



# Ordinanza del DFI sugli additivi ammessi nelle derrate alimentari (Ordinanza sugli additivi, OAdd)

## Modifica del 27 maggio 2020

---

*Il Dipartimento federale dell'interno (DFI)  
ordina:*

I

L'ordinanza sugli additivi del 25 novembre 2013<sup>1</sup> è modificata come segue:

*Art. 9b cpv. 1 lett b*

<sup>1</sup> Se additivi o preparati di additivi non sono consegnati come tali ai consumatori ma sono consegnati per essere ulteriormente trasformati, sull'imballaggio o sul recipiente devono figurare, oltre alle indicazioni secondo l'articolo 3 capoverso 1 lettere a, c, e–g, k e m OID<sup>2</sup>, le seguenti indicazioni:

- b. i componenti e le denominazioni stabilite, in ordine ponderale di quantità decrescente; nel caso degli additivi occorre utilizzare le denominazioni singole oppure i numeri E;

*Art. 11 cpv. 2*

<sup>2</sup> Può stabilire disposizioni transitorie.

*Art. 13b*            Disposizione transitoria della modifica del 27 maggio 2020

Le derrate alimentari non conformi alla modifica del 27 maggio 2020 possono essere importate e fabbricate secondo il diritto anteriore sino al 30 giugno 2021 ed essere consegnate ai consumatori fino a esaurimento delle scorte.

II

<sup>1</sup> Gli allegati 1a, 2, 3 e 5 sono modificati secondo la versione qui annessa.

<sup>2</sup> L'allegato 4 è sostituito dalla versione qui annessa.

<sup>1</sup> RS 817.022.31  
<sup>2</sup> RS 817.022.16

III

La presente ordinanza entra in vigore il 1° luglio 2020.

27 maggio 2020

Dipartimento federale dell'interno:

Alain Berset

*Allegato 1a*  
(art. 1a cpv. 2 e 2 cpv. 1)

## Lista degli additivi ammessi

*Parte c. Additivi alimentari diversi dai coloranti e dagli edulcoranti*

*Stralciare le seguenti voci:*

N° E	Additivo	Osservazioni
203	Sorbato di calcio	
311	Gallato d'ottile	
312	Gallato di dodecile	

*Inserire i seguenti additivi con numero E crescente:*

N° E	Additivo	Osservazioni
456	Poliasspartato di potassio	
463a	Idrossipropilcellulosa a bassa sostituzione (L-HPC)	

*Allegato 2*  
(art. 1a cpv. 3 e 2 cpv. 1)

## Gruppi di additivi

*Gruppo V: Additivi raggruppabili*

*Stralciare i seguenti additivi:*

*a) E 200–E 203: acido sorbico – sorbati (SA)*

---

N° E	Additivo
------	----------

---

203	Sorbato di calcio
-----	-------------------

---

*c) E 200–E 213: acido sorbico – sorbati; acido benzoico – benzoati (SA + BA) + BA)*

---

N° E	Additivo
------	----------

---

203	Sorbato di calcio
-----	-------------------

---

*d) E 200–E 219: acido sorbico – sorbati; acido benzoico – benzoati; p-idrossibenzoati (SA + BA + PHB)*

---

N° E	Additivo
------	----------

---

203	Sorbato di calcio
-----	-------------------

---

*e) E 200–E 203, E 214–E 219: acido sorbico – sorbati; p-idrossibenzoati (SA + PHB)*

---

N° E	Additivo
------	----------

---

203	Sorbato di calcio
-----	-------------------

---

*k) E 310–E 320: gallati, TBHQ e BHA*

---

N° E	Additivo
------	----------

---

311	Gallate d'ottile
-----	------------------

312	Gallate di dodecile
-----	---------------------

---

*Allegato 3*  
(art. 1 cpv. 1 lett. d, 1a cpv. 4 e 2 cpv. 1)

## Lista di applicazione

*Parte B. Lista di applicazione:*

*1. Le seguenti voci sono stralciate:*

*Stralciare una delle due voci identiche alla posizione 06.6 «Pastelle»:*

Posizione	N° E	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 203	acido sorbico – sorbati	2000	(1) (2)	

