

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (ESB) 2016/1179

2016/EES/57/78

frá 19. júlí 2016

um breytingu á reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna í því skyni að laga hana að tæknilegum og vísindalegum framförum (*)

FRAMKVÆMDASTJORN EVROPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópusambandsins,

með hliðsjón af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna, um breytingu og niðurfellingu á tilskipunum 67/548/EBE og 1999/45/EB og um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1907/2006 ⁽¹⁾, einkum 5. mgr. 37. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í 3. hluta VI. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1272/2008 eru tvær skrár yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna. Í töflu 3.1 er tilgreind samræmd flokkun og merking hættulegra efna sem byggist á þeim viðmiðunum sem settar eru fram í 2.–5. hluta I. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1272/2008. Í töflu 3.2. er tilgreind samræmd flokkun og merking hættulegra efna sem byggist á þeim viðmiðunum sem settar eru fram í VI. viðauka við tilskipun ráðsins 67/548/EBE ⁽²⁾.
- 2) Þar eð tilskipun 67/548/EBE hefur verið felld úr gildi frá og með 1. júní 2015 ætti að fella brott töflu 3.2 í 3. hluta, VI. viðauka. Til þess að auðvelda umskipti yfir í fulla beitingu reglugerðar (EB) nr. 1272/2008 ætti brottfellingin þó ekki að taka gildi fyrr en 1. júní 2017.
- 3) Tillögur um nýjar, uppfærðar eða brottfelldar, samræmdar flokkanir og merkingar á tilteknum efnum hafa verið lagðar fyrir Efnastofnun Evrópu skv. 37. gr. reglugerðar (EB) nr. 1272/2008. Samkvæmt álitum á þeim tillögum sem áhættumatsnefnd Efnastofnunar Evrópu (hér á eftir nefnd áhættumatsnefndin) gaf út, sem og athugasemdum sem bárust frá hlutaðeigandi aðilum, er rétt að innleiða, uppfæra eða fella brott samræmda flokkun og merkingu á tilteknum efnum.
- 4) Að því er varðar efnið blý leggur áhættumatsnefndin til í vísindalegu álitum frá 5. desember 2013 að flokka það sem efni sem hefur eiturhrif á æxlu í undirflokki 1A. Hins vegar, í ljósi þess að fullvissu skortir að því er varðar lífaðgengi blýs í gegnheilu formi, þarf að gera greinarmun á milli gegnheila formsins (kornastærð meiri en eða jöfn og 1 mm) og duftforms (kornastærð minni en 1 mm). Því er rétt að innleiða sértæk styrkleikamörk sem eru $\geq 0,03\%$ fyrir duftform og almenn styrkleikamörk sem eru $\geq 0,3\%$ fyrir gegnheilt form.
- 5) Að því er varðar koparefni ætti að fella umhverfislegu flokkunina, sem lögð var til í álitum áhættumatsnefndarinnar frá 4. desember 2014, inn í VI. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1272/2008 þar eð fullnægjandi rannsóknaniðurstöður eru til staðar sem réttlæta þessa nýju flokkun. Hins vegar ætti ekki að taka margföldunarstuðlana með, sem lagðir eru til fyrir langvinna hættu fyrir vatnsumhverfi, þar eð áhættumatsnefndin þarf að leggja frekara mat á þá í ljósi vísindagagna um eiturhrif í vatni sem iðnaðurinn lagði fram eftir að álit áhættumatsnefndarinnar var sent til framkvæmdastjórnarinnar.
- 6) Breyta ætti reglugerð (EB) nr. 1272/2008 til samræmis við það.
- 7) Ekki ætti að gera þá kröfu að farið sé að nýju, samræmdu flokkuninni þegar í stað þar eð nauðsynlegt er að veita birgjum tiltekinn frest til að aðlaga merkingar og pökkun efna og blandna að nýju flokkuninni og selja fyrirbyggjandi birgðir. Þessi frestur er einnig nauðsynlegur til að gera birgjum kleift að aðlagast að og fara að öðrum lagalegum skuldbindingum sem leiða af nýju samræmdu flokkuninum á efnum eins og þeim sem kveðið er á um í 22. gr. (f-lið)

(*) Þessi ESB-gerð birtist í Stjtið. ESB L 195, 20.7.2016, bls. 11. Hennar var getið í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 179/2016 frá 23. september 2016 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn, biður birtingar.

