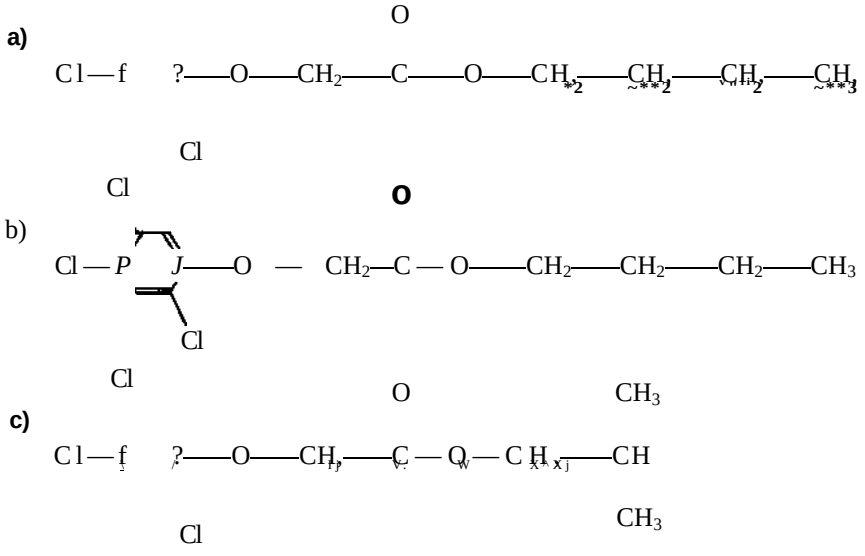
»Purple« Agent

Formel:

Gemisch aus a) 50 % 2,4-D(n-Butylester) 2,4-Dichlorphenoxyessigsäure-n-butylester, b) 30 % 2,4,5-T(n-Butylester), c) 20 % 2,4,5-T(i-Butylester)



Enthält im technischen Herstellungsverfahren Verunreinigungen von: 2,3,6,7-Tetrachlor-dibenzo-p-dioxin. Siehe TCDD.

Beschaffenheit, Verwendung, Stoffwechselverhalten, Toxizität, Symptome, Therapie:

siehe »Orange Agent«

Wirkungscharakter:

Im menschlichen Organismus unbekannt. Wirkt etwas schneller als Orange Agent.,

Nachweis:

GC

Literatur:

DMITRIEV, V. L.: Die schädigende Wirkung der von den amerikanischen Streitkräften in Indochina eingesetzten chemischen Kampfstoffe. »Voenno-medic.inskij zurnal« 1, (38), 1974, 88-90
JACOBSEN, U.: Chemische Kampfstoffe. Geo-Verlag, Bonn, 1969
LOHS, K.-H.: Synthetische Gifte. 4. Auflage, Militärverlag der DDR (VEB), Berlin, 1974
REICHELT, H.: Militärisch angewandte Phytotoxische Kampfstoffe, Z. Militärmed. 14, DDR, 1973, S. 314-317
SCHACKMAR, P.: Chemische Kampfstoffe, in: Einführung in die Endballistik (Seminarvortrag) S. 437—486, Hochschule der BW, Hamburg
WAI LENFFLS, K., ERTEL, W.: Zivile Kampfstoffe. BMI-Schutzkommission, Bonn, 1973