

# Eftirlit með markaðssetningu og merkingum sæfivara

## Vöruflokkar 7, 8, 14, 18 og 21

Dagsetning	8. október 2021
Fyrirtæki	Múrbúðin ehf.
Heimilisfang	Kletthálsi 7, 110 Reykjavík
Kennitala	5610002710
Starfsemi	Smásala á járn- og byggingavöru í sérvæslunum
Eftirlitsstaður	Klettháls 7, 110 Reykjavík
Fulltrúi fyrirtækis á vettvangi	Unnar Gunnarsson
Eftirlitsmaður	Hafdís Inga Ingvarsdóttir
Tegund eftirlits	Efnaeftirlit
Tengiliður fyrirtækis	Svavar Þórisson <a href="mailto:sala@murbudin.is">sala@murbudin.is</a> s. 669 6463

### SAMANTEKT

Umhverfisstofnun fór í eftirlit með sæfivörum hjá Múrbúðinni ehf. þann 8.10.2021. Skoðaðar voru 6 vörur í vöruflokki 7; rotvarnarefni fyrir yfirborðsfilmu, og þar af reyndust 4 ekki uppfylla kröfur sem settar eru fram í þeim lögum og reglugerðum sem falla undir umfang eftirlitsins. Múrbúðin ehf. er innflutningsaðili allra varanna.

### MERKING HUGTAKA OG SKAMMSTAFANIR

Merking eftirfarandi hugtaka og skammstafana sem notuð eru í skýrslunni er sem hér segir:

**BPR:** Reglugerð (ESB) nr. 528/2012 um að bjóða sæfivörur fram á markaði og um notkun þeirra sem innleidd er í íslenskan rétt með reglugerð nr. 878/2014 um sæfivörur<sup>1</sup>.

**CLP:** Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og efnablandna sem innleidd er í íslenskan rétt með reglugerð nr. 415/2014 um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Samsett reglugerð [nr. 878/2014](#) á vef Umhverfisstofnunar.

<sup>2</sup> Samsett reglugerð [nr. 415/2014](#) á vef Umhverfisstofnunar.

**Hættuflokkun/flokkun:** Flokkun skv. viðeigandi ákvæðum CLP reglugerðarinnar um mat á þeim áhættum sem fylgja notkun tiltekins efnis eða efnablöndu.

**REACH:** Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir, að því er varðar efni (REACH) sem innleidd er í íslenskan rétt með reglugerð nr. 888/2015 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH)<sup>3</sup>.

**Sæfivara:**

- sérhvert efni eða blanda, í því formi sem efnið eða blandan er afhent notendum, sem samanstendur af, inniheldur eða myndar eitt eða fleiri virk efni og er ætlað að eyða skaðlegum lífverum, bægja þeim frá, gera þær skaðlausar, koma í veg fyrir áhrif þeirra eða verjast þeim með öðrum hætti en eingöngu efnislegum eða vélrænum aðferðum,

- sérhvert efni eða blanda sem myndast úr efnnum eða blöndum sem sjálf falla ekki undir fyrsta undirlið og er ætlað að eyða skaðlegum lífverum, bægja þeim frá, gera þær skaðlausar, koma í veg fyrir áhrif þeirra eða verjast þeim með öðrum hætti en eingöngu efnislegum eða vélrænum aðferðum.

**Virkt efni:** Efni eða örvera sem verkar á skaðlegar lífverur eða verkar gegn þeim.

## ÖRYGGISBLÖÐ SÆFIVARA

Öryggisblöð fyrir sæfivörur eiga, eftir atvikum, að vera tekin saman og gerð aðgengileg í samræmi við 31. gr. reglugerðar (EB) nr. 1907/2006 (REACH). Upplýsingar í öryggisblöðum eiga að vera nákvæmar, skiljanlegar og eiga sérstaklega við efnið eða efnablönduna sem um ræðir. Öryggisblöð eiga að vera í samræmi við ákvæði II. viðauka við REACH reglugerðina (nýjustu útgáfu hans má nálgast í reglugerð (ESB) 2020/878 um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)).