⁽¹⁾ Stjtið. ESB L 353, 31.12.2008, bls. 1.

⁽²⁾ Tilskipun ráðsins 67/548/EBE frá 27. júní 1967 um samræmingu ákvæða í lögum og stjórnsýslufyrirmælum um flokkun, pökkun og merkingu hættulegra efna (Stjtið. EB 196, 16.8.1967, bls. 1).

eða 23. gr. reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 ⁽³⁾, þeim sem kveðið er á um í 50. gr. reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) nr. 528/2012 ⁽⁴⁾ eða í 44. gr. reglugerðar Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1107/2009 ⁽⁵⁾.

- 8) Í samræmi við umbreytingarákvæði reglugerðar (EB) nr. 1272/2008, sem heimila að nýjum ákvæðum sé beitt fyrr og af frjálsum vilja, skal birgjum gefinn kostur á að beita nýju, samræmdu flokkuninni og að aðlaga merkingu og pökkun til samræmis við það að eigin frumkvæði fyrir lokadaginn til að uppfylla ákvæðin.
- 9) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit nefndarinnar sem komið var á fót skv. 133. gr. reglugerðar (EB) nr. 1907/2006.

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

1. gr.

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 er breytt sem hér segir:

- 1) Ákvæðum VI. viðauka er breytt í samræmi við viðaukann við þessa reglugerð.
- 2) Í VI. viðauka falli tafla 3.2 brott.

2. gr.

1. Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópusambandsins*.
 2. Reglugerð þessi kemur til framkvæmda frá og með 1. mars 2018.
- Ákvæði 2. mgr. 1. gr. koma til framkvæmda frá og með 1. júní 2017.
3. Þrátt fyrir 2. mgr. er heimilt að flokka, merkja og pakka efnum og blöndum í samræmi við reglugerð (EB) nr. 1272/2008, eins og henni er breytt með þessari reglugerð, fyrir 1. mars 2018.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 19. júlí 2016.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Jean-Claude JUNCKER

forseti.

⁽³⁾ Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir, að því er varðar efni (efnareglurmar (REACH)), um stofnun Efnastofnunar Evrópu, um breytingu á tilskipun 1999/45/EB og um niðurfellingu á reglugerð ráðsins (EBE) nr. 793/93 og reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1488/94, sem og tilskipun ráðsins 76/769/EBE og tilskipunum framkvæmdastjórnarinnar 91/155/EBE, 93/67/EBE, 93/105/EB og 2000/21/EB (Stjtið. ESB L 396, 30.12.2006, bls. 1).

⁽⁴⁾ Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) nr. 528/2012 frá 22. maí 2012 um að bjóða sæfivörur fram á markaði og um notkun þeirra (Stjtið. ESB L 167, 27.6.2012, bls. 1).

⁽⁵⁾ Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1107/2009 frá 21. október 2009 um setningu plöntuverndarvara á markað og um niðurfellingu á tilskipunum ráðsins 79/117/EBE og 91/414/EBE (Stjtið. ESB L 309, 24.11.2009, bls.1).

VIÐAUKI

Töflu 3.1 í 3. hluta VI. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1272/2008 er breytt sem hér segir:

- a) Færslur sem svara til skránumeranna 607-331-00-5 og 609-066-00-0 falli brott.
- b) Í stað færshanna sem svara til skránumeranna 006-035-00-8, 029-002-00-X, 602-020-00-0, 602-033-00-1, 603-055-00-4, 604-030-00-0, 604-092-00-9, 605-013-00-0, 605-022-00-X, 606-014-00-9, 606-021-00-7, 607-056-00-0, 607-059-00-7, 607-157-00-X, 607-172-00-1, 607-375-00-5, 607-623-00-2, 613-166-00-X, 613-121-00-4, 616-011-00-4, 616-037-00-6 og 616-207-00-X komi eftirfarandi færslur, eftir því sem við á:

