

Wykaz metod oznaczania substancji chemicznych stosowanych w badaniach chemikaliów

OZNACZENIA NIEAKREDYTOWANE (spełnione wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02)		
Oznaczany parametr	Zakres	Metoda badawcza
benzen w klejach, farbach i lakierach	(0,02 - 5,1) %	PB/HPL-29 wydanie 2 z dnia 27.12.2017 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)
toluen w klejach, farbach i lakierach	(0,02 – 9,0) %	PB/HPL-29 wydanie 2 z dnia 27.12.2017 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)
metanol w płynach	(0,2 - 4,6) %	PB/HPL-30 wydanie 1 z dnia 27.07.2015 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)
wykrywanie aldehydu 2-(4-tert-butylobenzylo)propionowego (lilial) w perfumach	---	PB/HPL-31 wydanie 1 z dnia 31.08.2023 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID) i detekcją spektrometrii mas (GC-MS)
wykrywanie aldehyd 2-(4-tert-butylobenzylo)propionowy (lilial) w półstałych produktach kosmetycznych	---	PB / HPL-32 wydanie 1 z dnia 22.10.2024 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID) i detekcją spektrometrii mas (GC-MS)
2-hydroksybenzoesanu metylu (salicylanu metylu) w półstałych i ciekłych produktach kosmetycznych	(0,002 – 2,6) %	PB / HPL-33 wydanie 1 z dnia 28.11.2024 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID) i detekcją spektrometrii mas (GC-MS)
wykrywanie ołowiu i jego związków w produktach kosmetycznych (podkłady barwiące i pudry do makijażu)	---	PB / HPL-36 wydanie 1 z dnia 03.11.2025 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS).
propan-2-ol w produktach biobójczych	(1 – 100) %	PB / HPL-37 wydanie 1 z dnia 04.11.2025 Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)