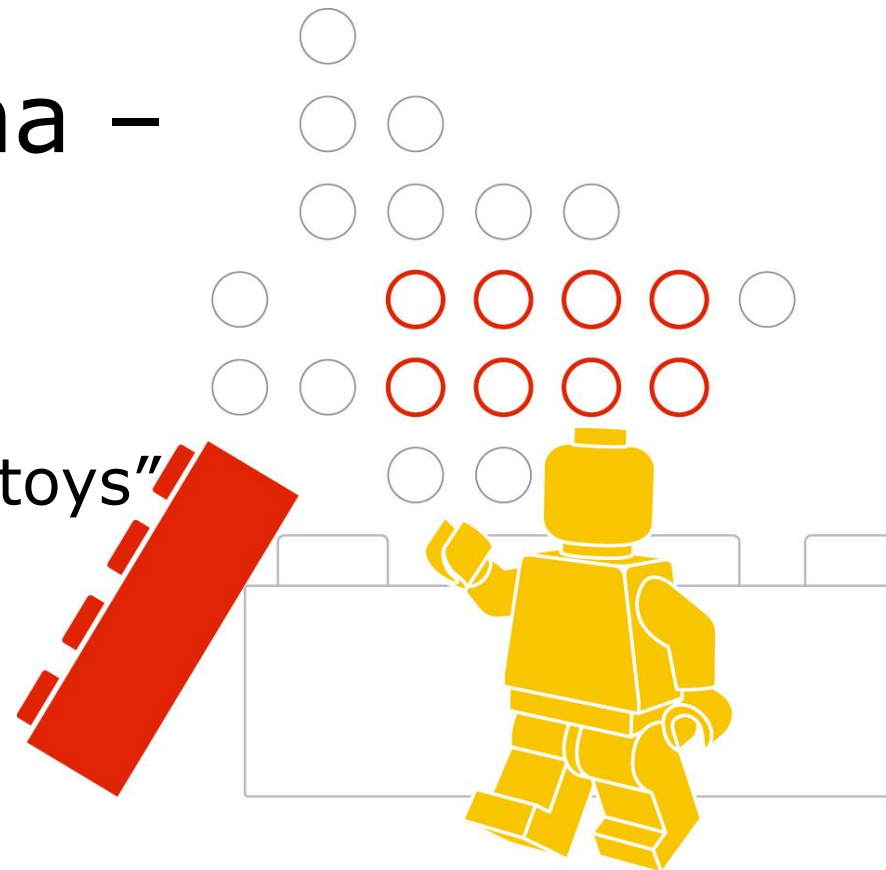




EN 71-standarderna – en statusrapport

Christian Wetterberg
Chair CEN TC 52 "Safety of toys"

21 maj, 2015

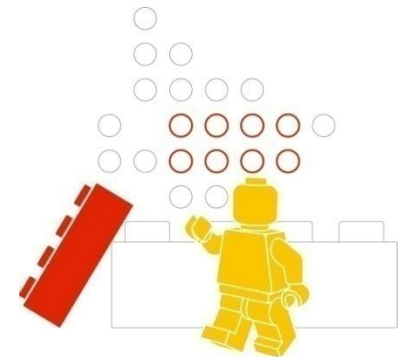


Säkerhetsstandarder för leksaker

- EN 71-1 Mechanical and physical properties
- EN 71-2 Flammability
- EN 71-3 Migration of certain elements
- EN 71-4 Experimental sets for chemistry and related activities
- EN 71-5 Chemical toys (sets) other than experimental sets
- EN 71-7 Finger paints - Requirements and test methods
- EN 71-8 Activity toys for domestic use
- EN 71-9 Organic chemical compounds – Requirements
- EN 71-10 Organic chemical compounds – Sample preparation
- EN 71-11 Organic chemical compounds - Methods of analysis
- EN 71-12 N-Nitrosamines and N-nitrosatable substances
- EN 71-13 Olfactory board games, cosmetic kits and gustative games
- EN 71-14 Trampolines for domestic use
- EN 62115 Electrical toys

