

**NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2019/831****ze dne 22. května 2019,****kterým se mění přílohy II, III a V nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 o kosmetických přípravcích****(Text s významem pro EHP)**

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích <sup>(1)</sup>, a zejména na čl. 15 odst. 1, čl. 15 odst. 2 čtvrtý pododstavec a čl. 31 odst. 1 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 <sup>(2)</sup> stanoví harmonizovanou klasifikaci látek jako látek karcinogenních, mutagenních nebo toxických pro reprodukci (CMR) na základě vědeckého posouzení Výboru pro posuzování rizik Evropské agentury pro chemické látky. Látky jsou klasifikovány jako látky CMR kategorie 1 A, látky CMR kategorie 1B nebo látky CMR kategorie 2 v závislosti na úrovni důkazů o jejich vlastnostech CMR.
- (2) Článek 15 nařízení (ES) č. 1223/2009 zakazuje používat v kosmetických přípravcích látky klasifikované podle části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 (látky CMR) jako látky CMR kategorie 1 A, kategorie 1B nebo kategorie 2. Látka CMR však může být v kosmetických přípravcích použita, pokud jsou splněny podmínky stanovené v čl. 15 odst. 1 druhé větě nebo v čl. 15 odst. 2 druhém pododstavci nařízení (ES) č. 1223/2009. Tímto nařízením se provádí nařízení (ES) č. 1223/2009. Vykládat právo Unie, včetně článku 15 nařízení (ES) č. 1223/2009, je oprávněn pouze Soudní dvůr Evropské unie.
- (3) V zájmu jednotného provádění zákazu látek CMR v rámci vnitřního trhu, zajištění právní jistoty zejména pro hospodářské subjekty a příslušné vnitrostátní orgány, jakož i zajištění vysoké úrovně ochrany lidského zdraví by všechny látky CMR měly být zařazeny na seznam zakázaných látek v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009 a případně vyňaty ze seznamů látek podléhajících omezení nebo povolených látek v přílohách III a V uvedeného nařízení. Pokud jsou splněny podmínky stanovené v čl. 15 odst. 1 druhé větě nebo v čl. 15 odst. 2 druhém pododstavci nařízení (ES) č. 1223/2009, seznamy látek podléhajících omezení nebo povolených látek v přílohách III a V uvedeného nařízení by měly být odpovídajícím způsobem změněny.
- (4) Toto nařízení se vztahuje na látky, které byly podle nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikovány jako látky CMR ke dni 1. prosince 2018, kdy se stalo použitelným nařízením Komise (EU) 2017/776 <sup>(3)</sup>.
- (5) Pokud jde o určité látky CMR, pro něž byla předložena žádost o výjimečné použití v kosmetických přípravcích, nebylo stanoveno, že jsou splněny všechny podmínky požadované v čl. 15 odst. 1 druhé větě nebo v čl. 15 odst. 2 druhém pododstavci nařízení (ES) č. 1223/2009. To se týká látek Quaternium-15, Chloroacetamide, dichlormethanu, formaldehydu, sloučenin kyseliny perborité a perboritanů sodných.
- (6) Látka methenamin-3-chlorallylchlorid, jejíž název podle Mezinárodní nomenklatury kosmetických přísad (INCI) zní Quaternium-15, je v současné době uvedena v položce 31 přílohy V nařízení (ES) č. 1223/2009 jako látka povolená v koncentraci do 0,2 % v přípravku připraveném k použití. Látka Quaternium-15 je směs cis- a

<sup>(1)</sup> Úř. věst. L 342, 22.12.2009, s. 59.<sup>(2)</sup> Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 (Úř. věst. L 353, 31.12.2008, s. 1).<sup>(3)</sup> Nařízení Komise (EU) 2017/776 ze dne 4. května 2017, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (Úř. věst. L 116, 5.5.2017, s. 1).

*trans*-isomerů, jejíž *cis*-isomer byl nařízením Komise (ES) č. 790/2009 <sup>(4)</sup> klasifikován jako látka CMR kategorie 2. Tato klasifikace se stala použitelnou dne 1. prosince 2010. V souladu s čl. 15 odst. 1 druhou větou nařízení (ES) č. 1223/2009 může být látka klasifikovaná jako kategorie 2 použita v kosmetických přípravcích, byla-li zhodnocena Vědeckým výborem pro bezpečnost spotřebitele (dále jen „VVBS“) a shledána jako bezpečná pro použití v kosmetických přípravcích. Ve dnech 13. a 14. prosince 2011 vydal VVBS vědecké stanovisko týkající se látky Quaternium-15 (*cis*-isomer) <sup>(5)</sup>, ve kterém dospěl k závěru, že na základě dostupných údajů nelze stanovit bezpečnost použití látky Quaternium-15 v kosmetických přípravcích. S ohledem na klasifikaci *cis*-isomeru přítomného v látce Quaternium-15 jako látky CMR kategorie 2 a na stanovisko VVBS by měla být látka Quaternium-15 vyňata ze seznamu konzervačních přísad povolených v kosmetických přípravcích v příloze V nařízení (ES) č. 1223/2009 a doplněna na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.