*Stralciare l'intera posizione 17.3*

2. Inserire o sostituire le seguenti voci in ordine crescente secondo la tabella seguente:

*Osservazioni*

*Sostituire, in generale*

- *Le voci sono sostituite sulla base del numero E.*
- *Inoltre, se sotto un numero E figurano più voci, occorre badare al corrispondente livello massimo e, se del caso, alle indicazioni figuranti nelle altre colonne, affinché venga sostituita la voce corretta (ossia, la voce da sostituire è quella con lo stesso livello massimo; in caso di più voci con lo stesso livello massimo, occorre inoltre considerare le indicazioni figuranti nelle colonne «Additivo», «Nota a piè di pagina» e «Limitazioni / eccezioni»).*

*Sostituire singoli titoli, numeri E e note a piè di pagina*

- *Posizione 00.: la posizione «00.» e il rispettivo titolo «Additivi alimentari ammessi in tutte le categorie» sono sostituiti con la posizione «0.» e con il titolo «Additivi alimentari consentiti in tutte le categorie di alimenti tranne che negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia, salvo indicazione specifica».*
- *Posizione 06.6.: Concerne soltanto il testo tedesco*
- *Posizione 17.1.: il titolo «Integratori alimentari in forma solida, comprese capsule, compresse e simili, tranne le pastiglie da masticare» è sostituito con il titolo «Integratori alimentari in forma solida, esclusi gli integratori alimentari destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia».*
- *Posizione 17.2.: il titolo «Integratori alimentari in forma liquida» è sostituito con il titolo «Integratori alimentari in forma liquida, tranne gli integratori alimentari destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia».*
- *Numero E E 200–E 203: le nuove voci con il numero E «E 200–E 202» sostituiscono le attuali voci con il numero E «E 200–E 203».*
- *Numeri E E 200–E 203; E 214–E 219: le nuove voci con i numeri E «E 200–E 202; E 214–E 219» sostituiscono le attuali voci con il numero E «E 200–E 203».*
- *Nota a piè di pagina 12: la nota a piè di pagina 12 «Se E 950, E 951, E 957, E 959 ed E 961 sono utilizzati in combinazione nelle gomme da masticare, il livello massimo di ogni sostanza è ridotto proporzionalmente.» è sostituita con la nota a piè di pagina «Se E 950, E 951, E*

955, E 957, E 959 ed E 961 sono utilizzati in combinazione nelle gomme da masticare, il livello massimo di ogni sostanza è ridotto proporzionalmente.». Visto che in futuro le note a piè di pagina saranno inserite direttamente nel campo del numero E, le voci E 950, E 951, E 955, E 957, E 959 ed E 961 figurano pure come modifiche nella tabella.

### Inserire

- I nuovi numeri E sono inseriti in ordine crescente.
- Posizione 17: se per un numero E vi è già una voce e vi si aggiunge una voce con lo stesso numero E ma con un altro livello massimo, quest'ultima è inserita come nuova voce supplementare (e quindi non sostituisce la voce esistente).

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
<b>0.</b>	<b>0. Additivi alimentari consentiti in tutte le categorie di alimenti tranne che negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia, salvo indicazione specifica</b>				
	E 290	Anidride carbonica	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 938	Argon	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 939	Elio	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 941	Azoto	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 942	Protossido di azoto	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 948	Ossigeno	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
	E 949	Idrogeno	BPF		È consentito l'uso negli alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.
...					
01.3.	<i>Prodotti non aromatizzati a base di latte fermentato, trattati termicamente dopo la fermentazione</i>				
	E 200–E 202	acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo latte cagliato.
01.4.	<i>Prodotti aromatizzati a base di latte fermentato, compresi i prodotti trattati termicamente</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	300	(1) (2)	Solo dessert a base di latte e derivati non trattati termicamente.
01.5.	<i>Latte disidratato</i> E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1)	Solo latte in polvere per distributori automatici.
01.7.1.	<i>Formaggio non stagionato, tranne i prodotti della categoria 16</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	
01.7.2.	<i>Formaggio stagionato</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	BPF	(1) (2)	Solo trattamento superficiale di prodotti stagionati. Solo formaggio preconfezionato, affettato; formaggio a strati e formaggio con aggiunta di prodotti alimentari.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000		
01.7.4.	<i>Formaggio ottenuto dal siero di latte</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2).	Solo formaggio preconfezionato, affettato; formaggio a strati e formaggio con aggiunta di prodotti alimentari.
01.7.5.	<i>Formaggio fuso</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2).	
01.7.6.	<i>Prodotti caseari (tranne i prodotti di cui alla categoria 16)</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	BPF	(1) (2).	Solo trattamento superficiale di prodotti stagionati. Solo prodotti non stagionati; prodotti stagionati, preconfezionati, affettati; prodotti stagionati a strati (layered cheese) e prodotti stagionati.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000		
01.8.	<i>Prodotti sostitutivi dei prodotti lattiero-caseari, compresi i preparati per la macchiatura di bevande</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	BPF	(1) (2)	Solo prodotti analoghi al formaggio (solo trattamento superficiale).
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo prodotti analoghi al formaggio a base di proteine.
02.1.	<i>Oli e grassi sostanzialmente privi di acqua (tranne il grasso del latte anidro)</i> E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (41)	Solo grassi e oli per la preparazione professionale di alimenti trattati termicamente; olio e grasso per frittura (escluso l'olio di sansa di oliva).
02.2.2.	<i>Altre emulsioni di oli e grassi comprese le paste da spalmare ed emulsioni liquide</i>				



Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo emulsioni di grassi aventi tenore di grassi inferiore al 60 %.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2).	Solo emulsioni di grassi (tranne il burro) aventi tenore di grassi uguale o superiore al 60 %.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (2)	Solo grassi per frittura.
04.1.1.	<i>Ortofrutticoli freschi interi</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	20		Solo trattamento superficiale di agrumi freschi non sbucciati.
04.1.2.	<i>Ortofrutticoli sbucciati, tagliati e sminuzzati</i>				
	E 501	Carbonates de potassium	BPF		Solo frutta ed ortaggi non trasformati, refrigerati e pronti per il consumo e patate preconfezionate non trasformate e sbucciate.
04.2.1.	<i>Ortofrutticoli essiccati</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2).	Solo frutta secca.
04.2.2.	<i>Ortofrutticoli sottoaceto, sott'olio o in salamoia</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo olive e preparazioni a base di olive.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	2000	(1) (2)	Solo ortaggi (tranne le olive).
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo olive e preparazioni a base di olive.
04.2.4.1.	<i>Preparazioni di frutta e ortaggi, tranne la composta</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo preparazioni a base di frutta e ortaggi tra cui preparazioni a base di alghe, salse a base di frutta, aspic, tranne purea, mousse, composta, insalate e prodotti analoghi, in scatola o in barattolo.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo preparazioni a base di olive.
04.2.5.1.	<i>Confettura extra e gelatina extra</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo prodotti a basso tenore di zuccheri, a tenore ridotto di zuccheri e prodotti analoghi a basso contenuto calorico o senza zucchero, mermeladas.
04.2.5.2.	<i>Confetture, gelatine e marmellate di frutta e crema di marroni</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo prodotti da spalmare a basso tenore di zuccheri, a contenuto di zucchero ridotto e prodotti analoghi ipocalorici o senza zucchero; crema di marroni, mermeladas.
04.2.5.3.	<i>Altre creme da spalmare analoghe a base di frutta e ortaggi</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1500	(1) (2)	Solo marmelada.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Altri prodotti da spalmare a base di frutta, mermeladas.
04.2.5.4.	<i>Burro e crema da spalmare a base di frutta a guscio</i>				
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (41)	Solo frutta a guscio trasformata.
04.2.6.	<i>Prodotti trasformati a base di patate</i>				
	E 200–E 202	acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo pasta di patate e patate a fette prefritte.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	25	(1)	Solo patate disidratate.
05.2.	<i>Altri prodotti di confetteria, compresi i microconfetti per rinfrescare l'alito</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo ortofruitticoli canditi, cristallizzati o glassati.
	E 200–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati; p- idrossibenzoati	1500	(1) (2) (5)	Tranne ortofruitticoli canditi, cristallizzati o glassati.
	E 960	Glicosidi steviolici	670	(60)	Solo compresse rinfrescanti per la gola fortemente aromatizzate, a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 960	Glicosidi steviolici	350	(60)	Solo prodotti di confetteria senza zuccheri aggiunti. Solo prodotti di confetteria duri (caramelle dure e lecca-lecca) a ridotto apporto energetico.
	E 960	Glicosidi steviolici	2000	(60)	Solo prodotti di confetteria morbidi (caramelle morbide, gommose alla frutta, marshmallow e simili) a ridotto apporto energetico. Solo liquiri. Solo microconfetti per rinfrescare l'alito, a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
05.3.	<i>Gomme da masticare (chewing-gum)</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1500	(1) (2)	
	E 310–E 321	Gallato di propile, TBHQ, BHA e BHT	400	(1)	
	E 445	Esteri della glicerina della resina del legno	320		Solo per la stampa personalizzata o promozionale su gomme da masticare a superficie dura.
	E 950	Acesulfame K	800	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
	E 951	Aspartame	2500	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
	E 955	Sucralosio	1200	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
	E 957	Taumatina	10	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
	E 959	Neoesperidina DC	150	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
	E 961	Neotame	3	(12)	Solo con zuccheri aggiunti o polioli, come esaltatore di sapidità.
05.4.	<i>Decorazioni, rivestimenti e ripieni, tranne i ripieni a base di frutta di cui alla categoria 4.2.4</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo decorazioni (sciroppi per pancake, sciroppi aromatizzati per milkshake e gelati; prodotti analoghi).
	E 200–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati; p-idrossibenzoati	1500	(1) (2) (5)	
06.3.	<i>Cereali da colazione</i>				
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	Solo cereali precotti.
06.4.4.	<i>Gnocchi di patate</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1)	
06.4.5.	<i>Ripieni di paste alimentari farcite (ravioli e prodotti analoghi)</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	
<b>06.6.</b>	<b>Pastelle</b>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	
06.7.	<i>Cereali precotti o trasformati</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo Semmelknödelteig.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	Solo polenta.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1)	Solo cereali precotti.
07.1.	<i>Pane e panini</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo pane a fette preconfezionato e pane di segale, nonché prodotti da forno precotti e preconfezionati e pane per la vendita al dettaglio a ridotto contenuto calorico.
07.2.	<i>Prodotti di panetteria fine</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo con un'attività dell'acqua superiore a 0,65.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1)	Solo preparati per torte.
	E 950	Acésulfame K	1000		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 951	Aspartame	1700		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 952	Ciclammati	1600	(51)	Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 954	Saccharine	170	(52)	Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 955	Sucralosio	700		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 959	Neoesperidina DC	150		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 961	Neotame	55		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 962	Sale d'aspartame-acesulfame	1000	(11)a (49) (50)	Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
	E 969	Advantame	17		Solo prodotti a ridotto apporto energetico o senza zuccheri aggiunti.
08.2.	<i>Preparazioni di carni</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 249–E 250	Nitriti	150	(7)	Solo lomo de cerdo adobado, pincho moruno, careta de cerdo adobada, costilla de cerdo adobada, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlōkk, ahjupraad, kielbasa surowa biała, kielbasa surowa metka e tatar wołowyy (danie tatarskie) e golonka peklowana.
	E 338–E 341, E 343 et E 450– E 452	Acido fosforico – fosfati – di- tri- e polifosfati	5000	(1) (4)	Solo breakfast sausages; in tali prodotti la carne è macinata in modo da mischiare completamente il tessuto muscolare e quello adiposo, così da ottenere un'emulsione di fibre e grasso che conferisce ai prodotti il loro particolare aspetto; prosciutto di Natale finlandese salato, burger meat con un contenuto minimo di ortaggi e/o cereali del 4 % mischiati all'interno della carne, Kasseler, Bräte, Surfleisch, toorvorst, šašlōkk, ahjupraad, Bílá klobása, Vinná klobása, Sváteční klobása, Syrová klobása e preparazioni congelate di carni su spiedi verticali giranti, composte di carni ovine, di agnello, di vitello o di manzo trattate con condimento liquido, o di carni di pollame trattate con o senza condimento liquido, utilizzate pure o miste, anche affettate e/o macinate, e destinate ad essere arrostite da un operatore del settore alimentare e successivamente consumate dal consumatore finale.
08.3.1.	<i>Prodotti a base di carne non sottoposti a trattamento termico</i>				
	E 200–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati; p- idrossibenzoati	BPF	(1) (2)	Solo trattamento superficiale di prodotti a base di carne secca.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	Solo carne secca.
08.3.2.	<i>Prodotti a base di carne sottoposti a trattamento termico</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo aspic.
	E 200–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati; p- idrossibenzoati	BPF	(1) (2)	Solo trattamento superficiale di prodotti a base di carne essiccata.
	E 200–E 202; E 214–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; p- hydroxybenzoates	1000	(1) (2)	Solo paté.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	Solo carne disidratata.