## MERKING SÆFIVARA

Sæfivörur, með markaðsleyfi, eiga að vera flokkaðar, þeim pakkað og þær merktar í samræmi við upplýsingar í markaðsleyfi viðkomandi vöru og, eftir atvikum, reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP). Sæfivörur, sem umbreytingaráðstafanir gilda um, sbr. 89. gr. reglugerðar (ESB) nr. 528/2012 (BPR), eiga að vera merktar í samræmi við CLP reglugerðina.

Í 32. gr. efnalaga, 4. gr. reglugerðar nr. 415/2014 og 1. kafla III. bálks í CLP reglugerðinni eru ákvæði um merkingar efnavara. Samkvæmt þeim ákvæðum skulu birgjar tryggja að efni og efnablöndur sem eru tilbúin til notkunar séu merkt í samræmi við hættuflokkun þeirra. Texti merkinganna er varðar hættusetningar, varnaðarsetningar og viðvörunarorð skal vera á íslensku með ákveðnum undantekningum sem kveðið er á um í 4. gr. reglugerðar nr. 415/2014. Merkingar innfluttra vara mega samkvæmt undantekningum bera upprunalegar merkingar á ensku, dönsku, norsku eða sænsku ef rúmmál innfluttrar vörutegundar er undir 125 ml og fellur undir lið 1.5.2.1. í I. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1272/2008, sbr. 2. mgr. 4. gr. eða vara er eingöngu ætluð til notkunar á rannsóknarstofum eða við raungreinakennslu í skólum eða öðrum hliðstæðum tilgangi.

Eftirfarandi atriði þurfa að koma fram á merkimiða efnis eða efnablöndu, sem flokkast sem hættuleg og er í umbúðum, í samræmi við framangreindar kröfur, sbr. neðangreindar vísanir í einstök ákvæði CLP reglugerðar:

---

<sup>3</sup> Samsett reglugerð [nr. 888/2015](#) á vef Umhverfisstofnar.

- Nafn, heimilisfang og símanúmer birgis eða birgja í samræmi við a)-lið 1. mgr. 17. gr. Birgir er skilgreindur sem framleiðandi, innflytjandi, eftirnotandi eða dreifingaraðili sem setur á markað efni, eitt sér eða í blöndu, eða setur blöndu á markað.
- Tilgreint magn efnisins eða blöndunnar í vöru sem er tiltæk almenningi (t.a.m. rúmmál) í samræmi við b)-lið 1. mgr. 17. gr.
- Vörukenni í samræmi við c)-lið 1. mgr. 17. gr. og 18. gr. Vörukenni eru upplýsingar sem gera kleift að bera kennsl á efnið eða blönduna.

o Í tilfelli efnis: efnaheiti og CAS/EB(EC) númer þess.

o Í tilfelli blöndu: vöruheiti og heiti allra þeirra efna í blöndunni sem hafa áhrif á flokkun hennar að því er varðar bráð eiturrhif, húðætingu eða alvarlegan augnskaða, stökkbreytandi áhrif á kímfrumur, krabbameinsvaldandi áhrif, eiturrhif á æxlun, næmingu öndunarfæra eða húðnæmingu, sértæk eiturrhif á marklíffæri (SEM) eða ásvelgingarhættu.

- Hættumerki í samræmi við d)-lið 17. gr. og 19. gr. og töflu 1.3 í lið 1.2.1.4 í I. viðauka.
- Viðvörðunarorð (Varúð eða Hætta) í samræmi við e)-lið 17. gr. og 20. gr.
- Hættusetningarnar í samræmi við f)-lið 17. gr. sbr. 21. gr.
- Varnaðarsetningarnar í samræmi við g)-lið 17. gr. sbr. 22. gr.
- Reitur fyrir viðbótarkerkingar ef við á sbr. 17. gr. og 25. gr.

Fylgja skal töflu 1 varðandi stærð hættumerkinga og rými á umbúðum undir þær.

**Tafla 1:** Kröfur um lágmarksstærð merkimiða og hættumerkja. Taflan samsvarar töflu 1.3 í lið 1.2.1.4 í I. viðauka við CLP með síðari breytingum.

