



Ordinanza del DFI sui tenori massimi di contaminanti (Ordinanza sui contaminanti, OCont)

Modifica del 2 giugno 2025

L'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria,
visto l'articolo 6 dell'ordinanza del 16 dicembre 2016¹ sui contaminanti,
ordina:

I

L'ordinanza del 16 dicembre 2016 sui contaminanti è modificata come segue:

Art. 8c Disposizione transitoria relativa alla modifica del 2 giugno 2025

Le derrate alimentari non conformi alla modifica del 2 giugno 2025 possono ancora essere importate e fabbricate secondo il diritto anteriore sino al 30 giugno 2026 ed essere consegnate ai consumatori fino a esaurimento delle scorte.

II

Gli allegati 1–6, 8 e 9 sono modificati secondo la versione qui annessa.

III

La presente ordinanza entra in vigore il 1° luglio 2025.

2 giugno 2025

Ufficio federale della sicurezza
alimentare e di veterinaria:

Hans Wyss

¹ RS 817.022.15

Allegato 1
(art. 2 cpv. 3 lett. a, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi di nitrato e perclorato nelle derrate alimentari

Titolo

Concerne soltanto il testo tedesco.

Parte B

Per la sostanza «Perclorato» inserire la voce «fagioli» in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Perclorato	...		
...			
"	fagioli (<i>Phaseolus vulgaris</i>) con baccello	0,15	
...			

Per la sostanza «perclorato» sostituire la voce esistente «verdura» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Perclorato	...		
...			
"	verdura	0,05	eccetto verdure a foglia ed erbe fresche, cavolo riccio, cucurbitacee e fagioli (<i>Phaseolus vulgaris</i>) con baccello
...			

Allegato 2
(art. 2 cpv. 3 lett. b, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1, 2 e 4 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi delle micotossine nelle derrate alimentari

Parte A

Numero 3

- 3 Nel caso di derrate alimentari costituite da frutta con guscio impiegata come unico ingrediente o nel caso di prodotti di trasformazione costituiti per almeno l'80 % dalla frutta con guscio in questione, i tenori massimi stabiliti per la frutta con guscio si applicano anche a tali prodotti. Negli altri casi si applica l'articolo 4 capoversi 1 e 2.

Numeri 12–15

- 12 Nel caso di derrate alimentari costituite da frutta secca impiegata come unico ingrediente o nel caso di prodotti di trasformazione costituiti per almeno l'80 % dalla frutta secca in questione, i tenori massimi stabiliti per la corrispondente frutta secca si applicano anche a tali prodotti. In tutti gli altri casi si applica l'articolo 4 capoversi 1 e 2.
- 13 Per prodotti derivati da cereali non trasformati si intendono prodotti contenenti almeno l'80 % di prodotti a base di cereali.
- 14 Nel caso di alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini costituiti da cereali o prodotti a base di cereali, i prodotti derivati si riferiscono ai prodotti contenenti almeno l'80 % di tali prodotti a base di cereali.
- 15 Per la somma delle tossine T-2 e HT-2, i tenori massimi si riferiscono ai limiti inferiori («lower bound»), che sono calcolati ipotizzando che tutti i valori inferiori al limite di quantificazione siano pari a zero.

Parte B

Per la sostanza «Alcaloidi della Claviceps spp.» sostituire la voce esistente «prodotti di macinazione di orzo, frumento, spelta e avena» (con un tenore di ceneri < 900 mg/100 g, fino al 30.6.2024) con le due voci nella tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
...			
Alcaloidi della <i>Claviceps</i> spp.			
...			
"	prodotti di macinazione di frumento	100 µg/kg	con un tenore di ceneri < 900 mg/100 g nella materia secca
"	prodotti di macinazione di orzo, spelta e avena	50 µg/kg	con un tenore di ceneri < 900 mg/100 g nella materia secca
...			

