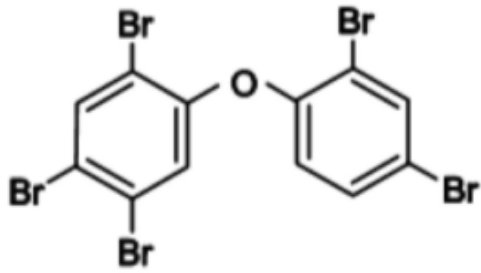
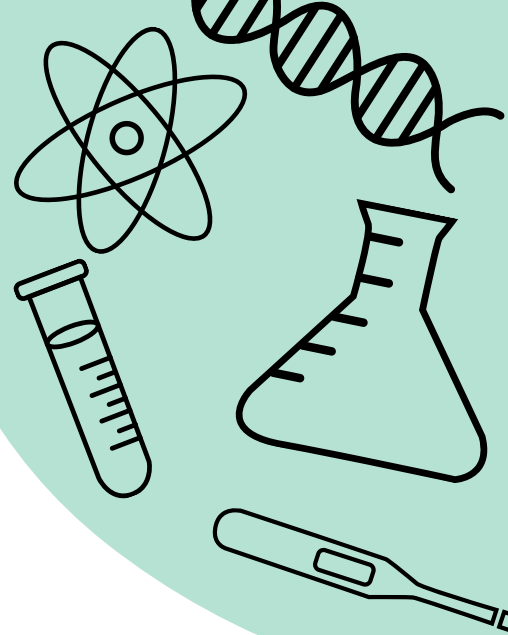
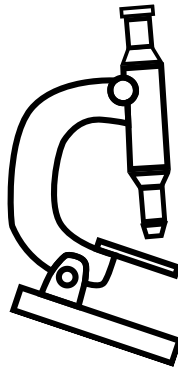


ՊՈԼԻԲՐՈՄԱՑՎԱԾ ԴԻՖԵՆԻԼ ԵԹԵՐՆԵՐ

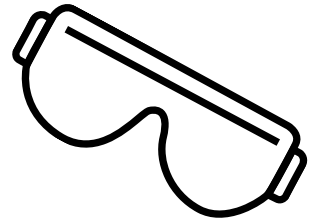


պենտաբրոմդիֆենիլ եթեր



Օգտագործվել են որպես հակաբոցավարչիչ միջոց հետևյալ ոլորտներում՝

- էլեկտրական սարքերի և էլեկտրոնիկայի արդյունաբերություն ,
- տրանսպորտային արդյունաբերություն ,
- կահույքի արդյունաբերություն ,
- տեքստիլ արդյունաբերություն և գորգագործություն ,
- շինարարություն ,
- վերամշակման արդյունաբերություն:



Պոլիբրոմացված դիֆենիլ եթերները կայուն օրգանական աղտոտիչներ [ԿՕԱ-ներ] են , ուստի բնութագրվում են հետևյալ հատկանիշներով՝

- թունունակ են ,
- երկարատև կայուն են շրջակա միջավայրում ,
- տեղափոխվում են հեռավոր տարածություններ ,
- կենսակուտակվում են ջրային և ցամաքային օրգանիզմներում [բիոակումուլյացիա] ,
- ենթարկվում են բիոմագնիֆիկացիայի սննդային շղթայի վերին օղակում:

Պոլիբրոմացված դիֆենիլ եթերների ազդեցությունը մարդու առողջության վրա

• Պոլիբրոմդիֆենիլային եթերներն ունակ են կենսակուտակման , դանդաղորեն արտազատվում են օրգանիզմից և չեն քայքայվում ոչ օրգանիզմում , ոչ էլ շրջակա միջավայրում:

• Կենդանիների և մարդկանց օրգանիզմներ պոլիբրոմդիֆենիլային եթերները թափանցում են սննդի , ջրի կամ շնչառության միջոցով: Դրանք կուտակվում են ճարպային հյուսվածքներում և ունակ են անցնել կրծքի կաթի մեջ:

• Այս նյութերն առաջացնում են էնդոկրին համակարգի խանգարումներ , հատկապես վահանաձև գեղձի խանգարումներ: Ցածր չափաքանակներով քրոնիկ ազդեցության դեպքում ՊԲԴԵ-ներն ազդում են նաև լյարդի վրա: Բարձր չափաքանակներով ազդեցության դեպքում առաջացնում են նյարդային և իմունային համակարգերի խանգարումներ:

• Այս նյութերն ունակ են ընկերքի միջով անցնել զարգացող պտղի մեջ: Նման երեխաների մոտ նկատվում է ֆիզիկական և մտավոր զարգացման նվազում:

MUNI | RECETOX

Stockholm Convention
Regional Centre

Սույն տեղեկատվական նյութը ստեղծվել է «Հայ կանայք հանուն առողջության և առողջ շրջակա միջավայրի» ՀԿ-ի կողմից՝ GEF ID 10924 ««Կայուն օրգանական աղտոտիչների մասին» Ստոկհոլմի կոնվենցիայի իրականացման ազգային ծրագրի վերանայում և թարմացում Ալբանիայում, Հայաստանում և Ղազախստանում» հնարավորության ընձեռնմանն ուղղված գործունեության նախագծի շրջանակում:

«Հայ կանայք հանուն առողջության և առողջ շրջակա միջավայրի»

ՀՀ, ք. Երևան, 0019, Բաղրամյան պող. 24/2

Էլ. փոստ՝ officeawhhe@gmail.com

Վեբ կայք՝ www.awhhe.am

ԵՐԵՎԱՆ 2025