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
08.3.3.	<i>Involucri e rivestimenti e decorazioni per carne</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	BPF		Solo involucro a base di collagene con un'attività dell'acqua superiore a 0.6.
	E 200–E 202; E 214–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; p-hydroxybenzoates	1000	(1) (2)	Solo ricopertura gelatinosa di prodotti a base di carne (sotto-posta a cottura, salatura o essiccazione).
09.2.	<i>Pesce e prodotti della pesca trasformati, compresi molluschi e crostacei</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Aspic
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	6000	(1) (2)	Solo Crangon crangon e Crangon vulgaris cotti.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	2000	(1) (2)	Solo semiconserva di pesce e prodotti della pesca, compresi crostacei, molluschi, surimi e pasta di pesce/crostacei; crostacei e molluschi.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	200	(1) (2)	Solo pesce salato ed essiccato.
09.3.	<i>Uova di pesce</i> E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	2000	(1) (2)	Solo semiconserva di prodotti a base di pesce compresi i prodotti a base di uova di pesce.
10.2.	<i>Uova e ovoprodotti trasformati</i> E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo ovoprodotti disidratati, concentrati, congelati e surgelati.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	5000	(1) (2)	Solo uova liquide (albume, tuorlo o uovo intero).
11.4.1.	<i>Edulcoranti da tavola in forma liquida</i> E 200–E 219	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati; p-idrossibenzoati	500	(1) (2)	Solo se il tenore d'acqua è superiore al 75 %.
12.2.2.	<i>Condimenti</i> E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	
	E 310–E 321	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	
12.4.	<i>Senape</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	
12.5.	<i>Zuppe, minestre e brodi</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	500	(1) (2)	Solo zuppe, minestre e brodi liquidi (tranne quelli in scatola).
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	Solo zuppe, minestre e brodi disidratati.
12.6.	<i>Salse</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo salse emulsionate con un tenore di grassi di almeno il 60 %.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo salse emulsionate con un tenore di grassi inferiore al 60 %.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	2000	(1) (2)	Solo salse emulsionate con un tenore di grassi di almeno il 60 %.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo salse emulsionate con un tenore di grassi inferiore al 60 %.
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	
	E 476	Poliricinooleato di poliglicerolo	4000		Solo salse emulsionate.
	E 957	Taumatina	5		Solo come esaltatore di sapidità.
12.7.	<i>Insalate e pasta da spalmare a base di aromi</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1500	(1) (2)	
12.9.	<i>Prodotti a base di proteine, tranne i prodotti di cui alla categoria 1.8</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo surrogati di carne, pesce, crostacei e cefalopodi e formaggio a base di proteine.
13.2.	<i>Alimenti dietetici destinati a fini medici speciali (tranne i prodotti compresi nella categoria alimentare 13.1.5)</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1500	(1) (2)	
13.3.	<i>Alimenti dietetici contro l'aumento di peso, che sostituiscono l'alimentazione quotidiana o un pasto (l'intera alimentazione quotidiana o parte di essa)</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1500	(1) (2)	
14.1.2.	<i>Succhi di frutta e succhi di ortaggi</i>				

