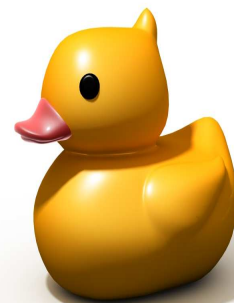


# Leksaksdirektivet 2009/48/EG



Susanna Norrthon Risberg  
Uppllysning och Utbildning  
4 april 2017

# Leksaksdirektivet



- **Specifika kemikaliekrav:**

- gränsvärden för migration för 19 ämnen (mest metaller)
- förbud mot CMR\*-ämnen
- förbud/märkningskrav för allergiframkallande doftämnen
- gränsvärden för ämnen i leksaker för små barn eller är avsedda att stoppas i munnen.

\*Cancerogen, mutagen eller reproduktionstoxisk

# Beslutade ändringar i direktivet

Till barn under 3 år eller är avsedda att stoppas i munnen;

- Sänkt gränsvärde för **bisfenol-A** (migrationsgräns)
  - 0.04 mg/l (från 0,1 mg/l)
- Sänkt gränsvärde för **fenol** i
  - polymera material, 5 mg/l (migrationsgräns)
  - andra material, 10 mg/kg (haltgräns), (nu 10 000 mg/kg)

Sänkning av migrationsgräns för **bly** i alla materialtyper, 7 gånger lägre än tidigare gräns.

Inget ikraftträdande datum ännu för någon av dessa.

# Beslutade ändringar i direktivet

Grundämne	mg/kg i torrt, sprött, pulverliknande eller böjligt leksaksmaterial	mg/kg i vätskeformigt eller klibbigt leksaksmaterial	mg/kg avskavt leksaksmaterial
Bly	2,0 (13,5)	0,5 (3,4)	23 (160)

Inget ikraftträdande datum ännu

# Pågående diskussioner

- Sänkning av migrationsgränsen för **krom-VI** i avskavt material. Från nuvarande 0,2 mg/kg till 0,053 mg/kg.
- Sänkning av haltgräns för **anilin**, CMR-ämne, får idag innehålla 1% = 10 000 mg/kg.
- Sänkning av haltgräns för **formaldehyd**, CMR-ämne, får idag innehålla 0,1% = 1000 mg/kg.  
Sänkningar föreslås i olika materialtyper (textil, läder, papper mm) samt i olika haltgränser.

# Kemi:s faktablad "Kort om regler för kemikalier i leksaker"