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merkning			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„006-035-00-8	pirimíkarb (ISO); 2-dímetylamínó-5,6- dímetylpýrimidín-4- ýdímetylkarbamát	245-430-1	23103-98-2	Krabb. 2 Bráð eit. 3 Bráð eit. 3 Húðnem. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H351 H331 H301 H317 H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H351 H331 H301 H317 H410	M = 10 M = 100 ⁴		
„029-002-00-X	tvikoparoxíð, kopar(I)oxíð	215-270-7	1317-39-1	Bráð eit. 4 Bráð eit. 4 Augnsk. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H332 H302 H318 H400 H410	HSK07 HSK05 HSK09 Hætta	H332 H302 H318 H410	M = 100 ⁴		
„602-020-00-0	1,2-díklórprópan, própýlendíklóríð	201-152-2	78-87-5	Eldf. vökví 2 Krabb. 1B Bráð eit. 4* Bráð eit. 4*	H225 H350 H332 H302	HSK02 HSK08 HSK07 Hætta	H225 H350 H332 H302 ⁴			

Skránumer	Alþjóðleg, efnisfræðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merkning			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„602-033-00-1	klórbensen	203-628-5	108-90-7	Eldf. vökví 3 Bráð eit. 4 Húðert. 2 Langv. eit. á vatn. 2	H226 H332 H315 H411	HSK02 HSK07 HSK09 Varúð	H226 H332 H315 H411 ⁴			
„603-055-00-4	própylenoxíð, 1,2-epoxýprópan, metýloxíran	200-879-2	75-56-9	Eldf. vökví 1 Krabb. 1B Stökkbr. 1B Bráð eit. 3 Bráð eit. 3 Bráð eit. 4 SEM-VES 3 Augnett. 2	H224 H350 H340 H331 H311 H302 H335 H319	HSK02 HSK08 HSK06 Hætta	H224 H350 H340 H331 H311 H302 H335 H319 ⁴			
„604-030-00-0	bisfenól A, 4,4'-isoprópylíden-dí-fenól	201-245-8	80-05-7	Eit. á æxl. 1B SEM-VES 3 Augnsk. 1 Húðnæm. 1	H360F H335 H318 H317	HSK08 H S K 0 5 HSK07 Hætta	H360F H335 H318 H317 ⁴			
„604-092-00-9	Dódekýlfenól, greinótt, [1] 2-dódekýlfenól, greinótt, [2] 3-dódekýlfenól, greinótt, [3] 4-dódekýlfenól, greinótt, [4] fenól, (tetraprópenýl) afléður [5]	310-154-3 [1] [2] [3] [4] [5]	121158-58-5 [1] [2] [3] 210555-94-5 [4] 74499-35-7 [5]	Eit. á æxl. 1B Húðæt. 1C Augnsk. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360F H314 H318 H400 H410	HSK08 HSK05 HSK09 Hætta	H360F H314 H410	M = 10 M = 10 ⁴		

Skránumer	Alþjóðleg, efnisfræðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking				Sértækt styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar		
„605-013-00-0	klóralós (INN), (R)-1,2-O-(2,2,2-triklóretýliden)- α -D-glúkófüranós, glúkóklóralós, anhydróglúkóklóral	240-016-7	15879-93-3	Bráð eit. 4* Bráð eit. 3 SEM-VES 3 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H332 H301 H336 H400 H410	HSK06 HSK09 Hætta	H332 H301 H336 H410	M = 10 M = 10	C ⁴		
„605-022-00-X	glútaral, glútaraldehýð, 1,5-pentandial	203-856-5	111-30-8	Bráð eit. 2 Bráð eit. 3 SEM-VES 3 Húðet. 1B Næm. öndunarf. 1 Húðnæm. 1A Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 2	H330 H301 H335 H314 H334 H317 H400 H411	HSK06 HSK05 HSK08 HSK09 Hætta	H330 H301 H335 H314 H334 H317 H410	SEM-VES 3, H335: 0,5% $\leq C < 5\%$ M = 1 ⁴			
„606-014-00-9	klórfasímón (ISO), 2-[(4-klórífényl)(fenyí)asetýl]-1H-inden-1,3(2H)-díón	223-003-0	3691-35-8	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H410	Eit. á æxl. 1B, H360D: C $\geq 0,003\%$ SEM-EV 1, H372 (blóð): C $\geq 0,1\%$ SEM-EV 2, H373 (blóð): 0,01% $\leq C < 0,1\%$ M = 1 M = 1 ⁴			
„606-021-00-7	N-metýl-2-pýrrólídón, 1-metýl-2-pýrrólídón,	212-828-1	872-50-4	Eit. á æxl. 1B SEM-VES 3 Húðert. 2 Augnert. 2	H360D*** H335 H315 H319	HSK08 HSK07 Hætta	H360D*** H335 H315 H319	SEM-VES 3, H335: C $\geq 10\%$ ⁴			