Per la sostanza «deossinivalenolo» sostituire le voci esistenti in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
Deossini- valenolo	alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini	150 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
	alimenti a fini medici speciali destinati specificamente ai lattanti e ai bambini	150 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	avena, non trasformata	1750 µg/kg	compreso tegumento non commestibile
	cereali, non trasformati	1000 µg/kg	eccetto grano duro non trasformato, mais non trasformato e avena non trasformata con tegumento non commestibile; eccetto mais non trasformato destinato alla molitura ad umido e riso

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
"	cereali, popcorn di mais e popcorn destinati al consumo umano diretto	750 µg/kg	eccetto riso
"	grano duro, non trasformato	1500 µg/kg	
"	mais, non trasformato	1500 µg/kg	eccetto mais non trasformato destinato alla molitura ad umido
"	pasta	600 µg/kg	secca, contenuto di acqua circa 12 %
"	polenta precotta pronta per il consumo	250 µg/kg	
"	prodotti da forno, merende a base di cereali e cereali da colazione	400 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli); compresi i piccoli prodotti da forno
"	prodotti di macinazione di cereali	600 µg/kg	eccetto prodotti di macinazione di mais e riso
"	prodotti di macinazione di mais	750 µg/kg	destinati al consumo umano diretto
"	prodotti di macinazione di mais	1000 µg/kg	non destinati al consumo umano diretto
...			

Per la sostanza «sclerozi della Claviceps spp.», sostituire la voce esistente «segale» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
...			
Sclerozi della <i>Claviceps</i> spp.			
...			
"	segale	0,2 g/kg	non trasformata
...			

Inserire la sostanza «Somma delle tossine T-2 e HT-2» con le rispettive voci in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
Somma delle tossine T-2 e HT-2	alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini	10 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	alimenti a fini medici speciali destinati specificamente ai lattanti e ai bambini	10 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	avena	100 µg/kg	destinata al consumo umano diretto
"	avena, non trasformata	1250 µg/kg	compreso tegumento non commestibile
"	cereali da colazione costituiti almeno per il 50 % di crusca di cereali, prodotti di macinazione di chicchi di avena, prodotti di macinazione di chicchi di mais, chicchi di avena integrale, chicchi di orzo, chicchi di mais o chicchi di frumento duro, e costituiti per meno del 40 % di prodotti di macinazione di chicchi di avena e chicchi di avena integrale	50 µg/kg	
"	cereali da colazione costituiti almeno per il 50 % di crusca di cereali, prodotti di macinazione di chicchi di avena, prodotti di macinazione di chicchi di mais, chicchi di avena integrale, chicchi di orzo, chicchi di mais o chicchi di frumento duro, e costituiti almeno per il 40 % di prodotti di macinazione di chicchi di avena e chicchi di avena integrale	75 µg/kg	
"	cereali, non trasformati	50 µg/kg	eccetto orzo non trasformato da destinare alla maltazione e altro orzo, mais non trasformato, grano duro non trasformato e avena non trasformata con tegumento non commestibile; eccetto mais destinato alla molitura ad umido e riso

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
"	crusca di cereali diversi dall'avena	50 µg/kg	
"	fiocchi di avena	100 µg/kg	
"	grano duro	50 µg/kg	destinata al consumo umano diretto
"	grano duro, non trasformato	100 µg/kg	
"	mais	50 µg/kg	destinata al consumo umano diretto
"	mais, non trasformato	100 µg/kg	eccetto mais non trasformato destinato alla molitura ad umido
"	merende a base di cereali e cereali da colazione	20 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli); eccetto fiocchi di avena, cereali da colazione costituiti almeno per il 50 % di crusca di cereali, prodotti di macinazione di chicchi di avena, prodotti di macinazione di chicchi di mais, chicchi di avena integrale, chicchi di orzo, chicchi di mais o chicchi di frumento duro, e costituiti per meno del 40 % o almeno per il 40 % di prodotti di macinazione di chicchi di avena e chicchi di avena integrale
"	orzo	50 µg/kg	destinata al consumo umano diretto
"	orzo destinato alla maltazione, non trasformato	200 µg/kg	
"	orzo, non trasformato	150 µg/kg	altro
"	pasta	20 µg/kg	secca, contenuto di acqua circa 12 %
"	prodotti a base di cereali	20 µg/kg	destinati al consumo umano diretto; eccetto avena, orzo, mais e grano duro destinati al consumo umano diretto; eccetto riso
"	prodotti da forno	20 µg/kg	altri, eccetto prodotti da forno contenenti almeno il 75 % di prodotti di macinazione di avena ed eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	prodotti da forno contenenti almeno il 75 % di prodotti di macinazione di avena	100 µg/kg	compresi piccoli prodotti da forno
"	prodotti di macinazione di avena	100 µg/kg	compresa crusca di avena