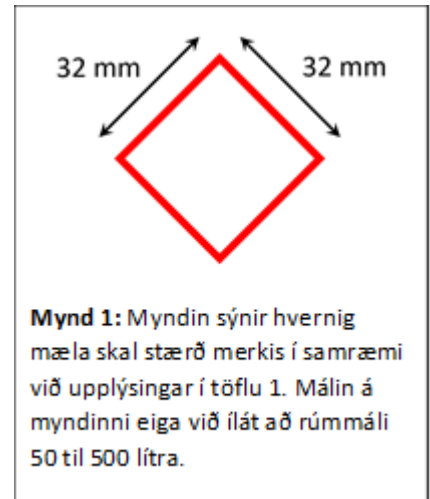
Rúmmál umbúðanna	Stærð merkimiðans (mm)	Stærð hvers hættumerkis (mm)
ekki umfram 3 lítra	a.m.k. 52 x 74, ef unnt er	ekki minna en 10 x 10 a.m.k. 16 x 16, ef unnt er
meira en 3 lítrar en ekki meira en 50 lítrar	a.m.k. 74 x 105	a.m.k. 23 x 23
meira en 50 lítrar en ekki meira en 500 lítrar	a.m.k. 105 x 148	a.m.k. 32 x 32
meira en 500 lítrar	a.m.k. 148 x 210	a.m.k. 46 x 46

ATH: Við mælingu á stærð hættumerkis skal miða við lengd á hliðum merkisins eins og sýnt er á mynd 1 sbr. kafla 4.3.2 í leiðbeiningarriti ECHA um merkingar og umbúðir í samræmi við CLP reglugerð.

### ÁÞREIFANLEGAR VIÐVARANIR

Ákvæði um áþreifanlegar viðvaranir er að finna í lið 3.2 í II. viðauka CLP. Skylt er að setja áþreifanlega viðvörðun á umbúðir vöru sem flokkast m.t.t. eftirfarandi flokka (viðeigandi hættusetningar fylgja í sviga):

- bráð eiturrif - 1. til 4. undirflokkur (H300, H301, H302, H310, H311, H312, H330, H331, H332).
- húðæting (H314).
- stökkbreytandi áhrif á kímfrumur - 2. undirflokkur (H341).
- krabbameinsvaldandi áhrif - 2. undirflokkur (H351).
- eiturrif á æxlun - 2. undirflokkur (H361).
- næming öndunarfæra (H334).
- sértæk áhrif á marklíffæri (SEM) - 1. og 2. undirflokkur (H370, H371, H372, H373).
- ásvelgingarhætta (H304).
- eldfimar lofttegundir, vökvar og föst efni - 1. og 2. undirflokkur (H220, H221, H224, H225, H228).



Áþreifanlegar viðvaranir skulu uppfylla kröfur staðalsins EN ISO 11683 með áorðnum breytingum.

### ÖRYGGISLOK

Ákvæði um barnheld öryggislok er að finna í lið 3.1 í II. viðauka CLP. Skylt er að setja öryggislok á umbúðir vöru sem flokkast m.t.t. eftirfarandi flokka (viðeigandi hættusetningar fylgja í sviga):

- bráð eiturrif - 1. til 3. undirflokkur (H300, H301, H302, H310, H311, H330, H331).
- sértæk áhrif á marklíffæri (SEM) - 1. undirflokkur (H370, H372).
- ásvelgingarhætta - 1. undirflokkur (H304).
- húðæting - 1. undirflokkur (H314).
- Einnig á vörur með metanóli (3% eða meira) eða díklórómetani (1% eða meira).

Fylgja skal staðlinum EN ISO 8317 á endurlokanlegar umbúðir og CEN EN 862 á umbúðir sem eru ekki endurlokanlegar þegar nota skal barnheld öryggislok.

### UMFANG EFTIRLITS

Umhverfisstofnun vísar í bréf stofnunarinnar, dags. 8.10.2021, þar sem kynnt var eftirlitsverkefni með sæfivörum, sbr. hlutverk Umhverfisstofnunar með framkvæmd efnalaga nr. 61/2013 og reglugerðar nr. 878/2014 um sæfivörur sem innleiðir reglugerð (ESB) nr. 528/2012 í íslenskan rétt. Eftirlitið fór fram sama dag og náði til allra sæfivara sem Múrbúðin ehf. býður fram á markaði og flokkast undir eftirfarandi vöruflokka: 7 - rotvarnarefni fyrir yfirborðsfilmu; 8 - viðarvarnarefni; 14 - nagdýraeitur; 18 - skordýraeitur, mítlasæfar og vörur til að verjast öðrum liðdýrum og 21 - gróðurhindrandi vörur. Markmið eftirlitsins var að skoða hvort vörurnar uppfylli skilyrði um markaðsleyfi og merkingar, sbr. reglugerð nr. 878/2014 um sæfivörur og skilyrði um merkingar, sbr. reglugerð nr. 415/2014 um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna sem innleiðir reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP).

