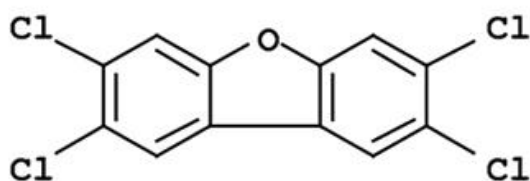
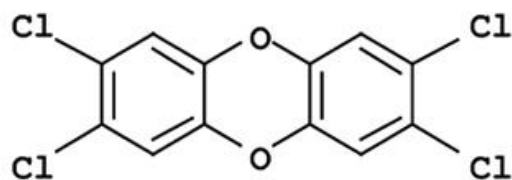


[illegible]

1. 2,3,7,8-Тетрахлор-[b,e],[1,4]-дibenзо-диоксин;
2. 2,3,7,8-Тетрахлор-дibenзо-фуран

???????? ???? ????????? ???? ????????????? ?????????? ????????????? ???? ?????? ???? ???? ????????? ?????????
(???. ????????? ??). ??? ???? , ?????? ? ??? ????????????? ????????? ? ?????? ??????. ?????????????
???????????????????? ?????????? ????????????????? ?????? ?????, ????????????????? ????????? ? ???-????????? ?? ?????
???????? ? . ?????? ????????? ?? ? ????????????? ?????? ?????????????, ?? ????????????? ????????????? ????????? ?????????
????? ?????????? ????????? ?????? ?????? ?., ??? ?? ???? ? ?????? ??? ?????? ????????? ? ?? ?? ?????????? ??
???????? ????????????? ?????????? ??? ??? (????, ????, ??????? ?????????????,
?????, ??????????, ??????????, ?????????, ?????????, ??? ? ?????? ? ?????). ?????? ?? ? ? ?????? ????????? ??????,
???????????? ??? ????????????? ?????? ??????? (????? ????????? ????? ?? ????? ? ??????, ?????? ????????? ?? ??
????????????????????). ?????????? ????????????????? ?? ?? ????? ? ?????? ????????? ?? ????????????? ?????????? ?????????????
??? ?????. ?????? ?????????????????? ? ??, ????????? ?????????? ? . ?????? ?????? ?????? ?????? (90?95%), ? ?????????
???????????? ?????????.

???? ?????? ? (???? ?????? ????? ????? ? ???????) ? ? ??????? ?????, ?? ? ???? ????
 ????????? ?????????? ????????? ? ???? ?????? ? ???? ???? ???? ???? ???? ????
 ?????????? ? ? ???? ????????? ????????? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ?????????
 ????????????? (??) ??????? ? 2,3,7,8-????????-????-????-???? ? ???? 1 ??????????
 (???????? ?????????). ? ? ????????????? ????????? ????????? ??????????. ? ??????
 ?????????????, 10 ???? ? ????????? ? ?????????????, 500 ???? ? ??????-???? ? ??? 1.000 ???? ?
 ?????? ?????????? ?????? ?????????, ? ????????? ?????? ?????? ? ???? ?
 ????????? ?????? ? ????????????? ????????? ? ?????? ?????? ? ??, ?????? ? ?????? ?????? ?????
 ????????? ? ? ???? ????????? 0,00000005 ? (0,5 ?????????) ?????????-????????-???????? (?????
 ?????????). ? 1980. ? ? ?????? ????????? ????????????? ? ? ? ???? ????????? ??????. ?????? ?
 ????????????? ? ? ?????? ?????? ???? ? ? ??????, ??? ? ? ????????? ????????????? ?????? ?????? ?
 ???? ? ?????? ??????? ?.

????? ????-???????? 1999. ????????????? ?? ????????????? ?? ??????? ????-???????? ????????? ? „???
????????“, ??? ???? ?? ????????? ????????? ????????? ?. ????? ???? ???? ????????? ?? ?????? ?????? ?? ?? ??
??? ??? ?????? ?? ?????????? ?????????????????? ?. ????? 2017. ????????? je ?????? ????????? ? ??????,
????? ?????????? ? ?????? ?. ??? ???? ?????????? ?????????? ? ??????? ?????????????????, ?? ???? ?????????
????? ?? ???? ?????????????? ?????????? ????????? ??? ?? ?????????? ??????????????? ?? ??? ?????? ???????????.

?????: „?????? ? ?????????? ?? ????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????“, ????, 11/2010--2020,
75/2010--2015, 63/2013--2020.

?????????: G. Fuster, M. Schuhmacher, J. L. Domingo, „Human Exposure to Dioxins and Furans“, *Environmental Science and Pollution Research*, 2002, 9, 4, 241; E. Abad ? ??., „Polychlorinated Dibenzo-*p*-
Dioxins, Dibenzofurans and 'Dioxin-Like' PCBs in Flue Gas Emissions From Municipal Waste Management
Plants“, *Chemosphere*, 2006, 63, 570; ?. ?????, ?????? ????????? ?????????, 1, ?? 2009.

????? ?. ?????

*????? ?? ????????? ? 2. ????? III ???? ?????? ????????????????? (2021)

????????? #2
????????? 19 januar 2024 09:21:19 o? Admin
????????? 22 novembar 2024 08:28:50 ?? ??????????? ????????