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merkning			Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-semdir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar			
„607-056-00-0	varfarín (ISO), 4-hýdroxý-3-(3-oxó-1-fenýlbútyl)-2H-krómen-2-ón, [1] (S)-4-hýdroxý-3-(3-oxó-1-fenýlbútyl)-2-bensópýrón, [2] (R)-4-hýdroxý-3-(3-oxó-1-fenýlbútyl)-2-bensópýrón [3]	201-377-6 [1] 226-907-3 [2] 226-908-9 [3]	81-81-2 [1] 5543-57-7 [2] 5543-58-8 [3]	Eit. á æxl. 1A Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 2 SEM-EV 1 Langv. eit. á vatn. 2	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H411	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H411	Eit. á æxl. 1A, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blóð): C ≥ 0,5% SEM-EV 2, H373 (blóð): 0,05% ≤ C < 0,5% ⁴		
„607-059-00-7	kúmatetralýl (ISO), 4-hýdroxý-3-(1,2,3,4-tetrahydýró-1-naftýl)kúmarín	227-424-0	5836-29-3	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 2 Bráð eit. 3 Bráð eit. 2 SEM-EV 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H311 H300 H372 (blóð) H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H311 H300 H372 (blóð) H410	Eit. á æxl. 1B, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blóð): C ≥ 1,0% SEM-EV 2, H373 (blóð) 0,1% ≤ C < 1,0% M = 10 ⁴		
„607-157-00-X	difenakúm (ISO), 3-(3-bifenýl-4-ýl-1,2,3,4-tetrahydýró-1-naftýl)-4-hýdroxýkúmarín	259-978-4	56073-07-5	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H410	Eit. á æxl. 1B, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blóð): C ≥ 0,02% SEM-EV 2, H373 (blóð): 0,002% ≤ C < 0,02% M = 10 M = 10 ⁴		

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merkning			Sértækt styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættuseiningar		
„607-172-00-1	bróðifakúm (ISO), 4-hýdroxý-3-(3-(4'-bróm-4-bífenýlýl)-1,2,3,4-tetrahydýdró-1-naftýl)kúmarín	259-980-5	56073-10-0	Eit. á æxl. 1A Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blöð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H310 H300 H372 (blöð) H410	Eit. á æxl. 1A, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blöð): C ≥ 0,02% SEM-EV 2, H373 (blöð): 0,002% ≤ C < 0,02% M = 10 M = 10*		
„607-375-00-5	flóókúmafén (ISO), hvarfmassi: cis-4-hýdroxý-3-(1,2,3,4-tetrahydýdró-3-(4-(4-trifluormetýl)bensýl)oxý)fenýl)-1-naftýl kúmaríns og trans-4-hýdroxý-3-(1,2,3,4-tetrahydýdró-3-(4-(4-trifluormetýl)bensýl)oxý)fenýl)-1-naftýl)kúmaríns	421-960-0	90035-08-8	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blöð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hætta	H360D H330 H310 H300 H372 (blöð) H410	Eit. á æxl. 1B, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blöð): C ≥ 0,05% SEM-EV 2, H373 (blöð): 0,005% ≤ C < 0,05% M = 10 M = 10*		
„607-623-00-2	dísóbútýlþalat	201-553-2	84-69-5	Eit. á æxl. 1B	H360Df	HSK08 Hætta	H360Df*			
„613-166-00-X	flúmioxasín (ISO), 2-[7-flúor-3-oxó-4-(próp-2-ýn-1-ýl)-3,4-dihýdró-2H-1,4-bensoxasín-6-ýl]-4,5,6,7-tetrahydýró-1H-ísóndól-1,3(2H)-díón	—	103361-09-7	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H400 H410	HSK08 HSK09 Hætta	H360D H410	M = 1000 M = 1000*		