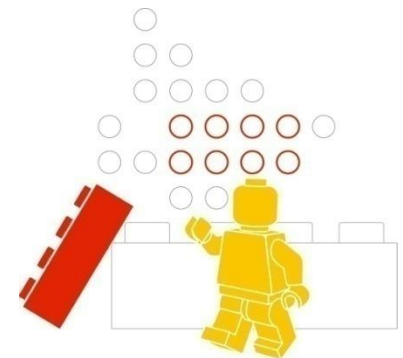


Blå = Referens ej publicerad i OJEU



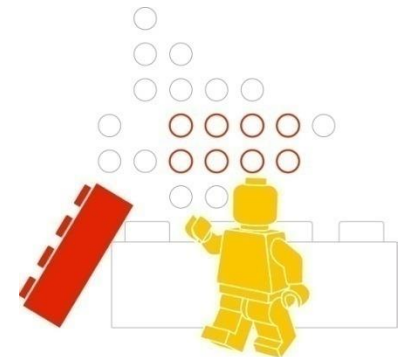
EN 71-1 MEKANISKA & FYSIKALISKA EGENSKAPER

- För närvarande och till 29 januari 2016, ger både **EN 71-1:2011+A3:2014** och **EN 71-1:2014** presumtion om överensstämmelse med "TSD".
- EN 71-1:2011+A3:2014 publicerades 12 mars 2014 och refererades i OJEU 13 juni 2014 och omfattar:
 - A1: "Legibility of warnings"
 - A2: "Acoustics"
 - A3 "Toy books"
- Leksaker måste uppfylla kraven i EN 71-1:2011+A3:2014 sedan 30 sept 2014
- EN 71-1:2014 publicerades 26 november 2014 och är en redaktionellt bearbetad, reviderad version av EN 71-1:2011+A3:2014, som fick sin referens publicerad i OJEU den 13 mars 2015



EN 71-1 MEKANISKA & FYSIKALISKA EGENSKAPER

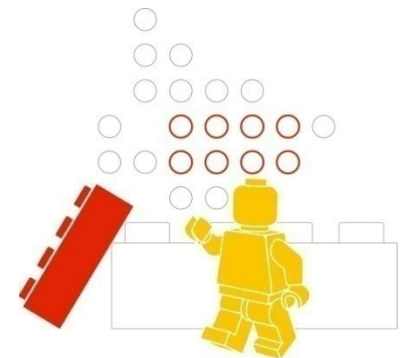
- Leksaker som uppfyller EN 71-1:2011+A3:2014 behöver inte testas om mot EN 71-1:2014
- EG-försäkran om överensstämmelse behöver inte uppdateras med en referens till EN 71-1:2014 eftersom de tekniska kraven inte har ändrats jämfört med den föregående versionen (EN 71-1:2011+A3:2014)
- Orsaken till att EN 71-1:2011+A3:2014 reviderades var att CENs regler förbjuder att man publicerar mer än tre tillägg till en standard. För publicering av fler tillägg måste standarden först revideras



EN 71-1 MEKANISKA & FYSIKALISKA EGENSKAPER

Pågående/framtida arbete som påverkar EN 71-1

- Tillägg prA1 till EN 71-1:2014 som avser "**Cords and drawstrings in toys and packaging**" är under utarbetande. Nästa möte är planerat i augusti och därefter kan ett förslag komma att sändas ut på remiss
- Tillägg prA2 till avser "**Projectiles, rotors, propellers and flying toys**" och även här kan en remiss komma i slutet av 2015.
- Tillägg prA3 går under beteckningen "**Various**" och sänds ut på 3 månaders remiss den 9 juli.



EN 71-1 MEKANISKA & FYSIKALISKA EGENSKAPER

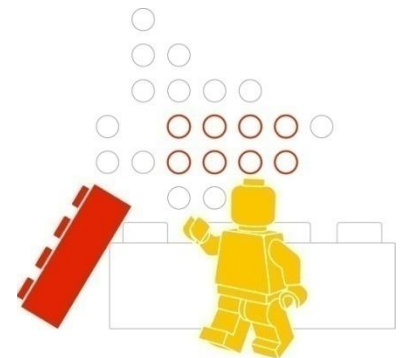
prA3 till EN 71-1 "Various"

