



**CT**

## **CENTRE TECNOLÒGIC LEITAT**

***Direcció General de Consum i Seguretat Industrial***

*Estudi sobre el grau de compliment dels productes xinesos de venda en establiments de Catalunya a nivell d'etiquetatge, seguretat i sanitat.*

# ***Resum***

## 1. Incompliments greus

### 1.1.1. Roba infantil que no són conformes (incompliments) segons la normativa tècnica (EN 71 i EN 14682).

S'ha detectat un 60 % de peces incloses dins d'aquest estudi de mercat realitzat que no compleixen amb els requisits de seguretat específics de la norma EN 71/1 envers a la Resistència a la tracció de elements petits. En aquestes peces s'obtenen resultats de resistència a la separació de elements petits que intervenen en la fabricació de la roba (botons de pressió, "remaches" metàl·lics, complements metàl·lics) per sota dels requeriments mínims de la norma EN 71-1 emprada (50 Newtons).

El resultat de la valoració de les mostres segons la norma va ser:

- Seguridad de las prendas de vestir de niños. Cordones y cordeles. Especificaciones (**Norma UNE-EN 14682**)

**100 % de compliment**, ja sigui perquè compleix amb els requisits de la mateixa o senzillament perquè aquesta no es aplicable

- Seguridad de los juguetes. Parte 1 : Propiedades mecánicas y físicas (**Norma UNE-EN 71/1**)

**60 % de incompliment**. Els elements petits que incorpora la peça i que poden ser sensibles de ésser "tragats", son fàcilment extraïbles

- Seguridad de los juguetes. Parte 2 : Inflamabilidad (**Norma UNE-EN 71/2**)

**100 % de compliment**, ja que la velocitat de propagació del teixit es troba per sota dels requisits establerts en la normativa

- Seguridad de los juguetes. Parte 3 : Migración de ciertos elementos (**Norma UNE-EN 71/3**)

**100 % de compliment**, ja que els límits trobats en els diferents materials que intervenen en la fabricació de la peça estan per sota els requeriments establerts en la legislació vigent

### **1.1.2. Productes tèxtils genèrics que no són conformes (incompliments) a les Directives aplicables vigents.**

Dins de les analítiques de sanitat / inocuitat realitzades, s'ha detectat un total d'un 16 % que inclou aquest estudi de mercat realitzat, que no compleixen amb alguns dels requisits de sanitat controlats en aquest estudi (olor i valor pH). En tot cas, aquests paràmetres s'haurien de considerar com a incompliments lleus (veure apartat 3.2.2.) i no com a incompliments greus

### **1.1.3. Característiques dels productes que han presentat incompliments greus**

	<b>PERCENTATGE</b>
Roba infantil que no són conformes (incompliments) segons la normativa tècnica (EN 71 i EN 14682)	60 %
Productes tèxtils genèrics que no són conformes (incompliments) a les Directives aplicables vigents	0 %

## **1.2. Incompliments lleus**

Entre els incompliments lleus s'han recopilat aquells defectes de menor consideració i que per tant no afecten a la finalitat de protecció del producte, però que evidentment, fan que aquest no s'ajusti a la normativa vigent.

### 1.2.1. Incompliments detectats en l'etiquetatge

Correspon en aquells incompliments en els que la informació que es dona en l'etiqueta que porta cosida la peça tèxtil és incompleta o defectuosa per alguns dels següents conceptes:

	<b>PERCENTATGE</b>
<b>Composició (*)</b>	63 %
<b>Dades responsable producte (nom, direcció, NIF)</b>	100 %
<b>Informació amb una altre idioma que el castellà</b>	89 %
<b>Símbols de conservació (**)</b>	42 %

(\*) *L'etiquetatge de composició és obligatòria en tot producte tèxtil (Directiva 96/74/CEE – R.D. 928/1987)*

(\*\*) *L'etiquetatge de conservació no és obligatòria sinó voluntària, però una vegada declarada, el producte ha de complir amb aquestes recomanacions per tal de assegurar la qualitat del material, no en quant a ús però si en quant a conservació de la mateixa*

Tenint present tot els incompliments lleus, resulta que el 100 % dels productes estudiats presenten la informació al usuari de una forma incompleta o confusa no adaptant-se a lo descrit en el Reial decret 928/1987 que regula aquests tipus de productes.

### 1.2.2. Incompliments detectats en les analítiques d'inocuitat

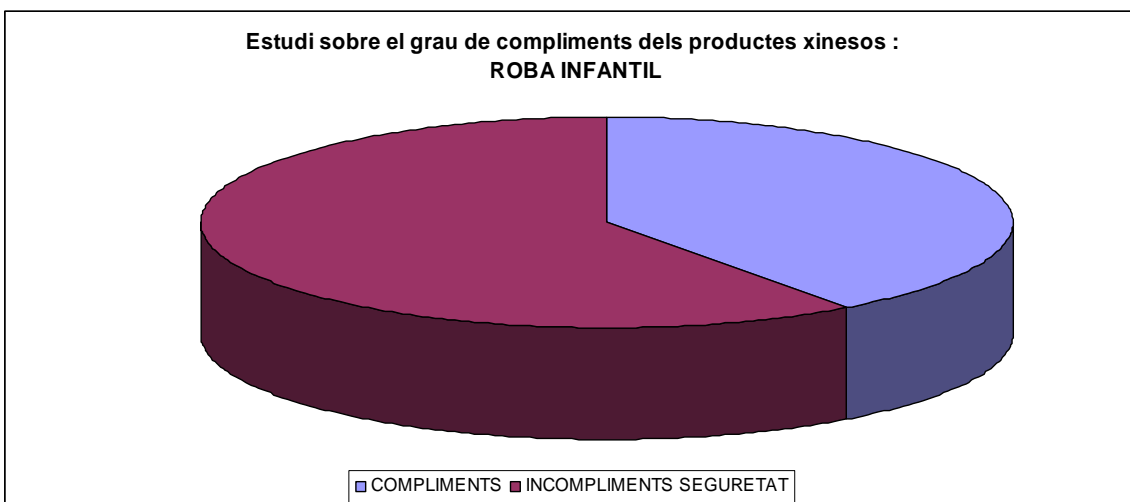
Tal como ja hem comentat en el punt 3.1.2., dins de les analítiques de sanitat / inocuitat realitzades, s'ha detectat un del 16 %, de les peces que inclou aquest estudi de mercat realitzat, que no compleixen amb els alguns dels requisits de