**NIÐURSTAÐA EFTIRLITS**

Eftirtaldar vörur sem falla undir umfang eftirlitsins voru skoðaðar:

Vara	Strikamerki
Colorex Copperol – Brun 1 l	7331388503511
Colorex Grundolja Classic Primer Oil – 3 l	7331388499036
Kinesisk Träolja – 1 l	7315070402719
ODEN eðalolía – glært 2,7 l	7331388479038
Träolja Klassisk Premium – 3 l	7315070402627
Träolja V Premium – 3 l	7315070402528

Á merkimiða varanna Colorex Copperol, Colorex Grundolja Classic Primer Oil og Träolja Klassisk Premium vantar allar hættumerkingar á íslensku. Samkvæmt fullyrðingum á merkimiða vörunnar ODEN eðalolía má hvort tveggja flokka hana í vörflokk 7 (rotvarnarefni fyrir yfirborðsfilmu) og 8 (viðarvarnarefni). Varan inniheldur virka efnið DCOIT, sem hefur verið samþykkt til notkunar í sæfivörur í vörflokki 8 og því þurfa viðarvarnarefni sem innihalda það markaðsleyfi svo leyfilegt sé að bjóða vöruna fram á markaði hér á landi. Sæfivörur sem flokkast í vörflokk 7 og innihalda DCOIT þurfa ekki markaðsleyfi eins og er. Samkvæmt upplýsingum, sem bárust símleiðis, frá forsvarsmanni Múrbúðarinnar á varan að flokkast í vörflokk 7 en ekki 8.

**FRÁVIK<sup>4</sup>**

Vara	Lýsing	Birgir <sup>5</sup>
Colorex Copperol – Brun 1 l	<p>Skv. 4. gr. reglugerðar nr. 415/2014 skulu merkingar á umbúðum efna og efna-blandna vera á íslensku. Eftirfarandi merkingaratriði þurfa að koma fram á umbúðum, sbr. vísanir í einstök ákvæði CLP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Viðvörunarorð</i> sbr. e)-lið 1. mgr. 17. gr. og 20. gr.</li> <li>b. <i>Hættusetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. f)-lið 1. mgr. 17. gr. og 21. gr.</li> <li>c. <i>Varnaðarsetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. g)-lið 1. mgr. 17. gr. og 22. gr.</li> </ul> <p>Hættusetningar, varnaðarsetningar og viðvörunarorð á íslensku vantar á merkimiða.</p>	Hagmans Nordic AB

<sup>4</sup> Framkvæmd telst ekki í samræmi við kröfur sem settar eru fram í lögum eða reglugerðum

<sup>5</sup> Framleiðandi, innflytjandi, eftirnotandi eða dreifandi með staðfestu á Evrópska efnahagssvæðinu sem setur efni á markað, hvort sem það er hreint, í efnablöndu eða í hlutum.

