

# Mazāk svina — labāka smadzeņu darbība

**SVINS** ir ārkārtīgi kaitīgs ikviena cilvēka centrālajai nervu sistēmai — un jo īpaši tas skar bērnu smadzeņu attīstību, kas samazina viņu intelektu (IQ).

Svins tika plaši izmantots pat juvelierizstrādājumos un citās plaša patēriņa precēs, kuras bērni var ielikt mutē.



Intelektuālās attīstības koeficients (IQ)

IQ



Ierobežots  
ES



Ietaupa vairāk nekā

**42 000 000** EUR



Pateicoties ES regulai **REACH**, cilvēkiem un apkārtējai videi tagad tiek nodrošināta labāka aizsardzība pret bīstamām ķīmiskajām vielām.

## Vai vēlaties uzzināt vairāk?



Tūkstošiem uzņēmumu ir reģistrējuši savas ķīmiskās vielas Eiropas Ķīmikāliju aģentūrā.



ECHA mājas lapā jūs varat atrast informāciju par vairāk nekā **130 000** ķīmisko vielu, ko izmanto Eiropā. Tā ir pasaulē lielākā ķīmisko vielu datu bāze.



Ierobežojumi samazina bīstamo ķīmisko vielu izmantošanu — tas nozīmē, ka tiek uzraudzīta ķīmiskās vielas lietošana vai arī uz to attiecas pilnīgs aizliegums.



Simtiem ķīmisko vielu saskaņā ar REACH ir identificētas kā vēži izraisošas, kas nodara kaitējumu mūsu gēniem vai ir toksiskas mūsu reproduktīvajai sistēmai.