



DATUM: Zellik, 06.10.2008

Protokol o zkoušce

PROTOKOL Č.: DV/dv/CFP-08.250h Protokol: CFP-08.250h / str. 1 z 2

PŘEDMĚT: Určení celkové migrace vzorku: PVC B6300

Datum přijetí vzorků: 27.08.2008
Datum zkoušky: 16.09. - 02.10.2008

NA OBJEDNÁVKU:

Sioen
Fabriekstraat 23
8850 Ardooise

K rukám pana Berta Groenendaala

Generální ředitel

Analytik - konzultant

Ing. M. WITTEBOLLE

D. VLOEBERGHES

Výsledky této zprávy se týkají výhradně předložených vzorků.

Tato zpráva nesmí být reprodukována jinak než v plném znění bez písemného schválení laboratoře

Zkouška s akreditovanou kvalitou (ISO 17025)

Přesnost výsledků testů je k dispozici na vyžádání

Zpráva CFP-08.250h

1. Přijaté vzorky

PVC B6300

Vzorky byly odebrány a odeslány společností *Sioen* do laboratoře Belgického ústavu pro obaly.

2. Provedené zkoušky (Q)

Všechny materiály určené pro přímý styk s potravinami musí být testovány z hlediska celkové migrace v souladu s belgickými právními předpisy (KB 11/05/92 - čl. 1 a KB 20/09/98), evropským nařízením č. 1935/2004 a evropskými směrnicemi (82/711/EHS ve znění pozdějších předpisů (93/8/EHS - 97/48/EHS) - 85/572/EHS ve znění pozdějších předpisů - 2002/72/ES ve znění pozdějších předpisů).

Analýza provedená v souladu s normou NBN EN 1186-1 (červen 2002)

V souladu s výše uvedenými právními předpisy byly zvoleny následující zkušební podmínky:

Simulační prostředky: Simulační prostředek A: destilovaná voda

Doba trvání kontaktu: 10 dní

Kontaktní teplota: 40 °C

Metoda kontaktu: jednostranný

Po této době kontaktu se simulační prostředek odpaří a stanoví se zbytková hmotnost.

Výsledky jsou vyjádřeny v mg/dm² a měly by být nižší než 10 mg/dm², aby byly v souladu s různými právními předpisy.

3. Výsledky

Výsledky jsou průměrem dvou měření a jsou vyjádřeny v mg/dm².

Vzorek	Simulační prostředek A destilovaná voda	Limit celkové migrace
PVC B6300	2,0	10 mg/dm ²

Testované vzorky za daných podmínek nepředaly použitým simulačním prostředkům žádná viditelná barviva a/nebo zbarvené produkty.

Toto chování je rovněž součástí podmínek souladu s výše uvedenými právními předpisy.

4. Závěr

Výsledky ukazují, že celková migrace pro simulační prostředek A je nižší než maximální limit 10 mg/dm². S výsledkem 2,0 mg/dm² může být nutné provést specifickou migrační zkoušku.

Daniel Vloeberghs
Analytik - konzultant
Obalová laboratoř