- (7) Látka 2-chloroacetamid, jejíž název podle INCI zní Chloroacetamide, je v současné době uvedena v položce 41 přílohy V nařízení (ES) č. 1223/2009 jako látka povolená v koncentraci do 0,3 % v přípravku připraveném k použití. Látka Chloroacetamide byla podle nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako látka CMR kategorie 2. Tato klasifikace se stala použitelnou před 1. prosincem 2010, což je datum, kdy se pro látku stala použitelná ustanovení hlav II, III a IV nařízení (ES) č. 1272/2008. V souladu s čl. 15 odst. 1 druhou větou nařízení (ES) č. 1223/2009 může být látka klasifikovaná jako kategorie 2 použita v kosmetických přípravcích, byla-li zhodnocena VVBS a shledána jako bezpečná pro použití v takových přípravcích. Dne 22. března 2011 vydal VVBS vědecké stanovisko týkající se látky Chloroacetamide <sup>(6)</sup>, ve kterém dospěl k závěru, že na základě dostupných údajů není tato látka při použití v koncentraci do 0,3 % hmotnostních v kosmetických přípravcích pro spotřebitele bezpečná. S ohledem na klasifikaci látky Chloroacetamide jako látky CMR kategorie 2 a na stanovisko VVBS by měla být tato látka vyňata ze seznamu konzervačních přísad povolených v kosmetických přípravcích v příloze V nařízení (ES) č. 1223/2009 a doplněna na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.
- (8) Látka dichlormethan je v současné době uvedena v položce 7 přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009 jako látka povolená v kosmetických přípravcích v koncentraci do 35 % v přípravku připraveném k použití. Dichlormethan byl podle nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikován jako látka CMR kategorie 2. Tato klasifikace se stala použitelnou před 1. prosincem 2010. V souladu s čl. 15 odst. 1 druhou větou nařízení (ES) č. 1223/2009 může být látka klasifikovaná jako kategorie 2 použita v kosmetických přípravcích, byla-li zhodnocena VVBS a shledána jako bezpečná pro použití v takových přípravcích. Dne 11. prosince 2012 vydal VVBS vědecké stanovisko týkající se látky dichlormethan <sup>(7)</sup>. Dne 25. března 2015 vydal VVBS nové stanovisko <sup>(8)</sup>, které bylo revidováno dne 28. října 2015. V tomto revidovaném stanovisku dospěl VVBS k závěru, že používání dichlormethanu v koncentraci do 35 % v lacích na vlasy a jeho použití ve sprejích obecně není považováno za bezpečné pro spotřebitele. S ohledem na klasifikaci dichlormethanu jako látky CMR kategorie 2 a na stanovisko VVBS a vzhledem k tomu, že nejsou známa a ve stanovisku VVBS posouzena žádná další použití dichlormethanu v kosmetických přípravcích, by tato látka měla být vyňata ze seznamu látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009 a doplněna na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.
- (9) Látka formaldehyd je v současné době uvedena v položce 13 přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009 jako látka povolená v přípravcích pro tvrzení nehtů v koncentraci do 5 % v přípravku připraveném k použití. V současné době je také uvedena v položce 5 přílohy V nařízení (ES) č. 1223/2009 jako látka povolená v přípravcích pro ústní hygienu v koncentraci do 0,1 % a v jiných přípravcích v koncentraci do 0,2 %. Formaldehyd byl klasifikován jako látka CMR kategorie 1B nařízením Komise (EU) č. 605/2014 <sup>(9)</sup>. Tato klasifikace se stala použitelnou dne 1. ledna 2016. V souladu s čl. 15 odst. 2 druhým pododstavcem nařízení (ES) č. 1223/2009 mohou být látky klasifikované jako látky CMR kategorie 1 A nebo 1B v kosmetických přípravcích výjimečně použity, pokud jsou poté, co byly klasifikovány jako látky CMR, splněny určité podmínky včetně podmínky, že nejsou k dispozici žádné vhodné alternativní látky, že byla podána žádost na určité použití kategorie přípravku se známou expozicí a že byla tato látka VVBS zhodnocena a shledána jako bezpečná. Dne 7. listopadu 2014 dospěl VVBS ve svém stanovisku <sup>(10)</sup> k závěru, že „pro tvrzení nebo zpevnění nehtů mohou být bezpečně použity

<sup>(4)</sup> Nařízení Komise (ES) č. 790/2009 ze dne 10. srpna 2009, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (Úř. věst. L 235, 5.9.2009, s. 1).