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðilég auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merkning			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-semdir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir íákennynd, viðvörðunarröð	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„613-121-00-4	klórúlfurón (ISO), 2-klór-N-[(4-metoxý-6-metýl-1,3,5-tríasín-2-ýl)amínó]karbónýl]bensensúlfónamíð	265-268-5	64902-72-3	Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H400 H410	HSK09 Varúð	H410	M = 1000 M = 100 ⁴		
„616-011-00-4	N,N-dimetýlasetamíð	204-826-4	127-19-5	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 4* Bráð eit. 4*	H360D*** H332 H312	HSK08 HSK07 Hætta	H360D*** H332 H312 ⁴			
„616-037-00-6	asetóklór (ISO), 2-klór-N-(etoxýmetýl)-N-(2-etyl-6-metýlfenýl)asetamíð	251-899-3	34256-82-1	Krabb. 2 Eit. á æxl. 2 Bráð eit. 4 SEM-VES 3 SEM-EV 2 Húðert. 2 Húðnæm. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H351 H361f H332 H335 H373 (nýru) H315 H317 H400 H410	HSK08 HSK07 HSK09 Varúð	H351 H361f H332 H335 H373 (nýru) H315 H317 H410	M = 1000 M = 100 ⁴		
„616-207-00-X	pólyhexametýlenbíguaní ðýdróklóríð, PHMB	—	32289-58-0 27083-27-8	Krabb. 2 Bráð eit. 2 Bráð eit. 4 SEM-EV 1 Augnnsk. 1 Húðnæm. 1B Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H351 H330 H302 H372 (öndunarvegur) (við innöndun) H318 H317 H400 H410	HSK08 HSK06 HSK05 HSK09 Hætta	H351 H330 H302 H372 (öndunarvegur) (við innöndun) H318 H317 H410	M = 10 M = 10 ⁴		

c) Eftirfarandi færslur bætast við í samræmi við niðurröðun skránumeranna:

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértræk styrkleikamörk, M-stuðlar	Afhugasemdir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir tákmynd, viðvörðunarorð	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótarhættuseiningar		
,005-020-00-3	dínatríumoktabórat, vatnsfrítt, [1] dínatríumoktabórat-tetra-hýdrat [2]	234-541-0 [1] 234-541-0 [2]	12008-41-2 [1] 12280-03-4 [2]	Eit. á æxl. 1B	H360FD	HSK08 Hætta	H360FD ⁺			
,014-046-00-4	e-glerortrefjar með dæmigerðri samsetningu: [kalsíum-ál-silikatrefjar sem raðast óreglulega með eftirfarandi dæmigerðri samsetningu (% miðað við þyngd): SiO ₂ 50,0–56,0%, Al ₂ O ₃ 13,0–16,0%, B ₂ O ₃ 5,8–10,0%, Na ₂ O < 0,6%, K ₂ O < 0,4%, CaO 15,0–24,0%, MgO < 5,5%, Fe ₂ O ₃ < 0,5%, F ₂ < 1,0%. Vinnsla: yfirleitt framleitt með snúningsferli og strekkingu við loga (e. <i>flame attenuation</i>). (Einstök viðbótarefni geta verið til staðar í litlu magni, vinnslulístin kemur ekki í veg fyrir nýjungar.)	—	—	Krabb. 1B	H350i	HSK08 Hætta	H350i		A ⁺	

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértækt styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-semdir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„014-047-00-X	gljörortrefjar með dæmigerðri samsetningu. [kalsíum-ál-sílikatrefjar sem raðast óreglulega með eftirfarandi samsetningu (% miðað við þyngd): SiO ₂ 55,0–60,0%, Al ₂ O ₃ 4,0–7,0%, B ₂ O ₃ 8,0–11,0%, ZrO ₂ 0,0–4,0%, Na ₂ O 9,5–13,5%, K ₂ O 0,0–4,0%, CaO 1,0–5,0%, MgO 0,0–2,0%, Fe ₂ O ₃ < 0,2%, ZnO 2,0–5,0%, BaO 3,0–6,0%, F ₂ < 1,0%. Vinnsla: yfirleitt framleitt með snúningsferli og strekkingu við loga (e. <i>flame attenuation</i>). (Einstök viðbótarfni geta verið til staðar í litlu magni, vinnslustímm kemur ekki í veg fyrir nýjungar.)]	—	—	Krabb. 2	H351 (innöndun)	HSK08 Varúð	H351 (innöndun)		A ⁴	
„029-015-00-0	koparþíósýanat	214-183-1	1111-67-7	Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H400 H410	HSK09 Varúð	H410	ESB-H032	M = 10 ⁴	
„029-016-00-6	kopar(II)oxíð	215-269-1	1317-38-0	Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H400 H410	HSK09 Varúð	H410		M = 100 ⁴	
„029-017-00-1	tvíkoparklóridtrí-hýdroxíð	215-572-9	1332-65-6	Bráð eit. 4 Bráð eit. 3 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H332 H301 H400 H410	HSK06 HSK09 Hætta	H332 H301 H410		M = 10 ⁴	