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
"	prodotti di macinazione di cereali	20 µg/kg	eccetto prodotti di macinazione di avena (compresa crusca di avena), crusca di cereali diversi dall'avena e prodotti di macinazione di mais; eccetto prodotti di macinazione di riso
"	prodotti di macinazione di mais	50 µg/kg	
...			

Per la sostanza «Zearalenone» sostituire le voci in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
Zearalenone	alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini	20 µg/kg	eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	cereali, crusca e germe, destinati al consumo umano diretto farina di cereali e semola	75 µg/kg	eccetto mais destinato al consumo umano diretto, merende e cereali da colazione; eccetto prodotti della molitura del mais sotto forma di semole, semolini e agglomerati in forma di pellet ed eccetto altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini piccoli; eccetto riso e prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli)
"	cereali, non trasformati	100 µg/kg	eccetto mais non trasformato e riso
"	derrate alimentari trasformate a base di mais, destinate ai lattanti e ai bambini piccoli	20 µg/kg	
"	farina e prodotti della molitura del mais ottenuti per soffiatura o tostatura	300 µg/kg	con una grandezza delle particelle ≤ 500 micrometri, non destinati al consumo umano diretto
"	mais destinato al consumo umano diretto, merende a base di mais e cereali da colazione a base di mais	100 µg/kg	

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
"	mais, non trasformato	350 µg/kg	eccetto mais non trasformato destinato alla molitura ad umido
"	olio di mais	400 µg/kg	Raffinato
"	pane, prodotti della pasticceria, biscotteria, merende a base di cereali e cereali da colazione	50 µg/kg	eccetto merende a base di mais e cereali da colazione a base di mais; eccetto prodotti a base di riso (prodotti di cui il riso o i prodotti trasformati a base di riso sono gli unici ingredienti cerealicoli); compresi i piccoli prodotti da forno
"	prodotti della molitura del mais sotto forma di semole, semolini e agglomerati in forma di pellet	200 µg/kg	con una grandezza delle particelle > 500 micrometri, non destinati al consumo umano diretto
...			

Allegato 3
(art. 2 cpv. 3 lett. c, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi per i metalli e metalloidi

Parte A

Numeri 9–11

- 9 Il tenore massimo per la frutta con guscio non si applica alla frutta con guscio destinata alla pressatura e alla raffinazione di olio, purché la frutta con guscio pressata restante non sia immessa sul mercato come derrata alimentare. Nel caso in cui la frutta con guscio pressata restante sia immessa sul mercato come derrata alimentare, si applica il tenore massimo, tenendo conto dell'articolo 4 capoversi 1 e 2.
- 10 Il tenore massimo per i semi oleosi non si applica ai semi oleosi destinati alla pressatura e alla raffinazione di olio, purché i semi oleosi pressati restanti non siano immessi sul mercato come derrate alimentari. Nel caso in cui i semi oleosi pressati restanti siano immessi sul mercato come derrate alimentari, si applica il tenore massimo, tenendo conto dell'articolo 4 capoversi 1 e 2.
- 11 Per le alghe marine secche, il tenore massimo si applica al prodotto come immesso sul mercato. Per le alghe marine fresche, il tenore massimo si applica dopo il lavaggio e la separazione della parte commestibile. Per le alghe marine fresche, il tenore massimo si applica sulla base della materia secca.

