



# Produsele Extro sunt conforme cerințelor REACH și RoHS



Alinierea la cerințele europene are o istorie lungă în România, una cu multe avantaje, dar și cu dezavantaje, ultimele fiind legate de necesitatea unor investiții sau costuri suplimentare implicate de alinierea la respectivele cerințe. Firma EXTRO Plastica a dorit de la bun început ca produsele ei să fie cât mai prietenoase cu mediul, să nu fie dăunătoare sănătății, să nu prezinte niciun fel de pericol pentru utilizatori și să respecte cerințele standardelor naționale și ale celor europene. Printre acestea din urmă se numără și cerințele legate de conținutul maxim admis de substanțe dăunătoare mediului și sănătății, cerințe definite de standardele REACH și RoHS.

REACH este regulamentul privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice. Informațiile despre riscurile asociate cu substanțele și gestionarea acestora trebuie furnizate de către

producători și furnizori prin intermediul lanțului de aprovizionare. Din 1 iunie 2008, producătorii și importatorii de substanțe sau mixturi care conțin aceste substanțe trebuie să le înregistreze la Agenția Europeană pentru Produse Chimice. Producătorii și importatorii de articole sau produse finite care conțin mai mult de 0,1% din greutatea lor substanțe incluse în lista de substanțe periculoase trebuie să comunice aceste informații utilizatorilor. Materia primă folosită pentru produsele EXTRO a fost testată și nu conține cantități relevante de substanțe periculoase. De aceea, produsele EXTRO nu trebuie să fie înregistrate la AEPC.

La rândul ei, Directiva Europeană RoHS 2011/65/EU restricționează utilizarea în produsele electrice și electronice a plumbului și a altor substanțe potențial periculoase, cum sunt cadmiul VI, mercurul și cromul hexava-

lent, printre altele. Directiva RoHS limitează aceste substanțe la 0,1% sau 1.000 ppm (cu excepția cadmiului, care este limitat la 0,01% sau 100 ppm) din masa de material omogen. Pe 4 iunie 2015, Directiva 2011/65/EU a fost modificată prin Directiva 2015/863 pentru a adăuga 4 noi ftalați, crescând numărul substanțelor restricționate la 10. Acești ftalați sunt în special folosiți la aditivarea PVC-ului pentru a-l face mai maleabil.

Testele efectuate de către laboratoare externe, acreditate, din țară și din străinătate, certifică faptul că produsele EXTRO nu conțin substanțe chimice sau mixturi periculoase și nu eliberează, în condiții de utilizare normală, astfel de substanțe. Vom continua să monitorizăm periodic acest lucru și să ne aliniem astfel atât cerințelor europene, cât și strategiei firmei noastre de a fi cât mai prietenoasă cu mediul.