1 ART UND ZWECK DER PRÜFUNG

Die mutagene Aktivität von Hauptstromrauchkondensat der Testzigaretten X6D2EYL (L), X6D2EYM (M), X6D2EYN (N) und X6D2EYO (O)
soll in dem "Salmonella Reverse Mutation Assay" mit den Teststämmen TA98 und TA100 in Gegenwart eines metabolischen Promutagenaktivierenden Systems untersucht werden.

2 EXPERIMENTELLE DURCHFÜHRUNG

2.1 Prüfsubstanz

Die Prüfsubstanz ist Hauptstromrauchkondensat der 4 Testzigaretten. Die Testzigaretten gehören zu dem PM-Richmond-Projekt "Banded Paper". Sie unterscheiden sich im wesentlichen in ihrem Zigarettenpapiertyp und in ihrer Filterventilation. Die Zigarette L ist die nichtventilierte, die Zigarette M die ventilierte Kontrolle. Die Zigaretten N und O unterscheiden sich in der Behandlung des Zigarettenpapiers.

ZIGARETTEN- CODE	BESCHRIFTUNG AUF DER ZIGARETTE	INBIFO- LIEFER-NR.
X6D2EYL		K 420
X6D2EYM	231	K 421
X6D2EYN	525	K 422
X6D2EYO	818	K 423

2061976288