

Oltre 400.000 soci in tutta Italia
Membro del Consiglio Nazionale Consumatori e Utenti
Membro BEUC, Bureau Européen des Unions de Consommateurs
Membro di Consumers International

Alla cortese attenzione

Beatrice LORENZIN

Ministro della Salute
Lungotevere Ripa 1
00153 Roma

Cc: dott. Giuseppe Ruocco

Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Milano, 16 giugno 2016

Oggetto: contaminanti dell'olio di palma negli alimenti

Gentile Ministro,

Altroconsumo, la più importante associazione indipendente di consumatori in Italia, dopo aver letto il parere EFSA¹ e i dati pubblicati dall'Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare in merito alla presenza di sostanze contaminanti negli oli vegetali, ha fatto analizzare un paniere di 12 prodotti, tutti contenenti olio di palma, tra biscotti, merendine, latti per la prima infanzia e patatine fritte, per verificare la situazione esistente sul mercato italiano.

Dai dati pubblicati dall'EFSA emerge che le categorie di alimenti che contribuiscono maggiormente all'assunzione dei contaminanti incriminati (*3-MCPD*, *2-MCPD* e *i Glicidil Esteri (GE) degli acidi grassi*) tra le diverse fasce della popolazione, oltre agli oli vegetali e alle margarine, sono:

- i latti per l'infanzia, per i bambini fino all'anno di età;
- biscotti, dolci e merendine, tra i bambini fino ai 10 anni di età;
- patatine fritte e dolci per gli adolescenti;
- i dolci nella popolazione adulta.

Per **ognuna di queste categorie di alimenti** abbiamo acquistato tre tra i **prodotti più consumati**, contenenti olio di palma, e li abbiamo sottoposti ad analisi per verificare il **tenore di 3-MCPD e GE** dato che, per il primo, il panel di esperti EFSA ha abbassato la dose

¹ "Risks for human health related to the presence of 3- and 2-monochloropropanediol (MCPD), and their fatty acid esters, and glycidyl fatty acid esters in food" - EFSA Panel on Contaminants in the Food Chain (CONTAM)
http://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/scientific_output/files/main_documents/4426.pdf

Altroconsumo

Associazione Indipendente di Consumatori
Via Valassina 22, 20159 Milano
Tel +39 02 66 8901
Fax +39 02 66 8902 88
www.altroconsumo.it
C.F. 97010850150

giornaliera tollerabile (DGT) portandola a 0,8 mcg/kg di peso corporeo, e per i secondi, considerati genotossici e carcinogenici, per l'EFSA non ci può essere una dose giornaliera tollerabile.

I risultati sono allarmanti: **la nuova soglia di sicurezza** stabilita dal panel di esperti EFSA per il 3-MCPD, contaminante tossico per reni e testicoli, **viene superata fino a 10 volte** nell'alimentazione dei **lattanti nutriti esclusivamente con latti formulati**.

Anche i bambini e gli adolescenti che consumano in un giorno **più di una merendina o una merendina abbinata a qualche biscotto** o a un **pacchetto di patatine** rischiano di superare facilmente la dose giornaliera tollerabile. Non solo, abbiamo trovato i **contaminanti GE**, che l'Autorità europea classifica come potenzialmente cancerogeni, **in tutte le patatine fritte** e in alcuni dei biscotti e delle merendine analizzati.

Nella tabella allegata illustriamo i dettagli delle analisi e dei risultati.

Abbiamo scritto al commissario **PRATS MONNE** chiedendo alla Commissione Europea di:

- adottare rapidamente i tenori massimi ammessi per i 3-MCPD in base alla nuova dose giornaliera tollerabile stabilita dall'EFSA, anche per le categorie di prodotti analizzate;
- escludere totalmente la presenza di GE negli alimenti
- promuovere ulteriori ricerche indipendenti per migliorare le conoscenze sulla tossicità di GE, 3-MCPD e, in particolare di 2-MCPD su cui l'EFSA non si è espressa per carenza di studi e informazioni disponibili.

