

# Leksaker 2015

Totalt analyserades 112 leksaker varav 103 leksaker externt och 144 komponenter externt.





## 1.1 Resultat Analyser

De genomförda inspektionerna är stickprovskontroller med fokus på att hitta brister. Resultatet speglar därför inte innehållet i alla leksaker på marknaden. Sammanlagt hittades förbjudna eller begränsade ämnen i 17 av 112 leksaker vilket motsvarar 15 % av alla testade leksaker. 8/29 elektriska leksaker var överträdelser enligt RoHS-direktivet vilket motsvarar 27 % och övriga brister var 11/(112-29) vilket motsvarar 13 %.












De ämnen/ämnesgrupper som vars gränsvärde överskreds i analyserna var:

Pb RoHS	Ftalater	SCCP	Cd Reach	Cd förp
8	5	5	1	1

Nedan finns lista på de leksaker och företag som haft för höga halter av begränsade ämnen

Företag / leksak /	Vara	Analysresultat
9 fail företag	103 skickades till analys. 112 kollade (XRF RoHS var OK)	17 fail totalt 8 av 28 var RoHS
H. Nordin trading AB Doktorsväska		5 % SCCP
H. Nordin trading AB Bebisdocka i badkar		18 % DEHP*, 0,02% Cd
Top-toy AS Light up links		89 % Pb RoHS
Inter Agenturer AB Docka Baby Doll		73 % Pb RoHS

2016-03-23

<p>Inter Agenturer AB Gul båt</p>		<p>77 % Pb RoHS</p>
<p>Inter Agenturer AB Docka Pet Pals</p>		<p>0,3 % SCCP</p>
<p>Inter Agenturer AB Toasits (barnvårdsartike)</p>		<p>8,5 % DEHP</p>
<p>Robetoy AB Glitterboll</p>		<p>89 % Pb RoHS</p>
<p>Robetoy AB Röd bil</p>		<p>57 % Pb RoHS</p>
<p>Ahlberg-Dollarstore AB Baseballhandske</p>		<p>9-15 % DEHP*, 1,36 % SCCP</p>
<p>Ahlberg-Dollarstore AB Nyckelring Sko Paljett</p>		<p>7 % DEHP*</p>
<p>HPV Shou Zline Supershooter</p>		<p>0,03 % Cd förpackning</p>
<p>Cirratum AB Nyckelring apa</p>		<p>60 % Pb RoHS</p>
<p>Gekås Ullared AB Hoppko</p>		<p>0,5 % SCCP, 22 % DIDP</p>
<p>Alrico Försäljnings AB Kassaapparat</p>		<p>0,19 % Pb RoHS</p>

2016-03-23

Biltema Sweden AB Badboll		0,3 % SCCP
Biltema Sweden AB Kassaapparat		86 % Pb RoHS

## 1.2 Märkning och DoC

DoC begärdes in från samtliga företag. Av dessa hade 45 allvarliga brister och 13 mindre brister som enbart behöver påpekas.

Produkter med allvarliga brister får saluförbud om de inte åtgärdas. Vanliga brister var att fullständiga kontaktuppgifter saknades på produkten eller förpackningen, CE-märke saknades, och att hänvisning till relevant lagstiftning (oftast nämndes bara standarderna) saknades.

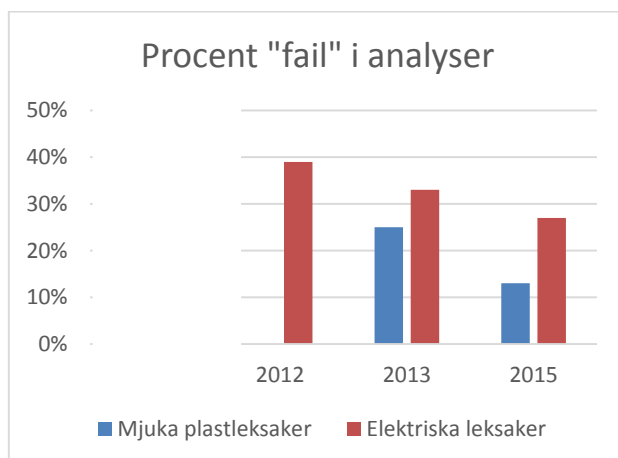
## 1.3 Åtgärder i tillsynen

I de fall då företag hade produkter som innehöll ämnen som överskred begränsningar, meddelades detta till företagen. Alla företagen meddelade att produkterna slutade säljas. I de fall företaget var grossist krävdes även att företagen drog tillbaka produkterna från de kunder som de sålt leksakerna till. Samtliga företag fick information om analysresultat även i de fall där det inte förekom några brister.