<sup>(5)</sup> SCCS/1344/10, [http://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_077.pdf](http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_077.pdf).

<sup>(6)</sup> SCCS/1360/10, [http://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_053.pdf](http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_053.pdf).

<sup>(7)</sup> SCCS/1408/11, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_118.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_118.pdf).

<sup>(8)</sup> SCCS/1547/15, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_170.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_170.pdf).

<sup>(9)</sup> Nařízení Komise (EU) č. 605/2014 ze dne 5. června 2014, kterým se pro účely zařazení standardních výrazů týkajících se nebezpečnosti a bezpečného zacházení v chorvatštině a přizpůsobení vědecko-technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (Úř. věst. L 167, 6.6.2014, s. 36).

<sup>(10)</sup> SCCS/1538/14, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_164.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_164.pdf).

přípravky pro tvrzení nehtů v nejvyšší koncentraci zhruba 2,2 % volného formaldehydu“. Protože však nebylo stanoveno, že nejsou k dispozici žádné vhodné alternativní látky pro tvrzení nehtů, měl by být formaldehyd vyňat ze seznamu látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009. Vzhledem k tomu, že nebyla podána žádost na jiná použití formaldehydu, měla by být tato látka vyňata ze seznamu konzervačních přísad povolených v kosmetických přípravcích v příloze V uvedeného nařízení. Formaldehyd by měl být rovněž doplněn na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009.

- (10) Sloučeniny kyseliny perborité a perboritany sodné patří mezi látky uvolňující peroxid vodíku, které jsou v současné době uvedeny v položce 12 přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009. Tyto látky byly klasifikovány jako látky CMR kategorie 1B nařízením (ES) č. 790/2009. Tato klasifikace se stala použitelnou ke dni 1. prosince 2010. Na použití těchto látek v oxidačních přípravcích k barvení vlasů byla podána žádost o uplatnění čl. 15 odst. 2 druhého pododstavce nařízení (ES) č. 1223/2009. Dne 22. června 2010 dospěl VVBS ve svém stanovisku <sup>(11)</sup> k závěru, že „obecná omezení platná pro látky, které uvolňují peroxid vodíku, by se měla vztahovat na perboritan sodný a kyselinu perboritou a že použití perboritanů sodných jako složky v oxidačních přípravcích k barvení vlasů v koncentraci nejvýše 3 % na osobu nepředstavuje riziko pro zdraví spotřebitele“. Protože však nebylo stanoveno, že nejsou k dispozici žádné vhodné alternativní látky pro účely oxidace vlasů, sloučeniny kyseliny perborité a perboritany sodné by měly být vyňaty ze seznamu látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009 a doplněny na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.
- (11) Pokud jde o určité látky, jež byly klasifikovány jako látky CMR podle nařízení (ES) č. 1272/2008 a pro něž byla podána žádost o uplatnění čl. 15 odst. 1 druhé věty nařízení (ES) č. 1223/2009, bylo stanoveno, že podmínka stanovená v uvedeném ustanovení je splněna. To se týká látek Trimethylbenzoyl diphenylphosphine oxide, Furfural a Polyaminopropyl biguanide.
- (12) Látka difenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfin oxid, jejíž název podle INCI zní Trimethylbenzoyl diphenylphosphine oxide (TPO), není v současné době do příloh nařízení (ES) č. 1223/2009 zařazena. Tato látka byla klasifikována jako látka CMR kategorie 2 nařízením Komise (EU) č. 618/2012 <sup>(12)</sup>. Tato klasifikace se stala použitelnou dne 1. prosince 2013. Dne 27. března 2014 vydal VVBS vědecké stanovisko <sup>(13)</sup>, v němž dospěl k závěru, že látka TPO je bezpečná při použití jako přípravek k modeláži nehtů v koncentraci do 5,0 %, avšak že jde o látku mírně senzibilizující kůži. Vzhledem k senzibilizujícím účinkům TPO na kůži a vysokému riziku expozice v důsledku styku s kůží při aplikaci přípravku na nehty samotnými spotřebiteli by používání TPO mělo být omezeno na profesionální uživatele. S ohledem na tyto skutečnosti by látka TPO měla být doplněna na seznam látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009 pro profesionální použití v systémech umělých nehtů v koncentraci nejvýše 5 %.
- (13) Látka 2-furaldehyd, jejíž název podle INCI zní Furfural, se používá jako vonná nebo aromatická složka v kosmetických přípravcích a v současné době není zařazena do příloh nařízení (ES) č. 1223/2009. Tato látka byla klasifikována jako látka CMR kategorie 2 podle nařízení (ES) č. 1272/2008. Tato klasifikace se stala použitelnou před 1. prosincem 2010. Dne 27. března 2012 dospěl VVBS ve svém stanovisku <sup>(14)</sup> k závěru, že použití látky Furfural v koncentraci do 10 ppm (0,001 %) v přípravku připraveném k použití, včetně přípravků pro ústní hygienu, nepředstavuje riziko pro zdraví spotřebitele. S ohledem na klasifikaci látky Furfural jako látky CMR kategorie 2 a na stanovisko VVBS by látka Furfural v koncentraci nejvýše 0,001 % měla být doplněna na seznam látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009.
- (14) Látka polyhexamethylen-biguanid-hydrochlorid (PHMB), jejíž název podle INCI zní Polyaminopropyl biguanide, je v současné době uvedena na seznamu jako konzervační přísada v položce 28 přílohy V nařízení (ES) č. 1223/2009 v koncentraci nejvýše 0,3 %. Tato látka byla klasifikována jako látka CMR kategorie 2 nařízením Komise (EU) č. 944/2013 <sup>(15)</sup>. Tato klasifikace se stala použitelnou dne 1. ledna 2015. Dne 18. června 2014 přijal VVBS stanovisko <sup>(16)</sup>, ve kterém dospěl k závěru, že na základě dostupných údajů nelze látku PHMB