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	500	(1) (2)	Solo sød. ...saft e sødet. ...saft.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	2000	(1) (2)	Solo succo d'uva non fermentato, per uso sacramentale.
14.1.3.	<i>Nettari di frutta e nettari di ortaggi e prodotti analoghi</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	300	(1) (2)	Solo sciroppi di frutta tradizionali svedesi e finlandesi. Solo sciroppi di frutta svedesi tradizionali; il valore massimo si applica se sono stati utilizzati anche E 210-213, acido benzoico – benzoati.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	250	(1) (2)	
14.1.4.	<i>Bevande aromatizzate</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	300	(1) (2)	Tranne bevande a base di latte e derivati. Il valore massimo si applica se sono stati utilizzati anche E 210-213, acido benzoico – benzoati.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	250	(1) (2)	
14.1.5.2.	<i>Altro</i>				
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	600	(1) (2)	Solo concentrato di tè e concentrato di tè alla frutta o alle erbe (liquido).
14.2.1.	<i>Birra e bevande a base di malto</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	Solo birra in fusto contenente oltre lo 0,5 % di zuccheri fermentescibili aggiunti e/o succhi o concentrati di frutta.
14.2.2.	<i>Vino e bevande contenenti vino</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	Solo prodotti analcolici.
14.2.3.	<i>Sidro e sidro di pere</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	
14.2.4.	<i>Vino di frutta e made wine</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	
14.2.5.	<i>Idromele</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	
14.2.7.1.	<i>Vini aromatizzati</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	
14.2.7.2.	<i>Bevande aromatizzate a base di vino</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	



Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
14.2.7.3.	<i>Cocktail aromatizzati di prodotti vitivinicoli</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	
14.2.8.	<i>Altre bevande alcoliche, comprese miscele di bevande alcoliche e analcoliche e bevande spiritose con grado alcolico inferiore al 15%</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	200	(1) (2)	Solo bevande alcoliche con grado alcolico inferiore al 15 %.
15.1.	<i>Snack a base di patate, cereali, farina o amido</i>				
	E 200–E 202;	Acido sorbico – sorbato di potassio; p- hydroxybenzoates	1000	(1) (2) (5)	Solo snack a base di cereali. Solo come esaltatore di sapidità.
	E 214–E 219				
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1)	
	E 957	Taumatina	5		
15.2.	<i>Frutta a guscio trasformata</i>				
	E 200–E 202;	Acido sorbico – sorbato di potassio; p-Hydroxybenzoate	1000	(1) (2) (5)	Solo frutta a guscio ricoperta.
	E 214–E 219				
	E 310–E 320	Gallato di propile, TBHQ e BHA	200	(1) (13)	
16.	<i>Dessert, tranne i prodotti compresi nelle categorie 1, 3 e 4</i>				
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	2000	(1) (2)	Solo ostkaka.
	E 200–E 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1000	(1) (2)	Solo frugtgrød, rote Grütze e pasha.
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	300	(1) (2)	Solo dessert a base di latte e derivati non trattati termicamente.
17.1.	<b>Integratori alimentari in forma solida, esclusi gli integratori alimentari destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia</b>				
	Gruppo I	Additivi			E 410, E 412, E 415, E 417 ed E 425 non possono essere utilizzati nella fabbricazione di alimenti disidratati che devono reidratarsi all'atto dell'ingestione.
	E 104	Giallo di chinolina	35	(61) (69)	Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 104	Giallo di chinolina	10	(61) (69)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 110	Giallo tramonto FCF	10	(61) (69)	Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 124	Ponceau 4R	35	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R	10	(61) (69)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati	1000	(1) (2)	Solo se in forma essiccata contenenti preparati di vitamina A e combinazioni di vitamina A e D.
	E 310–E 321 E 463a	Gallato di propile, TBHQ, BHA e BHT Idrossipropilcellulosa a bassa sostituzione (L-HPC)	400 20000	(1)	Solo integratori alimentari sotto forma di compresse.
	E 468	Carbossimetilcellulosa sodica reticolata	30000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 551–E 553 E 950	Biossido di silicio – silicati Acesulfame K	BPF 2000		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 951	Aspartame	5500		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 952 E 952	Ciclammati Ciclammati	500 1250	(51) (51)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 954 E 954	Saccarine Saccarine	500 1200	(52) (52)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 955	Sucralosio	2400		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 957	Taumatina	400		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 959	Neoesperidina DC	400		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 960	Glicosidi steviolici	1800	(60)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 961	Neotame	185		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 961	Neotame	2		Solo come esaltatore di sapidità, esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 961	Neotame	2		Solo integratori alimentari a base di vitamine e/o minerali sotto forma di pastiglie da masticare, come esaltatore di sapidità.