Parte B

Per la sostanza «Arsenico (inorganico)» sostituire le voci esistenti in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
Arsenico (inorganico)	alga bruna <i>Sargassum fusiforme</i> (<i>Hizikia fusiformis</i>)	35	riferito alla materia secca
"	alimenti destinati ai lattanti e ai bambini piccoli	0,02	
"	alimenti per lattanti, alimenti di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati a lattanti e bambini piccoli	0,02	in polvere

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
"	alimenti per lattanti, alimenti di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati a lattanti e bambini piccoli	0,01	liquido
"	bevande senz'alcool	0,1	altre
"	bevande senz'alcool a base di riso	0,03	
"	biscotti di riso, gallette di riso, cracker di riso, fiocchi di riso, riso soffiato da colazione e torte di riso e	0,3	
"	collagene	1	
"	farina di riso	0,25	
"	gelatina	1	
"	grassi e oli commestibili	0,1	
"	margarine	0,1	
"	minarina	0,1	
"	riso destinato alla produzione di alimenti per lattanti e bambini piccoli	0,1	
"	riso lavorato non parboiled (riso brillato o bianco)	0,15	
"	riso parboiled o riso semigreggio	0,25	
"	sidro senz'alcool	0,2	
"	succhi di frutta, succhi di frutta concentrati ricostituiti e nettari di frutta	0,02	
"	vermut e bitter senz'alcool	0,2	
"	vino	0,2	
Arsenico totale (somma di As ^(III) e As ^(V))	sale commestibile	0,5	
...			

Per la sostanza «Cadmio» sostituire la voce «ortaggi a radice e tubero» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Cadmio			
...			
"	ortaggi a radice e tubero	0,1	eccetto sedano rapa, rafano, pastinache, radici di prezzemolo, barbabietola rossa, ramolaccio, salsefica, rapa, ortaggi a radice e tubero tropici e ciperi dolci
...			

Per la sostanza «Cadmio» eliminare le seguenti tre voci:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
Cadmio			
...			
"	funghi coltivati	0,05	eccetto fungo ostrica e shiitake
"	fungo ostrica	0,15	
"	shiitake	0,15	
...			

Per la sostanza «Cadmio» inserire le seguenti tre voci in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Cadmio			
...			
"	<i>Agaricus bisporus</i>	0,05	
"	ciperi dolci	0,1	
"	funghi coltivati	0,15	altre
...			

Per la sostanza «Mercurio» inserire la voce «cefalopodi» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Mercurio			
...			
	cefalopodi	0,3	senza visceri
...			

Inserire la sostanza «nichel» e le corrispondenti voci in ordine alfabetico secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
Nichel	alga wakame (<i>Undaria pinnatifida</i>)	40	
"	alghe marine	30	eccetto alga wakame (<i>Undaria pinnatifida</i>)
"	alimenti a base di cereali destinati ai lattanti e ai bambini piccoli	3	
"	alimenti destinati ai lattanti e ai bambini piccoli	0,5	eccetto succhi di frutta, nettari di frutta e succhi di verdura destinati all'alimentazione per lattanti e bambini piccoli
"	alimenti per lattanti, alimenti di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati a lattanti e bambini piccoli	0,25	in polvere
"	"	0,1	liquido
"	arachidi (semi oleosi)	12	
"	cacao in polvere e cacao magro in polvere	15	destinati al consumo diretto o a essere utilizzati come ingrediente nel cacao zuccherato in polvere o cioccolato in polvere (bevande al cacao in polvere)
"	castagne, noci comuni, noci del Brasile, noci di anacardi e pinoli	10	
"	cavoli	0,5	riferito al peso fresco
"	cereali		
"	cioccolato (cioccolato al latte) contenente < 30 % di sostanza secca di cacao totale	2,5	
"	cioccolato contenente ≥ 30 % di sostanza secca di cacao totale	7	
"	erbe fresche	1,2	riferito al peso fresco
"	fagioli secchi e lupini secchi/semi di lupini	12	
"	frutta con guscio	3,5	eccetto castagne, pinoli, noci comuni, noci del Brasile e noci di anacardi
"	legumi	4	eccetto fagioli secchi e lupini secchi/semi di lupini