Skránumer	Alþjóðleg, efnisfræðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„029-018-00-7	tetrakoparhexahýdroxíð-súlfat, [1] tetrakoparhexahýdroxíð-súlfathýdrat [2]	215-582-3 [1]	1333-22-8 [1]	Bráð eit. 4	H302	HSK07	H302	M = 10 ⁴		
		215-582-3 [2]	12527-76-3 [2]	Bráð eit. á vatn. 1 eit. á vatn. 1	H400 H410	HSK09 Varrúð	H410			
„029-019-01-X	koparfloggur (hiúðaðar með alifátiskri síru)	—	—	Bráð eit. 3	H331	HSK06	H331	M = 10 ⁴		
				Bráð eit. 4 Augnert. 2 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H302 H319 H400 H410	HSK09 Hætta	H302 H319 H410			
„029-020-00-8	kopar(II)karbónat-- kopar(II)hýdroxíð (1:1)	235-113-6	12069-69-1	Bráð eit. 4	H332	HSK07	H332	M = 10 ⁴		
				Bráð eit. 4 Augnert. 2 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H302 H319 H400 H410	HSK09 Varrúð	H302 H319 H410			
„029-021-00-3	kopar(II)hýdroxíð, kopar(II)hýdroxíð	243-815-9	20427-59-2	Bráð eit. 2	H330	HSK06	H330	M = 10 ⁴		
				Bráð eit. 4 Augnert. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H302 H318 H400 H410	HSK05 HSK09 Hætta	H302 H318 H410			
„029-022-00-9	bordeaux-blanda, myndefni koparsúlfats með kalsíumdíhydroxíði	—	8011-63-0	Bráð eit. 4	H332	HSK07	H332	M = 10 ⁴		
				Augnert. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H318 H400 H410	HSK05 HSK09 Hætta	H318 H410			

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„029-023-00-4	fimmvatnað koparsúlfat	231-847-6	7758-99-8	Bráð eit. 4 Augnsk. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H302 H318 H400 H410	HSK07 HSK05 HSK09 Hættu	H302 H318 H410	M = 10 ⁴		
„082-013-00-1	blýduft, [þvermál agna < 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Eit. á æxl. 1A Áhrif á/með mjólk.	H360FD H362	HSK08 Hættu	H360FD H362	Eit. á æxl. 1A, H360D: C ≥ 0,03% ⁴⁴		
„082-014-00-7	blý í gegnheilu formi: [þvermál agna ≥ 1 mm]	231-100-4	7439-92-1	Eit. á æxl. 1A Áhrif á/með mjólk.	H360FD H362	HSK08 Hættu	H360FD H362 ⁴⁴			
„605-040-00-8	hýdroxýisóhexýl 3-sýklóhexen- karboxaldehýð (INC1), hvarfmassi 4-(4-hýdroxý-4- metýl)pentýlsýklóhex- 3-en-1-karbaldehýð og 3-(4-hýdroxý-4-metýl- pentýlsýklóhex-3-en-1- karbaldehýð 4-(4-hýdroxý-4-metýl- pentýlsýklóhex-3-en-1- karbaldehýð, [2] 3-(4-hýdroxý-4-metýl- pentýlsýklóhex-3-en-1- karbaldehýð [3]	- [1] 250-863-4 [2] 257-187-9 [3]	130066-44-3 [1] 31906-04-4 [2] 51414-25-6 [3]	Húðnæm. 1A	H317	HSK07 Vartúð	H317 ⁴⁴			