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 962	Sale d'aspartame-acesulfame	2000	(11)a (49) (50)	Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 969	Advantame	55		Solo integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 1205	Copolimero di metacrilato basico	100000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 1206	Copolimero di metacrilato neutro	200000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 1207	Copolimero di metacrilato anionico	100000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 1208	Copolimero di polivinilpirrolidone vinilacetato	100000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
	E 1209	Copolimero a innesto di alcole polivinilico-polietilenglicole	100000		Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di pastiglie da masticare.
<b>17.2.</b>	<b>Integratori alimentari in forma liquida, tranne gli integratori alimentari destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia</b>				
	Gruppo II	Coloranti BPF	BPF	(69)	Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	Gruppo IV	Polioli	10	(61) (69)	
	E 104	Giallo di chinolina	BPF		
	E 110	Giallo tramonto FCF	10	(61) (69)	
	E 124	Ponceau 4R	10	(61) (69)	
	E 200–E 213	Acido sorbico – sorbato di potassio; acido benzoico – benzoati (SA + BA)	2000	(1) (2)	Esclusi gli integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 310 – E 321	Gallato di propile, TBHQ, BHA e BHT	400	(1)	
	E 491–E 495	Esteri di sorbitano	BPF		
	E 551–E 553	Biossido di silicio – silicati	BPF		
	E 950	Acesulfame K	2000		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 951	Aspartame	5500		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 952	Ciclammati	400	(51)	
	E 952	Ciclammati	1250	(51)	Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 954	Saccarine	80	(52)	
	E 954	Saccarine	1200	(52)	Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 955	Sucralosio	240		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 957	Taumatina	400		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.

Posizione	N° E.	Additivo	Livello massimo (mg/l o mg/kg)	Nota a piè di pagina	Limitazioni / eccezioni
	E 959	Neoesperidina DC	400		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 960	Glicosidi steviolici	200	(60)	Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 961	Neotame	185		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 961	Neotame	2		Solo come esaltatore di sapidità, esclusi gli integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 961	Neotame	2		Solo integratori alimentari a base di vitamine o minerali sotto forma di sciroppo, come esaltatore di sapidità.
	E 962	Sale d'aspartame-acesulfame	2000	(11)a (49) (50)	Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.
	E 969	Advantame	35		Solo integratori alimentari sotto forma di sciroppo.

*Allegato 4*  
(art. 3)

## **Criteria di purezza specifici per gli additivi**

Gli additivi devono soddisfare i criteri di purezza specifici stabiliti nel regolamento (UE) n. 231/2012<sup>3</sup>.

<sup>3</sup> Regolamento (UE) n. 231/2012 della Commissione, del 9 marzo 2012, che stabilisce le specifiche degli additivi alimentari elencati negli allegati II e III del regolamento (CE) n. 1333/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, GU L 83 del 22.3.2012, pag. 1; modificato da ultimo dal regolamento (UE) 2018/1481, GU L 251 del 5.10.2018, pag. 13.

*Allegato 5*  
(art. 2 cpv. 1, 4 cpv. 5, 5 e 8)

## Liste degli additivi, comprese le sostanze di supporto per l'utilizzazione in additivi, enzimi, aromi e vitamine, sali minerali e altre determinate sostanze con effetto nutrizionale o fisiologico

2. Additivi tranne le sostanze di supporto negli additivi

Sostituire la seguente voce secondo la seguente tabella:

200–203 Sorbato di potassio acido – sorbati (nuovo 200–202)

Aggiungere le voci 943a, 943b e 944 in ordine crescente secondo la seguente tabella:

N° E dell'additivo utilizzato	Designazione dell'additivo utilizzato	Livello massimo	Preparati di additivi cui può venire aggiunto l'additivo
200 – 202	Acido sorbico – sorbato di potassio	1 500 mg/kg singolarmente o in combinazione nella preparazione 15 mg/kg nel prodotto finale espressi come acido libero	Preparazioni di coloranti
943a	Butano	1 mg/kg nell'alimento finale	Preparazioni di coloranti dei gruppi II e III, quali definiti nell'allegato (esclusivamente per uso professionale)
943b	Isobutano	1 mg/kg nell'alimento finale	Preparazioni di coloranti dei gruppi II e III, quali definiti nell'allegato (esclusivamente per uso professionale)
944	Propano	1 mg/kg nell'alimento finale	Preparazioni di coloranti dei gruppi II e III, quali definiti nell'allegato (esclusivamente per uso professionale)

Per mantenere il parallelismo d'impaginazione tra le edizioni italiana, francese e tedesca della RU, questa pagina rimane vuota.