- Uppblåsbara leksaker (klargörande av krav på ventiler och att de endast gäller leksaker som blåses upp med munnen)
- Vattenleksaker (klargörande av att stora uppblåsbara vattenleksaker som ska uppfylla EN 15649-2 "Floating leisure articles" inte behöver uppfylla vissa märkningskrav).
- Gångjärn (klargörande av att t ex framgafflar på springcyklar anses ha gångjärnsfunktion och därmed ska uppfylla gångjärnskraven)
- Två- och trehjulingar med "förarstång" (klargörande av när bromskraven gäller)
- Tilläggsinformation om när äggformade föremål kan innebära samma risk som runda bollar



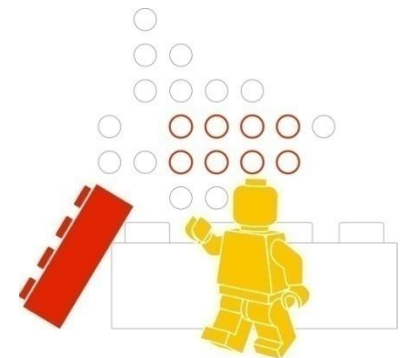
EN 71-2 BRÄNNBARHET

- **EN 71-2:2011** publicerad och refererad i juli 2011
- **A1** publicerades 26 mars 2014 and refererades i 13 juni. Införde redaktionella ändringar i en testmetod och ett undantag från förbudet mot mycket lättantändliga vätskor för "cosmetic kits/olfactory board games/gustative games" som omfattas av EN 71-13



EN 71-3 MIGRATION AV VISSA ÄMNEN

- **EN 71-3:2013** publicerades och refererades i OJEU i juni 2013 (reviderade gränsvärden för Kadmium och Barium ingår)
- EN 71-3:2013+A1:2014 publicerades 1 oktober 2014. Ändringar avser kontroll/justering av pH-värde vid tester av vissa material. Refererades i OJEU 13 Mars 2015. Den tidigare versionen av standarden kan användas till 29 februari, 2016.
- Större revision av EN 71-3 för ökad mätnoggrannhet planeras med finansiering från EU-kommissionen. Anbudsförfrågan är för tillfället ute för att finna projektledare och leverantörer av referensmaterial
- Arbete pågår med ett eventuellt undantag för hårda polymerer (från migrationskraven)

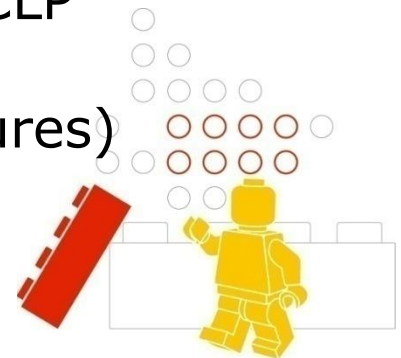


EN 71-4 KEMISKA EXPERIMENTLÅDOR

- EN 71-4:2013 – publicerades i februari 2013 och refererades i maj 2013

EN 71-5 ANDRA KEMISKA LEKSAKER

- EN 71-5:2013 – publicerad och refererad i juni, 2013
- En reviderad version är för tillfället ute på omröstning. Denna inför nödvändiga ändringar med anledning av att kraven på kemiska blandningar ändras 1 juni i och med genomförandet av CLP (Regulation on Classification, Labeling and Packaging of chemical substances and mixtures)

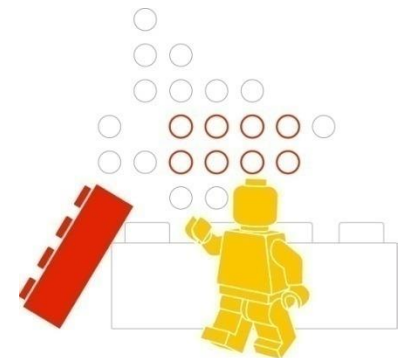


EN 71-7 FINGERFÄRGER

- **EN 71-7:2014** Publicerad 2 april, 2014 och refererad 13 juni

EN 71-8 ACTIVITY TOYS

- EN 71-8:2011 refererad i OJEU oktober 2011
- En revision av EN 71-8 har påbörjats men förslaget är inte färdigt att sändas ut på remiss

