

# Die Brandbekämpfung bei den Betriebsstoff-Formationen

Autor(en): **Stauffer, E.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Der Fourier : offizielles Organ des Schweizerischen Fourier-Verbandes und des Verbandes Schweizerischer Fouriergehilfen**

Band (Jahr): **57 (1984)**

Heft 6

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-519009>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Neben der alten Tankanlage Kehrsatz obliegt dem Verwalter die Betreuung einer Stillhaltelager-Tankanlage und neu, ab 1. 1. 84 die ehemalige Bundestankanlage Laupen. Diese von der CARBURA (Schweizerische Zentralstelle für die Einfuhr flüssiger Treib- und Brennstoffe) dem OKK übergebene Tankanlage dient der Vorratshaltung an Heizöl.

Schliesslich sei festgehalten, dass der Personalbestand der neuen Anlage mit 10 Personen – miteingeschlossen der Verwalter – sicher bescheiden ist. Dank den modernen Einrichtungen und dank dem Umstand, dass praktisch jeder Angestellte überall eingesetzt werden kann, ist es der BVA OKK Münchenbuchsee möglich, die ihr übertragenen umfangreichen und vielfältigen Aufgaben zum Wohle der Truppe und des zivilen Treib- und Brennstoffverbrauchers zu erfüllen.

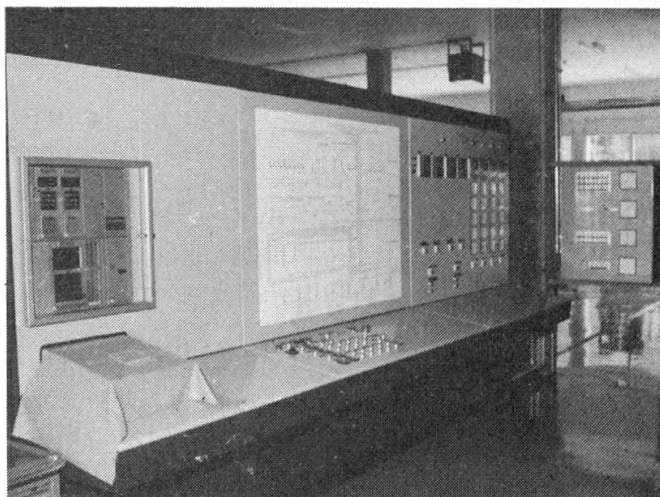
## Die Brandbekämpfung bei den Betriebsstoff-Formationen

**E. Stauffer, technischer Berater der Sektion Betriebsstoffe, OKK**

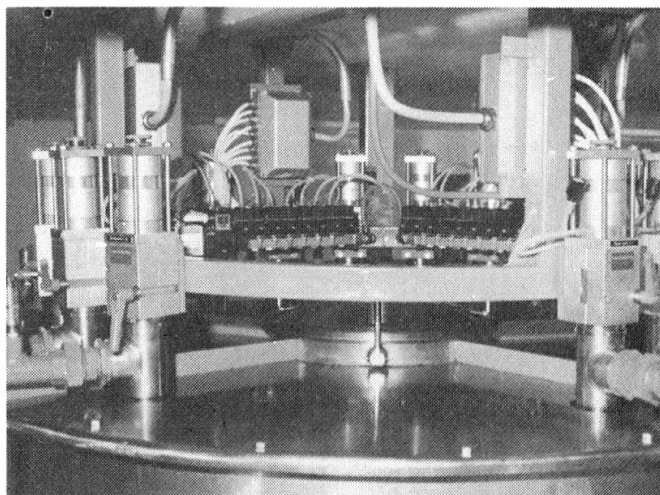
Vielleicht mögen sich noch einzelne Leser an die Sondernummer zu den Wettkampftagen 1979 erinnern, welche dem Thema «Betriebsstoffe» gewidmet war. Damals wurde die nun heute nachfolgend erklärte Brandbekämpfung bei den Betriebsstoff-Formationen nicht besprochen.

Betriebsstofflager und Betriebsstofftransporteinrichtungen sind bevorzugte Angriffsziele. Insbesondere die Überflurtankanlagen und die Transporteinrichtungen sind gefährdet. Für die Brandbekämpfung auf Tankanlagen werden Truppen eingesetzt, welche bereits über Fachkenntnisse verfügen; nämlich Angehörige der BetrSt Kp und die in den Vsg Rgt eingeteilten Brandbekämpfungsspezialisten.