sanitat controlats en aquest estudi. En aquestes peces s'obtenen resultats d'olor fora dels estàndards acceptats tècnicament, i en una d'elles inclús s'obté una valor de pH superior al màxim establert legalment ( $5,5 < \text{pH} < 9,5$ ) i, per tant, pot ésser propens a problemes d'irritabilitat de la pell o causes similars.

## 2. Conclusions generals de l'estudi

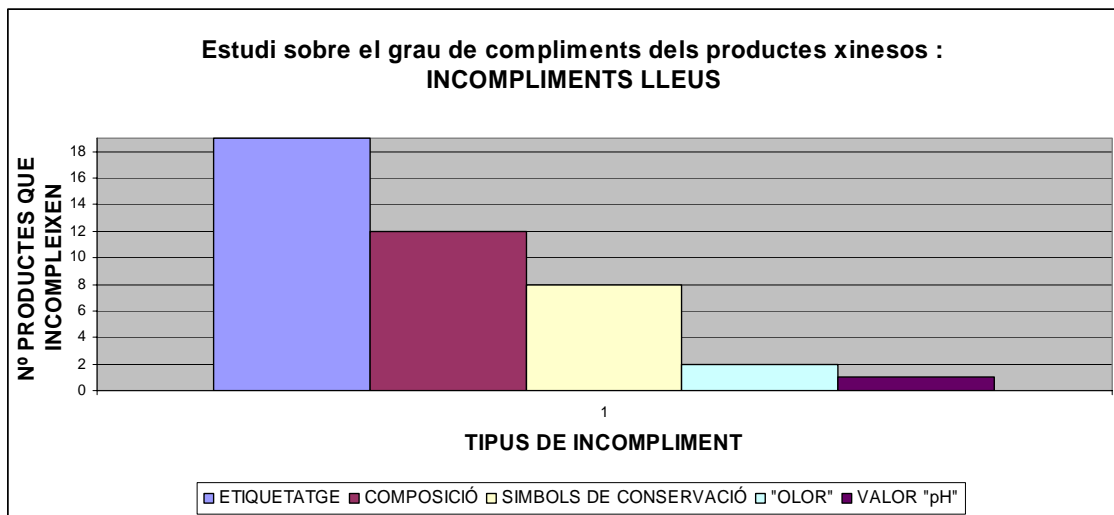
A partir de les dades recollides en aquest estudi, sembla important destacar tres fets rellevants sobre el mercat català dels productes tèxtils importats de la Xina:

- 1) En primer lloc, el nombre de productes tèxtils destinats a infants que es comercialitzen amb incompliments greus de la normativa vigent és aproximadament del 60 %, valor extremadament elevat per un producte destinat a la seguretat dels infants. Si es tenen presents tots els incompliments (greus i lleus), el percentatge de mostres que no compleixen arriba fins al 100 %.



- 2) En segon lloc, el nombre de productes tèxtils destinats a no infants que es comercialitzen amb incompliments greus es nul, si bé s'hi detecten una sèrie de incompliments lleus relacionats amb els requisits de sanitat / inocuitat els qual afecten aproximadament all 16 % de productes analitzats (olor i valor de pH) i amb els requisits de qualitat que afecten a un 42 % dels

productes analitzats (encongiment excessiu i/o solidesa del color excessivament baixa). Si es tenen presents tots els incompliments, inclòs els d'etiquetatge, el percentatge de mostres que no compleixen arriba fins al 100 %.



- 3) No s'ha trobat dependència en la distribució dels productes tèxtils importats de la Xina que no compleixen respecte al punt de venda. Això indicaria que els distribuïdors arriben homogèniament a tots els punts de vendes (En tots els tipus de punts de venda s'ha detectat producte que no complia).

Adicionalment i com a conclusió final és molt important tenir present que al llarg de la realització d'aquest estudi es confirma que el **100 % dels productes tèxtils importats de la Xina no compleixen amb els requisits d'etiquetatge regulats en el R.D. 928/1987**, i inclús el 63 % presenten una informació errònia sobre la composició real del producte.

Menció apart, mereix la roba infantil, ja que a diferència dels anteriors requereixen de unes prestacions de seguretat addicionals, i en aquest apartat es molt significatiu que el **60 % dels productes de roba infantil no compleixen amb els requisits de seguretat analitzats**.

## 2.1. Observacions i Suggestiments

- No haver donat compliment de productes prohibits per la unió Europea en aquests estudi en cap cas dona garantia de la validesa del producte per poder ser comercialitzat dins de la UE ja que hi ha altres productes prohibits alternatius no analitzats en el present estudi.
- Envers al resultats obtinguts en el present estudi i degut a la facilitat en les importacions d'aquests productes, sembla adequat sotmetre el mercat a un seguiment proper que assegurí l'arribada de productes correctament etiquetats al punt de venda.
- La millora de la informació tant a nivell dels importadors del producte com dels responsables del punt de venda d'aquest tipus de producte redundaria en un augment en el compliment de la normativa.