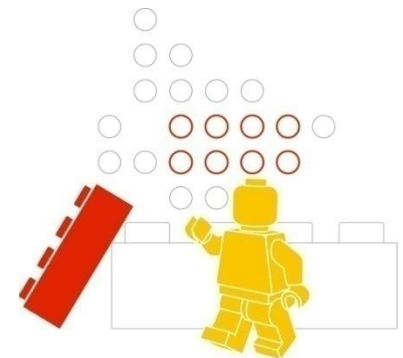


EN 71-9, -10 and -11 ORGANIC CHEMICAL COMPOUNDS

- Man har inlett diskussioner om att på sikt revidera dessa standarder

EN 71-12 N-NITROSAMINES AND N-NITROSATABLE SUBSTANCES

- EN 71-12:2013 – publicerades och refererades i juni 2013. Inkluderar en "A-avvikelse" för Tyskland
- En 4-månaders remiss för prEN 71-12:201X sändes ut i början av april 2015.



Kommentarer till remissen prEN 71-12

- Förbättringar av mätmetoder för att kunna ge den noggrannhet som krävs för de gränsvärden som gäller för migration i Tyskland (0,01 mg/kg för nitrosaminer och 0,1 mg/kg för nitroserbara ämnen)
- Resultaten från "Mouthing study" och en utredning kring nitrosaminer bekräftar att de nuvarande migrationsförutsättningarna är adekvata (40 °C och 4 h varaktighet)
- Gränsvärden/metoder för fingerfärger ändras ej
- Listan över nitrosaminer ändras ej
- I remissomgången förväntas kommentarer kring huruvida man bör införa de striktare tyska gränsvärdena (de gäller dock inte under identiska förutsättningar som kraven i EN 71-12)

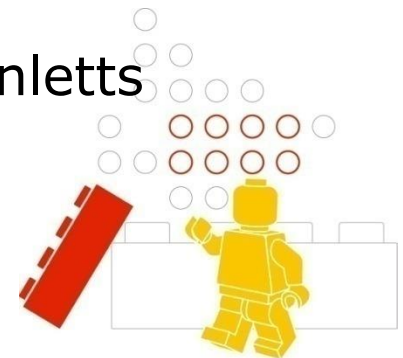


EN 71-13 OLFACTORY BOARD GAMES, COSMETIC KITS AND GUSTATIVE GAMES

- **EN 71-13:2014** Publicerades 26 mars 2014 och refererades 13 juni.

EN 71-14 TRAMPOLINES FOR DOMESTIC USE

- **EN 71-14:2014** publicerades 17 december, 2014. Refererades i OJEU 13 mars and därmed behöver tillverkare inte längre EG-typkontrollintyg om studsmattorna överensstämmer med standardens krav
- Arbetet med en revision av standarden har inletts



CEN TEKNISKA RAPPORTER

- **CEN Technical Report 15071** "National translations of warnings and instructions for use in EN 71-standards" publicerades i augusti 2014. En reviderad version med vissa korrektioner och med varningar från 71-14 inkluderade, har sänts ut för slutligt godkännande (svar ska ges senast 20 juni)
- **CEN Technical report 15371-1** "Replies to requests for interpretation of EN 71-1, EN 71-2 and EN 71-8". CEN TR 15371:2014 publicerades 7 maj, 2014. 2015-års version innefattar tolkningar och guide för ljudkrav och sänds för slutgodkännande i sommar
- **CEN Technical report 15371-2** "Replies to requests for interpretation of the EN 71 Chemical standards". Även denna sänds för slutgodkännande i sommar och är första publiceringen av tolkningar av kemiska standarder



CEN TEKNISKA RAPPORTER

- **Ny CEN Teknisk rapport "Age determination guidelines"**. Efter godkännande av CENs "Technical Board" kommer en omröstning hållas parallellt inom CEN och ISO för godkännande av ISO 8124-8 "Age determination guidelines" för godkännande som CEN och ISO rapport med identisk text.
- **New CEN Teknisk rapport "Mouthing study"**
Dokumentet sänds för slutgodkännande i sommar.