Colorex Grundolja Classic Primer oil – 3 l	<p>Skv. 4. gr. reglugerðar nr. 415/2014 skulu merkingar á umbúðum efna og efnablandna vera á íslensku. Eftirfarandi merkingaratriði þurfa að koma fram á umbúðum, sbr. vísanir í einstök ákvæði CLP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Viðvörunarorð</i> sbr. e)-lið 1. mgr. 17. gr. og 20. gr.</li> <li>b. <i>Hættusetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. f)-lið 1. mgr. 17. gr. og 21. gr.</li> <li>c. <i>Varnaðarsetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. g)-lið 1. mgr. 17. gr. og 22. gr.</li> </ul> <p>Hættusetningar, varnaðarsetningar og viðvörunarorð á íslensku vantar á merkimiða.</p>	Hagmans Nordic AB
ODEN eðalolía – glært 2,7 l	<p>Varan inniheldur virka efnið DCOIT (CAS nr. 64359-81-5) sem hefur verið samþykkt til notkunar í sæfivörur í vöruflokki 8 (viðarvarnarefni) en er enn í áhættumati fyrir vöruflokk 7 (rotvarnarefni fyrir yfirborðsfilmu). Fullyrðingar á merkimiða vörunnar gefa til kynna að varan flokkist hvort tveggja í vöruflokk 7 og 8. Ef varan á aðeins að flokkast í vöruflokk 7 þarf að taka út fullyrðinguna um að hún henti á ómeðhöndlaðan við eða að öðrum kosti taka hana af markaði þar til hún hefur fengið markaðsleyfi.</p> <p>Sæfivara sem inniheldur aðeins virk efni, sem hafa verið samþykkt í áhættumati fyrir tiltekinn vöruflokk, þarf markaðsleyfi svo leyfilegt sé að bjóða hana fram á markaði hér á landi, sbr. 17. og 19. gr. reglugerðar nr. 528/2012 (BPR).</p>	Múrbúðin ehf.
Träolja Klassisk Premium – 3 l	<p>Skv. 4. gr. reglugerðar nr. 415/2014 skulu merkingar á umbúðum efna og efnablandna vera á íslensku. Eftirfarandi merkingaratriði þurfa að koma fram á umbúðum, sbr. vísanir í einstök ákvæði CLP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. <i>Viðvörunarorð</i> sbr. e)-lið 1. mgr. 17. gr. og 20. gr.</li> </ul>	Hagmans Nordic AB

	<p>b. <i>Hættusetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. f)-lið 1. mgr. 17. gr. og 21. gr.</p> <p>c. <i>Varnaðarsetningar</i> í samræmi við hættuflokkun sbr. g)-lið 1. mgr. 17. gr. og 22. gr.</p> <p>Hættusetningar, varnaðarsetningar og viðvörunarorð á íslensku vantar á merkimiða.</p>	
--	---	--

## ÁBENDINGAR

Umhverfisstofnun vill benda Múrbúðinni ehf. á að ef fyrirtækið sjálft merkir vörur með merkimiða á íslensku gerir það Múrbúðina ehf. að birgi varanna í skilningi efnalaga og þarf að merkja þær með nafni, heimilisfangi og símanúmeri, sbr. 32. gr. efnalaga nr. 61/2013.

Stofnunin vill jafnframt benda á að við gerð merkinga er æskilegt að hafa rétta uppfærslu á öryggisblöðum til hliðsjónar. Réttar staðlaðar hættu- og varnaðarsetningar má finna inni á vefsíðu Umhverfisstofnunar, ust.is og bendir stofnunin sérstaklega á síðuna Hættumerkingar efnavara - verkfæri<sup>6</sup>, sem er hugsuð sem verkfæri til að auðvelda þeim sem vinna við gerð umbúðamerkinga að fletta upp stöðluðum texta hættu- og varnaðarsetninga.

Að lokum vill stofnunin benda á að þrátt fyrir 1. mgr. 17. gr. reglugerðar (ESB) nr. 528/2012 þurfa þær vörur sem féllu undir umfang verkefnisins ekki markaðsleyfi eins og er. Þar sem vörurnar innihalda virkt efni sem er enn í áhættumati í viðkomandi vöruflokki sæfivara gilda umbreytingarástafanir, sbr. 89. gr. reglugerðar (ESB) nr. 528/2012 (BPR). Þegar síðasta virka innihaldsefni tiltekinnar vöru hefur verið samþykkt í áhættumati fyrir vöruflokkinn þarf að sækja um markaðsleyfi fyrir íslenskan markað eða að öðrum kosti taka hana af markaði. Jafnframt, ef að virkt innihaldsefni er ekki samþykkt til notkunar í sæfivörur í viðkomandi vöruflokki má ekki markaðssetja vörur sem innihalda efnið og falla undir vöruflokkinn sem um ræðir.

Reykjavík, 29. október 2021

---

Hafdís Inga Ingvarsdóttir

<sup>6</sup> Hættumerkingar efnavara – verkfæri: <https://ust.is/library/Skrar/Atvinnulif/Efni/Flokkun-og-merkingar/haettumerkingar-efnavara-verkfaeri.html>