. Weiters liefen diese Geräte mit deutlich erhöhter Laufruhe und besserer Leistung.

Abschließende Beurteilung:

Die Geräte und Fahrzeuge im Feuerwehrwesen haben eine kurze Einsatzzeit und eine sehr lange Stehzeit. Im Einsatzfall wird den Fahrzeugen und Geräten bei noch kalten Motoren volle Leistung abverlangt. Die Treibstoffe befinden sich in der Regel sehr lange in den Tanks bis es zur Neubetankung mit frischem Treibstoff kommt. Durch die Verwendung von STA-BIL Benzinstabilisator konnten unsere Geräte sehr viel leichter gestartet werden. Die Geräte liefen mit gesteigerter Laufruhe und besserer Leistungsabgabe.

Wir werden in Zukunft STA-BIL Benzinstabilisator als Treibstoffzusatz in unserer Feuerwehr verwenden.


Der Kommandant
HBI Hutter Manfred




Der Schriftführer
LM Gänsluckner Gernot