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
"	leguminose	1	eccetto semi di soia/edamame (<i>Glycine max</i>)
"	ortaggi a bulbo	0,9	riferito al peso fresco
"	ortaggi a frutto	0,4	riferito al peso fresco
"	ortaggi a radice e tubero	0,9	riferito al peso fresco
"	semi di girasole (semi oleosi)	8	
"	semi di soia (semi oleosi)	15	
"	semi di soia/edamame (<i>Glycine max</i>)	6	
	succhi di frutta e nettari di frutta contenenti succhi e nettari derivanti da frutti della passione, frutti del cacao, piccoli frutti, bacche e acqua di cocco	1	compresi succhi di frutta, nettari di frutta e succhi di verdura destinati all'alimentazione
	succhi di frutta, nettari di frutta e succhi di verdura	0,25	eccetto succhi di frutta e nettari di frutta contenenti succhi e nettari derivanti da frutti della passione, frutti del cacao, piccoli frutti, bacche e acqua di cocco; compresi succhi di frutta, nettari di frutta e succhi di verdura destinati all'alimentazione
"	"	0,4	in polvere, a base di isolati proteici della soia, soli o mescolati a proteine di latte vaccino
"	verdure a foglia	0,5	eccetto erbe fresche, riferito al peso fresco
"	verdure a gambo	0,4	riferito al peso fresco
...			

Allegato 4
(art. 2 cpv. 3 lett. d, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi per il 3-monocloro-1,2-propandiolo (3-MCPD) e i glicidil esteri degli acidi grassi nelle derrate alimentari

Parte B

Per la sostanza «Somma di 3-monocloropropandiolo (3-MCPD) e relativi esteri degli acidi grassi» sostituire le voci «alimenti per lattanti, alimenti di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati a lattanti e bambini piccoli» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (mg/kg)	Osservazioni
...			
Somma di 3-monocloropropandiolo (3-MCPD) e relativi esteri degli acidi grassi			
...			
"	alimenti per lattanti, alimenti di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati a lattanti e bambini piccoli	80	in polvere; espressi come 3-MCPD
"	"	12	in forma liquida; espressi come 3-MCPD
...			

Allegato 5
(art. 2 cpv. 3 lett. e, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi di diossine e PCB nelle derrate alimentari

Parte A

Numero 5

- 5 Per quanto concerne la carne e i prodotti a base di carne, il latte crudo e i prodotti lattiero caseari nonché le uova e gli ovoprodotti, i tenori massimi espressi in rapporto al grasso non si applicano alle derrate alimentari contenenti meno del 2 % di grassi. Per le derrate alimentari contenenti meno del 2 % di grassi, il tenore massimo applicabile è il tenore in funzione del prodotto. Questo tenore massimo è calcolato secondo la seguente formula:
- tenore massimo espresso in funzione del prodotto per gli alimenti contenenti meno del 2 % di grassi = tenore massimo espresso in rapporto al grasso (per queste derrate alimentari) $\times 0,02$

Parte C

Per le sostanze «Somma di diossine (OMS-PCDD/F-TEQ)» e «Somma di diossine e dl-PCB (OMS-PCDD/ F-PCB-TEQ)» sostituire le voci «carne e prodotti a base di carne di cervo» con le voci «carne e prodotti di carne a base di cervidi» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Parametro	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
Somma di diossine (OMS-PCDD/F-TEQ)			
...			
"	carne e prodotti di carne a base di cervidi	3,0 pg/g	eccetto frattaglie; riferito al grasso

1	2	3	4
Parametro	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
...			
Somma di diossine e dl-PCB (OMS-PCDD/ F-PCB-TEQ)			
...	carne e prodotti di carne a base di cervidi	7.5 pg/g	eccetto frattaglie; riferito al grasso
...			

Allegato 6
(art. 2 cpv. 3 lett. f, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi di idrocarburi policiclici aromatici nelle derrate alimentari

Parte B

Per le sostanze «Benzo(a)pirene» e «Somma di benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene e crisene» sostituire le voci «alimenti dietetici a fini medici speciali destinati specificamente ai lattanti» e «alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (µg/kg)	Osservazioni
...			
Benzo(a)pirene			
...			
"	alimenti dietetici a fini medici speciali destinati specificamente ai lattanti	1	in polvere
"	"	1	liquido
"	alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento	1	in polvere
"	"	1	liquido
Somma di benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene e crisene			
	alimenti dietetici a fini medici speciali destinati specificamente ai lattanti	1	in polvere

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo (µg/kg)	Osservazioni
	"	1	liquido
	alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento	1	in polvere; compresi latte per lattanti e latte di proseguimento
	"	1	liquido; compresi latte per lattanti e latte di proseguimento
...			

