



БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ
ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

☒ Гр. София, 1606, бул. "Пенчо Славейков" № 15А
☎+359 (0) 2 915 98 20, ☎+359 (0) 2 954 95 93, www.babh.government.bg

ДО

Д-Р ИВАН ШИКОВ
ИД ДИРЕКТОР НА ОДБХ-ПЛОВДИВ

КОПИЕ ДО:
ПРОФ. ПЛАМЕН МОЛЛОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА БАБХ, ГР. СОФИЯ

Д-Р НИКОЛАЙ ЛИЛОВ
ДИРЕКТОР НА ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ
КООРДИНАЦИЯ И КОНТРОЛ, БАБХ

ОТНОСНО: Искане на становище от Центъра за оценка на риска, във връзка с предприетите действия за предотвратяване на риска за консуматора от партида круши с установено съдържание на активно вещество диметоат над максимално допустимите норми, на база Изпитвателен протокол № 13/003638/17.12.2013г. от „Фитолаб“ гр. Пловдив.

УВАЖАЕМИ Д-Р ШИКОВ,

Във връзка с установено наличие на активното вещество диметоат над допустимите концентрации, е изпратено писмо от изпълнителния директор на БАБХ, Изх. № 7020 – КХ/22.11.2013г., с искане на становище от Центъра за оценка на риска, за проба № 1261, пресни круши с произход България, собственост на „Кауфланд България ЕООД енд Ко“ КД, гр.Сливен. Съгласно изпитвателен протокол № 1225/19.11.2013 от Централната лаборатория за химични изпитвания и контрол (ЦЛХИК) гр. София, съдържанието на диметоат в крушите е $0,030 \pm 0,006$ mg/kg, при норма 0,020 mg/kg, което е превишаване на максимално допустимите стойности с 0,010 mg/kg. Експозицията за консуматорите от наличието на диметоат в пробата круши е определена на базата на прилагането на PRIMo модела. Становището на Центъра за оценка на риска (Изх. № 0147-1584/28.11.2013 г.) е, че не съществува риск за здравето на консуматорите от партидата круши с произход България, с установено наднормено съдържание на диметоат.

При направена проверка от инспекторите от отдел РЗ, към ОДБХ гр. Пловдив, на фирма „Хепи фрутс“ ООД, е взета проба от партида круши и изпратена за анализ във „Фитолаб“ гр. Пловдив. Според изпитвателен протокол №13/003638/17.12.2013г. от

„Фитолаб“, е установено наднормено съдържание на остатъци от акт. в-во диметоат и негово производно ометоат (диметоат – 0,058 mg/kg, при норма 0,020 mg/kg).

Във връзка с искане на становище от Центъра за оценка на риска (Изх. № 3653/27.12.2013г.), относно предприетите действия за предотвратяване на вредните последици за здравето на хората и намаляване риска за консуматора Ви уведомяваме, че Центърът за оценка на риска е в състояние да извърши единствено оценка на риска за консуматора, на база калкулация чрез цитирания по-горе PRIMo модел. Въпреки, че в случая не е поискана от Центъра, оценка на експозицията, чрез прилагането на PRIMo е извършена, на база стойността на установеното количество диметоат от „Фитолаб“.

Дългосрочната експозиция е определена на базата на изчисления теоретичен максимален дневен прием (TMDI), който е в рамките на допустимата дневна доза (ADI), като максималната стойност достига 3,9% от допустимата дневна доза – за диетата на деца от Германия; за клъстерна диета D, в която е включена и България, стойността е 0,5%. Поради тази причина не съществува риск за общественото здраве при дългосрочна консумация на круши от тази партида.

При оценка на краткосрочната експозиция, от наличието на диметоат в пробата, изчисленият IESTI 1 (международно оценен краткосрочен прием) за диметоат в непреработени круши е 52,8% от острата референтна доза (ARfD) за деца и 12,5% от ARfD за възрастни, т.е. не е идентифициран остър риск за консуматорите, тъй като няма превишаване на острата референтна доза (под 100% от ARfD). Като цяло, остър риск за здравето не е налице, при консумацията както на пресни, така и на преработени продукти. Във връзка с изложеното, становището на Центъра за оценка на риска е, че не съществува риск за здравето на консуматорите от партидата круши, с установено наднормено съдържание на диметоат.

Даването на становище по предприетите действия относно партидата круши, не е в задълженията и правомощията на специалистите от Центъра за оценка на риска. Съгласно УП на БАБХ (чл. 18, ал. 2), подобно оценяване на адекватността на предприетите мерки от страна на ОДБХ е в правомощията и задълженията на Главна Дирекция „Координация и контрол“, поради което Ви препоръчваме да се обърнете към нея.

С уважение,

ПРОФ. Д-Р БОЙКО ЛИКОВ
ДИРЕКТОР

ИЗГОТВИЛ:..... 2014г.

ИРЕНА БОГОЕВА, ГЛ. ЕКСПЕРТ В Д-Я „ОЦЕНКА НА РИСКА“

АНТОН ВЕЛИЧКОВ, ГЛ. ЕКСПЕРТ В Д-Я „ОЦЕНКА НА РИСКА“