

LIC25-64

BWYD, CYMRU

CYNHYRCHION A REOLEIDDIR, CYMRU

DEUNYDDIAU CYSWLLT BWYD

Pennu statws awdurdodi: awdurdodi'r defnydd o asid ffosfforig, esterau cymysg â *2-hydroxyethyl methacrylate* mewn deunyddiau plastig ac eitemau eraill sydd i ddod i gysylltiad â bwyd

Nodyn egluro

(nid yw'r nodyn hwn yn rhan o'r penderfyniad)

Gwnaed y penderfyniad hwn ar gyfer Cymru gan Weinidogion Cymru yn arfer y pwerau a roddwyd gan Erthygl 11 o Reoliad [\(EC\) Rhif 1935/2004](#) Senedd Ewrop a'r Cyngor ar ddeunyddiau ac eitemau sydd i ddod i gyswllt â bwyd (EUR 2004/1935).

Mae'n awdurdodi'r defnydd o sylwedd asid ffosfforig, esterau cymysg gyda *2-hydroxyethyl methacrylate* mewn deunyddiau ac eitemau plastig fydd yn dod i gysylltiad â bwyd. Mae telerau'r awdurdodiad a'r amodau a'r cyfyngiadau y mae'r deunydd sy'n dod i gysylltiad â bwyd yn cael ei awdurdodi oddi tanynt wedi'u nodi yn yr Atodlen.

Cynhaliwyd yr ymgynghoriad sy'n ofynnol gan Erthygl 9 o Reoliad [\(EC\) Rhif 178/2002](#) Senedd Ewrop a'r Cyngor sydd yn gosod egwyddorion a gofynion cyffredinol cyfraith bwyd, yn sefydlu Awdurdod Diogelwch Bwyd Ewrop ac yn gosod gweithdrefnau mewn materion diogelwch bwyd (EUR 2002/178).

Penderfyniad

Cymhwyso a dod i rym

- Mae'r penderfyniad hwn yn berthnasol i Gymru, a daw i rym ar 13eg Hydref 2025.

Dehongliad

- Mae unrhyw ymadrodd a ddefnyddiwyd yn y penderfyniad hwn ac sy'n cael eu defnyddio yn Rheoliad (EU) Rhif 10/2011 ar ddeunyddiau ac eitemau plastig

sydd i ddod i gysylltiad â bwyd, eu bod nhw'n rhannu yr un ystyr ag sydd ganddynt yn y Rheoliad hwnnw.

Pennu statws awdurdodi asid ffosfforig, esterau cymysg â *2-hydroxyethyl methacrylate*

3. Mae'r defnydd o sylwedd asid ffosfforig, esterau cymysg â *2-hydroxyethyl methacrylate* wedi'i awdurdodi mewn deunyddiau plastig ac eitemau sydd ddod i gysylltiad â bwyd, yn amodol ar fodloni'r amodau, y cyfyngiadau a'r fanyleb a nodir yn yr Atodlen.

Sarah Murphy

Y Gweinidog Iechyd Meddwl a Llesiant, o dan awdurdod Ysgrifennydd y Cabinet dros Iechyd a Gofal Cymdeithasol, un o Weinidogion Cymru

6 Hydref 2025

ATODLEN

Rhif Sylwedd y Deunydd sy'n Dod i Gyswilt â Bwyd	Cyfeir-nod	Rhif Cofrestrfa y Chemical Abstract Service ¹ (CAS)	Enw'r sylwedd	A yw'n cael ei ddefnyddio o fel ychwaneg yn neu gymorth i gynhyrchu polymerau (ydy/nac ydy)	A yw'n cael ei ddefnyddio fel monomer neu sylwedd cychwynnol arall neu'n macro moleciwl a geir o eplesu microbaidd (ydy/nac ydy)	A yw'r Ffactor Lleihau'r Braster mewn Bwyd yn berthnasol (ydy/nac ydy)	Terfyn Mudo Penodol [mg/kg]	Terfyn Mudo Penodol [mg/kg] (Rhif Cyfyngiad Grŵp)	Cyfyngiadau a manylebau	Nodiadau ar wirio cydymffurfiaeth
1082		52628-03-2	Asid ffosfforig, esterau cymysg â 2- <i>hydroxyethyl methacrylate</i>	nac ydy	ydy	nac ydy	0.05		I'w ddefnyddio hyd at 0.35% (w/w) ar gyfer gweithgynhyrchu <i>polymethylmethacrylate</i> yn unig. Mynegir y Terfyn Mudo Penodol (SML) fel cyfanswm y monoesterau, diesterau a thriesterau asid ffosfforig a'r monoesterau, diesterau, triesterau a	

¹ <https://cas.org/cas-data/cas-registry>

									thetraesterau asid deuffosfforig.	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------------	--