

## II

(Attie mhux legizlattivi)

## REGOLAMENTI

## REGOLAMENT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2018/1461

tat-28 ta' Settembru 2018

**li jemenda l-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill u l-Anness tar-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 231/2012 rigward l-užu taċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) fis-supplimenti alimentari**

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (KE) Nru 1333/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Dicembru 2008 dwar l-addittivi tal-ikel (¹), u b'mod partikolari l-Artikoli 10(3) u 14 tiegħu,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (KE) Nru 1331/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' Dicembru 2008 li jistabbilixxi proċedura ta' awtorizzazzjoni komuni għall-addittivi tal-ikel, l-enżimi tal-ikel u l-aromatizzanti tal-ikel (²), u b'mod partikolari l-Artikolu 7(5) tiegħu,

Billi:

- (1) L-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 jistabbilixxi lista tal-Unjoni tal-addittivi tal-ikel approvati għall-užu fl-ikel u l-kundizzjonijiet għall-užu tagħhom.
- (2) Huma biss l-addittivi tal-ikel inkluži fil-lista tal-Unjoni fl-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 li jistgħu jitqiegħdu fis-suq bhala tali u jintużaw fl-ikel fil-kundizzjonijiet ta' užu spċificati fi.
- (3) Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 231/2012 (³) jistabbilixxi l-ispecifikazzjonijiet għall-addittivi tal-ikel elenkti fl-Anness II u III tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008.
- (4) Il-lista tal-Unjoni u l-ispecifikazzjonijiet jistgħu jiġu aġġornati skont il-proċedura komuni msemmija fl-Artikolu 3(1) tar-Regolament (KE) Nru 1331/2008, b'inizjattiva tal-Kummissjoni jew wara li tkun saret applikazzjoni.
- (5) Fil-21 ta' Ottubru 2016 tressqet applikazzjoni għall-awtorizzazzjoni tal-užu taċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) bhala addittiv tal-ikel fis-supplimenti alimentari f'għamla ta' pillola li jinsabu fil-kategorija tal-ikel 17.1 "Supplimenti tal-ikel improvduti f'forma solida" fil-Parti E tal-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008. Imbagħad, l-applikazzjoni saret disponibbli għall-Istati Membri skont l-Artikolu 4 tar-Regolament (KE) Nru 1331/2008.
- (6) L-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-ikel evalwat is-sikurezza tal-L-HPC bhala addittiv tal-ikel u, fl-opinjoni tagħha (⁴) tal-20 ta' Jannar 2018, ikkonkludiet li mill-užu propost fis-supplimenti alimentari f'għamla solida (pillola), fl-livell massimu ta' 20 000 mg/kg u fl-livell ta' užu tipiku ta' 10 000 mg/kg, ma jirriżultax thassib dwar is-sikurezza.

(¹) ĠUL 354, 31.12.2008, p. 16.

(²) ĠUL 354, 31.12.2008, p. 1.

(³) Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 231/2012 tad-9 ta' Marzu 2012 li jistabbilixxi l-ispecifikazzjonijiet għall-addittivi tal-ikel elenkti fl-Anness II u III tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (ĠUL 83, 22.3.2012, p. 1).

(⁴) EFSA Journal 2018;16(1):5062.

- (7) Iċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) hija ċelluloża li ma tinhallx fl-ilma u li tiffacilita l-manifattura tas-supplimenti alimentari solidi fghamla ta' pillola minħabba l-proprietajiet tajbin tagħha ta' kompressibbiltà u adeżjoni. Billi ma tinhallx fl-ilma, tassorbi l-ilma filwaqt li jiżidilha l-volum. Din iż-żieda fil-volum twassal biex il-pillola tiddiżintegra malajr u n-nutrijenti jiġu rilaxxati b'mod rapidu fl-istonku.
- (8) Għalhekk, jixraq li ċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) tiġi inkluża fil-lista tal-Unjoni tal-addittivi tal-ikel u li jiġi assenjat in-numru E-463a lil dak l-addittiv sabiex ikun jista' jiġi awtorizzat bhala aġent tal-kisi fis-supplimenti alimentari fghamla solida (pillola) flivell massimu tal-użu ta' 20 000 mg/kg.
- (9) Jenħtieg li l-ispeċifikazzjonijiet għaż-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) (E 463a) jiġu inkluži fir-Regolament (UE) Nru 231/2012 meta din tiġi inkluża ghall-ewwel darba fil-lista tal-Unjoni tal-addittivi tal-ikel stabbilita fl-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008.
- (10) Għaldaqstant, jenħtieg li r-Regolamenti (KE) Nru 1333/2008 u (UE) Nru 231/2012 jiġu emendati skont dan.
- (11) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-Ikel u l-Għalf,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

### *Artikolu 1*

L-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 huwa emendat skont l-Anness I ta' dan ir-Regolament.

### *Artikolu 2*

L-Anness tar-Regolament (UE) Nru 231/2012 huwa emendat skont l-Anness II ta' dan ir-Regolament.

### *Artikolu 3*

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħħ fl-għoxrin jum wara dak tal-pubblikkazzjoni tiegħu f'il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, it-28 ta' Settembru 2018.