Allegato 8
(art. 2 cpv. 3 lett. h, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi di tossine vegetali naturali

Parte A

Numeri 5 e 6

- 5 Il tenore massimo per l'acido cianidrico, compreso l'acido cianidrico combinato con glicosidi cianogenetici, non si applica ai semi di lino non trasformati interi, macinati, moliti, frantumati o tritati e alle mandorle amare non trasformate intere, macinate, molite, frantumate o tritate destinate al consumatore in piccole quantità laddove vi è l'avvertenza «Da consumarsi previa cottura. Non consumare crudi!». I semi di lino interi, macinati, moliti, frantumati o tritati che presentano l'avvertenza devono rispettare il tenore massimo di 250 mg/kg di acido cianidrico.
- 6 Nel caso di alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini costituiti da cereali o prodotti a base di cereali, i prodotti derivati si riferiscono ai prodotti contenenti almeno l'80 % di tali prodotti a base di cereali.

Parte B

Per la sostanza «Acido cianidrico, compreso l'acido cianidrico legato in glicosidi cianogenici» *sostituire le voci «semi di lino» secondo la tabella seguente:*

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni

...

Acido cianidrico compreso
l'acido cianidrico legato
in glicosidi cianogenici

...

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
"	semi di lino	250 mg/kg	non trasformati interi, macinati, moliti, frantumati o tritati, eccetto i semi di lino destinati al consumatore ed eccetto semi oleosi da sottoporre a pressatura per la produzione di oli vegetali raffinati, purché i semi oleosi pressati restanti non siano immessi sul mercato come alimenti. Nel caso in cui i semi oleosi pressati restanti siano immessi sul mercato come derrate alimentari, si applica il tenore massimo, tenendo conto dell'articolo 4 capoversi 1 e 2.
"	"	150 mg/kg	interi, macinati, moliti, frantumati o tritati, destinati ai consumatori
...			

Allegato 9
(art. 2 cpv. 3 lett. i, 4 cpv. 4, 5 cpv. 1 e 2 nonché 7 cpv. 1)

Tenori massimi di ulteriori contaminanti nelle derrate alimentari

Parte A

Numeri 4–6

- 4 Per gli equivalenti di delta-9-tetraidrocannabinolo (Δ^9 -THC), i tenori massimi si riferiscono alle concentrazioni dei limiti inferiori («lower bound»), che sono calcolate ipotizzando che tutti i valori inferiori al limite di quantificazione siano pari a zero.
- 5 I tenori massimi si riferiscono alla somma del delta-9-tetraidrocannabinolo (Δ^9 -THC) e dell'acido delta-9-tetraidrocannabinolico (Δ^9 -THCA), espressa in Δ^9 -THC. Un fattore di 0,877 è applicato al tenore di Δ^9 -THCA e il tenore massimo si riferisce alla somma di Δ^9 -THC + 0,877 x Δ^9 -THCA (nel caso di una determinazione e quantificazione separate di Δ^9 -THC e Δ^9 -THCA).
- 6 I prodotti derivati/trasformati dai semi di canapa sono prodotti derivati/trasformati esclusivamente dai semi di canapa.

Parte B

Sostituire la sostanza «Tetraidrocannabinolo, Delta 9-» e la voce «semi di canapa» secondo la tabella sottostante:

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
...			
Equivalenti di delta-9-tetraidrocannabinolo (Δ^9 -THC)	olio di semi di canapa	7,5 mg/kg	
"	semi di canapa macinati, semi di canapa (parzialmente) disoleati e altri prodotti derivati/trasformati dai semi di canapa	3 mg/kg	eccetto olio di semi di canapa

1	2	3	4
Sostanza	Derrata alimentare	Tenore massimo	Osservazioni
...	semi di canapa	3 mg/kg	