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„607-716-00-8	brómadiólón (ISO), 3-[3-(4'-brómbífenýl-4-ýl)-3-hýdroxy-1-fenýlprópýl]-4-hýdroxy-2H-krómen-2-ón	249-205-9	28772-56-7	Eit. á æxl. IB Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hættu	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H410	Eit. á æxl. IB, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blóð): C ≥ 0,005% SEM-EV 2, H373 (blóð): 0,0005% ≤ C < 0,005% M = 1 M = 1 ⁴		
„607-717-00-3	dífepíalón (ISO), 3-[3-(4'-brómbífenýl-4-ýl)-1,2,3,4-tetrahydrónaftalen-1-ýl]-4-hýdroxy-2H-1-bensóþíópýran-2-ón	—	104653-34-1	Eit. á æxl. IB Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 Bráð eit. 1 SEM-EV 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H400 H410	HSK08 HSK06 HSK09 Hættu	H360D H330 H310 H300 H372 (blóð) H410	Eit. á æxl. IB, H360D: C ≥ 0,003% SEM-EV 1, H372 (blóð): C ≥ 0,02% SEM-EV 2, H373 (blóð): 0,002% ≤ C < 0,02% M = 100 M = 100 ⁴		
„607-718-00-9	perflúorónan-1 sýra [1] og natríum- [2] og ammóníumsólt [3] hennar	206-801-3 [1] [2] [3]	375-95-1 [1] 21049-39-8 [2] 4149-60-4 [3]	Krabb. 2 Eit. á æxl. IB Áhrif á með mjólk. Bráð eit. 4 Bráð eit. 4 SEM-EV 1 Augnsk. 1	H351 H360Df H362 H332 H302 H372 (lífur, hóstar, milta) H318	HSK08 HSK07 HSK05 Hættu	H351 H360Df H362 H332 H302 H372 (lífur, hóstar, milta) H318 ⁴			

Skránumer	Alþjóðleg, efnafraeðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athuga-sendir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir hættuseiningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættuseiningar		
„607-719-00-4	disýklóhexýlþalat	201-545-9	84-61-7	Eit. á æxl. 1B Húðnæm. 1	H360D H317	HSK08 HSK07 Hættu	H360D H317 ⁴			
„608-067-00-3	3,7-dímetylökta-2,6-diennitril	225-918-0	5146-66-7	Stökkbr. 1B	H340	HSK08 Hættu	H340 ⁴			
„612-288-00-0	búprímat (ISO) 5-bútyl-2-etylaminó- 6-metylpýrimidín-4- ýldímetylsúlfaamat	255-391-2	41483-43-6	Krabb. 2 Húðnæm. 1B Langv. eit. á vatn. 1	H351 H317 H410	HSK08 HSK07 HSK09 Varúð	H351 H317 H410	M = 1 ⁴		
„612-289-00-6	triflúmisól (ISO) (1E)-N-[4-klór-2- (trifluormetyl)fenýl]-1- (1H-imidasól-1-ýl)-2- próoxyetanímín	—	68694-11-1	Eit. á æxl. 1B Bráð eit. 4 SEM-EV 2 Húðnæm. 1 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H360D H302 H373 (lifur) H317 H400 H410	HSK08 HSK07 HSK09 Hættu	H360D H302 H373 (lifur) H317 H410	M = 1 M = 1 ⁴		
„616-218-00-X	bensóvindflúpyr (ISO); N-[9-(díklórmetýlen)- 1,2,3,4-tetrahydrotó-1,4- metanónafalen-5-ýl]- 3-(dífluormetyl)-1- metyl-1H-pýrasól-4- karboxamíð	—	1072957-71-1	Bráð eit. 3 Bráð eit. 3 Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H331 H301 H400 H410	HSK06 HSK09 Hættu	H331 H301 H410	M = 100 M = 100 ⁴		
„616-219-00-5	flúópýram (ISO); N-{2- [3-klór-5-(trifluormetyl) pýridín-2-ýl]etyl}-2- (trifluormetyl)bensamíð	—	658066-35-4	Langv. eit. á vatn. 2	H411	HSK09	H411 ⁴			

Skránumer	Alþjóðleg, efnisfræðileg auðkenning	EB-nr.	CAS-nr.	Flokkun		Merking			Sértaek styrkleikamörk, M-stuðlar	Athugasemdir
				Kóði eða kóðar fyrir hættuflokkka og -undirflokkka	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðvararorð	Kóði eða kóðar fyrir hættusetningar	Kóði eða kóðar fyrir viðbótar-hættusetningar		
„616-220-00-0	pensýkútón (ISO); 1-[(4-klórfényl) metýl]-1-sýklópentýl-3- fénýlúra	266-096-3	66063-05-6	Bráð eit. á vatn. 1 Langv. eit. á vatn. 1	H400 H410	HSK09 Varúð	H410		M = 1 M = 1 ⁴	
„617-023-00-2	<i>tert</i> -bítýlvetmisperoxíð	200-915-7	75-91-2	Stökkbr. 2	H341	HSK08 Varúð	H341 ⁴			