*Għall-Kummissjoni*

*Il-President*

Jean-Claude JUNCKER

## ANNESS I

L-Anness II tar-Regolament (KE) Nru 1333/2008 huwa emendat kif gej:

- (1) fil-Parti B, il-punt 3 “Addittivi ghajr kuluri u sustanzi li jagħtu l-ħlewwa”, l-entrata l-ġdida li ġejja E 463a għaċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) tiddaħħal wara l-entrata għall-E463 ċelluloża idrossipropilika:

“E 463a	ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC)”
---------	---

- (2) fil-Parti E, fil-kategorija tal-ikel 17.1 “Supplimenti tal-ikel ipprovduti fforma solida inkluži kapsuli u pilloli u forom simili, minbarra fforom li jistgħu jintmagħidu”, tiddaħħal l-entrata l-ġdida li ġejja għaċ-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) wara l-entrata għall-E 459 Beta-ċiklodestrin

“E 463a	ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC)	20 000		supplimenti alimentari f'għamla ta' pillola biss”
---------	--	--------	--	---

## ANNESS II

Fl-Anness tar-Regolament (UE) Nru 231/2012, l-entrata li ġejja għal E 463a (ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa (L-HPC) tiddahħħal wara l-entrata għal E 463 (ċelluloża idrossipropilika):

**“E 463a ČELLULOŽA IDROSSIPROPILIKA B'SOSTITUZZJONI BAXXA (L-HPC)**

<b>Sinonimi</b>	Etere idrossipropiliku taċ-ċelluloża, b'sostituzzjoni baxxa
<b>Definizzjoni</b>	<p>L-L-HPC huwa etere poli (idrossipropiliku) taċ-ċelluloża b'sostituzzjoni baxxa.</p> <p>L-L-HPC jiġi immanifatturat bl-eterifikazzjoni parżjali tal-unitajiet tal-anidrogħlukozju taċ-ċelluloża pura (il-polpa tal-injam) bil-gruppi tal-ossidu tal-propilen/tal-idrossipropil. Il-prodott li jirriżulta mbagħad jiġi ppurifikat, imnixxef u mithun biex jagħti c-ċelluloża idrossipropilika b'sostituzzjoni baxxa.</p> <p>L-L-HPC fih minimu ta' 5,0 % u massimu ta' 16,0 % ta' gruppi idrossipropiliċi, ikkalkulat fuq il-baži tal-prodott imnixx.</p> <p>L-L-HPC tvarja miċ-ċelluloża idrossipropilika (E 463) fir-rigward tal-grad ta' sostituzzjoni molari bil-gruppi idrossipropiliċi tal-unità taċ-ċirku tal-glukozju (0,2 għal-L-HPC vs 3,5 għall-E 463) tal-ispina taċ-ċelluloża.</p>
Isem tal-IUPAC	Čelluloża, 2-eteru idrossipropiliku (b'sostituzzjoni baxxa)
Numru tal-CAS	9004-64-2
Numru tal-EINECS:	
Isem kimiku	Etere idrossipropiliku taċ-ċelluloża, b'sostituzzjoni baxxa
Formula kimika	<p>Il-polimeri fihom unitajiet sostitwiti tal-anidrogħlukozju b'din il-formola li ġejja:  <math>C_6H_7O_2(OR_1)(OR_2)(OR_3)</math></p> <p>fejn <math>R_1, R_2, R_3</math> jistgħu jkunu lkoll wieħed minn dawn li ġejjin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— H</li> <li>— <math>CH_2CHOHCH_3</math>,</li> <li>— <math>CH_2CHO(CH_2CHOHCH_3)CH_3</math>,</li> <li>— <math>CH_2CHO[CH_2CHO(CH_2CHOHCH_3)CH_3]CH_3</math>,</li> </ul>
Piż molekulari	Minn madwar 30 000 sa 150 000 g/mol
Assaġġ	L-ghadd medju ta' gruppi idrossipropiliċi ( $-OCH_2CHOHCH_3$ ) jikkorrispondi għal 0,2 gruppi idrossipropiliċi għal kull unità ta'anidrogħlukozju fuq il-baži anidra
Daqs tal-partikola	<p>bil-metodu tad-diffrazzjoni bil-laser - Mhux inqas minn 45 µm (mhux aktar minn 1 % tal-piż tal-partikoli ta' inqas minn 45 µm) u mhux aktar minn 65 µm</p> <p>bil-kromatografija permezz ta' ġel permeabbli (SEC) - Daqs medju (D50) tal-partikoli bejn 47,3 µm u 50,3 µm; Valur D90 (90 % inqas mill-valur mogħi) bejn 126,2 µm u 138 µm</p>
<b>Deskrizzjoni</b>	Trab granulari jew fibruż, kemxejn igroskopiku, bajdani jew xi ftit safrani jew fil-griz, mingħajr riħa u mingħajr toghma
<b>Identifikazzjoni</b>	Jgħaddi mit-test
Solubbiltà	Ma jinhallx fl-ilma; jintefah fl-ilma. Idub f-soluzzjoni ta' 10 % idrossidu tas-sodju u jiproduċi soluzzjoni viżkuża.

Assaġġ	Determinazzjoni tal-grad tas-sostituzzjoni molari bil-kromatografija b'fażi gassuża
pH	Mhux anqas minn 5,0 u mhux aktar minn 7,5 (soluzzjoni kollojdali ta' 1 %)
<b>Purità</b>	
Telf fit-tnixxif	Mhux aktar minn 5,0 % (105 °C, 1 h)
Residwu mat-tqabbiż	Mhux aktar minn 0,8 % iddeterminat fi 800 °C ± 25 °C
Kloroidrini tal-propilen	Mhux iktar minn 0,1 mg/kg (fuq bażi anidruža) (kromatografija b'fażi gassuża/spettrometrija ta' massa (GC-MS))
Arseniku	Mhux iktar minn 2 mg/kg
Comb	Mhux iktar minn 1 mg/kg
Merkurju	Mhux iktar minn 0,5 mg/kg
Kadmju	Mhux iktar minn 0,15 mg/kg"