Sju företag anmäldes till åklagare pga att de sålt förbjudna leksaker. De leksaker som innehöll förbjudna eller begränsade ämnen rapporterade även in till Rapex (ej RoHS) och företagen fick också betala analyserna.

## 1.4 Trend

Om man ser till analyser över tidigare projekt ser bilden ut så här.



Om man enbart tittar på mjuka plastleksaker och elektriska leksaker så blir bilden då antalet förbjudna ämnen minskar trots att vi från 2015 tittar på även SCCP. Utvecklingen är positiv och vi ser att branschen blivit mycket kunnigare.

**Bilaga 2 – Lista på ämnen som analyserades externt**

Ämne/ ämnen	Material	Regel/ gräns/halt
Ftalaterna DEHP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DNOP	Plast	Bil. XVII Reach, punkt 51-52 0,1 viktprocent i det mjukgjorda materialet
Diisobutylftalat (DIBP) CAS: 84-69-5	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
Di(grenade C6-C8)alkylftalater CAS: 71888-89-6	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
Di(grenade och raka C7-C11)alkylftalater CAS: 68515-42-4	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
Dihexylftalat, (DHP)CAS 84-75-3	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
1,2-Benzendikarbox-ylsyradihexylester, grenad och rak CAS 68515-50-4	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
Dipentylftalat (DPP) CAS 131-18-0	Plast	Art. 33 Reach-förordningen, Kandidatlistan 0,1 viktprocent
Alkaner, C10-13, klorerade (SCCP) CAS: 85535-84-8	Plast	POPs-förordningen (EG) nr 850/2004
Kadmium	Plast	Bil. XVII Reach, punkt 23 0,01 viktprocent i plastprodukter
Azofärgämnen	Textil, läder	Bil. XVII Reach, punkt 43 30 mg/kg i textil
Nickel (avgivning)	Metall	Bil. XVII Reach, punkt 27.b 0,5 µg/cm <sup>2</sup> /vecka Utförs enligt metoden i standarden EN 1811
Nitrosaminer Nitroserbara ämnen	Gummi	Leksaksdirektivet Utförs enligt metoden i standarden EN 71-12 Gränsvärde 0,05 ppm respektive 1 ppm
Bly	Olika komponenter från elektriska produkter	RoHS-direktivet Gränsvärden: 0,1 viktprocent
Kadmium	Olika komponenter från elektriska produkter	RoHS-direktivet Gränsvärden: 0,01 viktprocent
Polybromerade difenyletrar (PBDE) och polybromerade bifenyler (PBB)	Olika komponenter från elektriska produkter	RoHS-direktivet Gränsvärden: 0,1 viktprocent

CMR-ämnen:	Material	Leksaksdirektivet	Klass
Bisfenol A CAS: 80-05-7	Plast	Gränsvärde: 3 %	Repr 2
Anilin CAS: 62-53-3	Allt material av tygtextil	Gränsvärde: 1%	Muta. 2 Carc.2
Formaldehyd CAS: 50-00-0	Hård plast och ev. tyg	Gränsvärde: 0,1%	Muta. 2 Carc.1B
Basic Red 9 CAS: 569-61-9	Allt material av tygtextil	Gränsvärde: 0,1%	Carc. 1B
Congo Red, Direct Red 28 CAS: 573-58-0	Allt material av tygtextil	Gränsvärde: 0,1%	Carc.1B repr 2
Formamid CAS: 75-12-7	Mjuk plast	Gränsvärde: 0,3%	Repr. 1B
Tris(2-kloretyl)fosfat CAS: 115-96-8	Plast	Gränsvärde: 01%	Carc 2 Repr. 1B