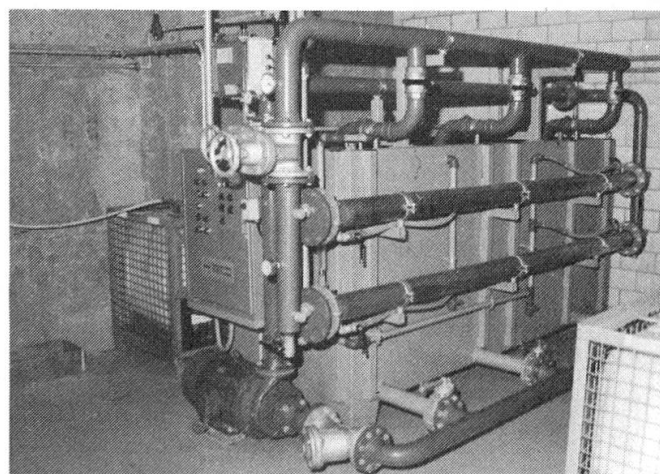
Brände von flüssigen Treibstoffen lassen sich in der Regel nicht mit Wasser löschen. Innert kürzester Zeit werden ge-



Kommandopult der modernen Mischanlage zur Herstellung der OKK-eigenen Schmier- und Betriebsmittel



Waagebehälter mit Dosierventilen der Mischanlage



Neutralisationsanlage, zur Neutralisation der Wasserlauge der Fass- und Kleingebindewaschmaschinen (Entzug der Ölanteile bevor das Wasser der regionalen ARA zugeleitet wird)

waltige Energiemengen frei, die mit den herkömmlichen Mitteln nicht mehr beherrscht werden können.

Die Betriebsstoff-Kompanien verfügen nebst den stationären Löscheinrichtungen der Tankanlagen über Pulver-Handfeuerlöscher und Löschanhänger, 250 l Pulver, bestimmt für die rasche Bekämpfung von Entstehungsbränden.

Den Versorgungs-Regimentern sind im Betriebsstoff-Spezialisten-Zug der Stabskp Lösch- und Oelwehrequipen zugeteilt, welche über leistungsfähige Grosslöschfahrzeuge verfügen, nämlich:

- 1 Löschwagen 2000 l Pulver
- 1 Löschwagen 4000 l Wasser und 1000 l Extrakt mit 1 Wasser-Schaumwerfer
- 1 Zubringerlöschwagen mit 1 Wasser-Schaumwerfer
- 1 Oelwehrwagen

Mit dem Tanklösch- und Zubringerlöschwagen kann bei entsprechendem Nachschub die Schaumerzeugung über längere Zeiträume (mehrere Stunden) aufrecht erhalten werden. Die Wasser-Schaumwerfer 8l können sowohl ab Anhänger als auch abgepackt eingesetzt werden.

Der Löschequipe zugeordnet ist eine Oelwehrequipe. Sie verfügt über einen

leistungsfähigen Oelwehrwagen, welcher mit allen notwendigen Materialien und Einrichtungen für eine gefahrlose Rückgewinnung ausgelaufener Treib- und Brennstoffe ausgerüstet ist: z. B. Stahlbehälter 2400 l. Stromerzeugungsanlage 32 kVA als Energielieferant für Beleuchtung, Pumpen und Flüssigkeitssauger, 40 000 l Auffangkapazität in offenen und geschlossenen Faltbehältern usw.

Stationierung, Unterhalt und Ausbildung: Die Fahrzeuge sind in ihrem militärischen Einsatzraum an leistungsfähige Feuerwehren (Kantone/Gemeinden) vermietet mit der Auflage, dass

- die zivile Bedienungsequipe in gleicher Funktion militärisch eingeteilt wird
- die Fahrzeuge und die Mannschaften ihren Militärdienst bei den Versorgungs-Formationen leisten
- die Garagierung, der Unterhalt und die Reparaturen während der Mietdauer zu Lasten des Mieters gehen
- die Ausbildung der Feuerwehr- und Oelwehrspezialisten zu Lasten der Mieter gehen.

Auf diese Weise sind die Fahrzeuge jederzeit einsatzbereit. Diese seit 25 Jahren bewährte Lösung ist ein gutes Beispiel sinnvoller und optimaler Ausnutzung von Armeematerial.

(Fortsetzung folgt)

## Termine

---

13.-18. Juni	Art 15/84	Basel
15.-16. Juni	26. 100-km-Lauf*	Biel
22. 6.-1. Juli	NABA 84, Nationale Briefmarkenausstellung	Zürich
23.-24. Juni	F Div 3: Sommer-Wettkämpfe	Schönbühl-Sand
6.- 7. Juli	F Div 7: Sommermannschaftswettkampf	Herisau
17.-20. Juli	Internationaler Viertagemarsch	Nijmegen NL
25./26. August	OVOG-Übung Raum Domleschg**	Bonaduz
28. 7.-12. August	Olympische Sommerspiele	Los Angeles USA
8. September	9. Militärischer Dreikampf	Tafers

\* auch mit Militärkategorie

\*\* Ausschreibung folgt in der Juli-Nummer

Sie lesen in der nächsten Nummer interessante Fallbeispiele (theoretischer Teil) und Erfolgskontrollen zum Thema AC-Schutz.