Al **Ministero della Salute italiano** e al **nostro Governo** chiediamo, invece, di:

1. farsi promotore di iniziative volte ad una rapida adozione di regole chiare a livello europeo per garantire la sicurezza degli alimenti che contengono olio di palma;
2. di procedere con verifiche a tappeto dei prodotti a rischio e di intervenire con provvedimenti adeguati, incluso il ritiro, qualora risultasse un rischio per la salute dei consumatori, soprattutto quella dei più piccoli.

A disposizione per eventuali ulteriori informazioni, cogliamo l'occasione per salutarvi distintamente.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Luisa Crisigiovanni'.

Dott.sa Luisa Crisigiovanni
Segretario Generale Altroconsumo

Marca e denominazione	Grassi dichiarati (%)	Porzione consumo (g)	3-MCPD (mg/kg grasso)	GE (mg/kg grasso)	3-MCPD (mg/kg)	GE (mg/kg)	3-MCPD (mg/porzione)	GE (mg/porzione)
Biscotti								
MULINO BIANCO MACINE	20	30	< 0.5	< 0.5	non rilevabile	non rilevabile	non rilevabile	non rilevabile
PAVESI GOCCIOLE	22.5	30	0.8	< 0.5	0.18	non rilevabile	0.0054	non rilevabile
SAIWA OROSAIWA	9	30	3.34	8.26	0.3006	0.42952	0.009018	0.0128856
Latte per neonati								
NESTLE' NIDINA NIDINA 1 OPTIPRO	27.6	13	1.4	< 0.5	0.3864	non rilevabile	0.0050232	non rilevabile
HUMANA1 HUMANA 1	23.7	13.5	1.22	< 0.5	0.28914	non rilevabile	0.00390339	non rilevabile
MELLIN1 MELLIN 1	24.5	13.6	1.51	< 0.5	0.36995	non rilevabile	0.00503132	non rilevabile
Patatine								
SAN CARLO CLASSICA	27	25	1.56	4.3	0.4212	1.075	0.01053	0.026875
FONZIES – FONZIES GLI ORIGINALI	32	25	2.4	5.4	0.768	1.35	0.0192	0.03375
PAI PATATINA	30	25	3.08	6.78	0.924	1.695	0.0231	0.042375
Merendine								
MULINO BIANCO TEGOLINO	20	35	2.86	4.38	0.572	1.533	0.02002	0.053655
KINDER PANeCIOc	23	30	0.67	< 0.5	0.1541	non rilevabile	0.004623	non rilevabile
MOTTA BUONDI'	13	33	5.25	7.11	0.6825	2.3463	0.0225225	0.0774279

NOTA

Le porzioni utilizzate per i calcoli sono state scelte secondo i seguenti criteri:

Biscotti: 30 g
(indicata dai LARN)

Latte per l'infanzia: 13 g circa, in funzione della marca (indicata dai produttori come dose necessaria per la ricostituzione di 100 ml di latte)

Patatine: 25 g (porzione indicata dai produttori; corrisponde a una monoporzione piccola)

Merendine: 30-35 g circa, in funzione della marca

Vedi pagina seguente per dettagli su n° di lotto, scadenza e formato

Marca e denominazione	Formato (g)	Lotto	Scadenza
Biscotti			
MULINO BIANCO <i>MACINE</i>	400	244856b17	19/01/2017
PAVESI <i>GOCCIOLE</i>	500	244756b16	09/01/2017
SAIWA <i>OROSAIWA</i>	750	LOCA0261812	31/05/2017
Latte per neonati			
NESTLE' NIDINA <i>NIDINA 1 OPTIPRO</i>	800	5321080622	05/2017
HUMANA1 <i>HUMANA 1</i>	800	RR25M	05/2017
MELLIN1 <i>MELLIN 1</i>	600	W-077	16/09/2017
Patatine			
SAN CARLO <i>CLASSICA</i>	180	ITN28114	20/09/2016
FONZIES – <i>FONZIES GLI ORIGINALI</i>	100	OSF8161622 K	18/10/2016
PAI <i>PATATINA</i>	300	ITN17075	12/08/2016
Merendine			
MULINO BIANCO <i>TEGOLINO</i>	350	014916	30/06/2016
KINDER <i>PANeCIOc</i>	300	L075ZB	13/06/2016
MOTTA <i>BUONDI'</i>	198	L6626VM	15/09/2016