

LABORATORIUM MATERIAŁÓW PĘDNYCH

ZAKŁAD TECHNOLOGII KOSMICZNYCH

Laboratorium Materiałów Pędnych

Oferta Laboratorium Materiałów Pędnych:

- preparatyka nadtlenku wodoru o stężeniu do 99,99% do analiz chemicznych,
- preparatyka nadtlenku wodoru klasy HTP (np. 98%+) do zastosowań napędowych (raketowych), ~2 litry/tydzień,
- analiza kompatybilności materiałów konstrukcyjnych z nadtlenkiem wodoru,
- preparatyka próbek niektórych materiałów wysokoenergetycznych, np. do inicjacji detonacji gazowej (inicjujące materiały wybuchowe oraz niektóre wysokoenergetyczne, np. PETN, RDX, HAN),
- badanie paliw hipergolicznych z nadtlenkiem wodoru klasy HTP,
- preparatyka bezwodnego, czerwonego dymiącego kwasu azotowego.



Wyparka próżniowa



Układ do zateżania i oczyszczania nadtlenku wodoru

Kierownik Zakładu Technologii
Kosmicznych
mgr inż. Wojciech Florczuk
tel.: 22 846 00 11 wew. 331
faks: 22 188 37 05
e-mail: wojciech.florczuk@ilot.edu.pl

Instytut Lotnictwa
al. Krakowska 110/114
02-256 Warszawa
tel.: (+48) 22 846 00 11
faks: (+48) 22 846 44 32
e-mail: ilot@ilot.edu.pl

www.ilot.edu.pl
www.facebook.com/instituteofaviation
www.twitter.com/AviationPoland