<sup>(11)</sup> SCCS/1345/10, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_031.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_031.pdf)

<sup>(12)</sup> Nařízení Komise (EU) č. 618/2012 ze dne 10. července 2012, kterým se pro účely přizpůsobení vědecko-technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (Úř. věst. L 179, 11.7.2012, s. 3).

<sup>(13)</sup> SCCS/1528/14, [http://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_149.pdf](http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_149.pdf).

<sup>(14)</sup> SCCS/1461/12, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_083.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_083.pdf)

<sup>(15)</sup> Nařízení Komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (Úř. věst. L 261, 3.10.2013, s. 5).

<sup>(16)</sup> SCCS/1535/14, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_157.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_157.pdf)

považovat za bezpečnou pro spotřebitele, pokud je v koncentraci nejvýše 0,3 % použita jako konzervační přísada v jakémkoliv kosmetickém přípravku. Ve svém stanovisku však VVBS rovněž dospěl k závěru, že bezpečné použití by mohlo být založeno na nižší koncentraci použití a/nebo omezení, pokud jde o kategorie kosmetických přípravků, a že jsou zapotřebí studie dermální absorpce týkající se dalších reprezentativních kosmetických přípravků. Dne 7. dubna 2017 přijal VVBS nové stanovisko<sup>(17)</sup>, ve kterém dospěl k závěru, že na základě předložených údajů se použití PHMB jako konzervační přísada ve všech kosmetických přípravcích v koncentraci do 0,1 % považuje za bezpečné, ale jeho použití ve sprejích se nedoporučuje. S ohledem na klasifikaci PHMB jako látky CMR kategorie 2 a na nové stanovisko VVBS by látka PHMB měla být povolena jako konzervační přísada ve všech kosmetických přípravcích, s výjimkou aplikací, jež mohou vést k expozici plic konečného uživatele při vdechování, v koncentraci nejvýše 0,1 %. Podmínky stanovené v příloze V nařízení (ES) č. 1223/2009 by proto měly být odpovídajícím způsobem změněny.

- (15) Pokud jde o velkou skupinu látek, které byly klasifikovány jako látky CMR podle nařízení (ES) č. 1272/2008, žádná žádost na výjimečné použití v kosmetických přípravcích nebyla předložena. Tyto látky by měly být zařazeny na seznam zakázaných látek v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009 a případně vyňaty ze seznamů látek podléhajících omezení nebo povolených látek v přílohách III a V uvedeného nařízení. To se týká mimo jiné některých sloučenin boru, které jsou v současné době uvedeny v položkách 1a a 1b přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009.
- (16) Některé sloučeniny boru, které jsou v současné době uvedeny v položkách 1a a 1b přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009, a dibutylcín-hydrogenborát byly nařízením (ES) č. 790/2009 klasifikovány jako látky CMR kategorie 1B. Tato klasifikace se stala použitelnou ke dni 1. prosince 2010. V souladu s čl. 15 odst. 2 druhým pododstavcem nařízení (ES) č. 1223/2009 mohou být látky klasifikované jako látky CMR kategorie 1 A nebo 1B v kosmetických přípravcích výjimečně použity, pokud jsou poté, co byly klasifikovány jako látky CMR, splněny určité podmínky. Dne 22. června 2010 vydal VVBS stanovisko<sup>(18)</sup>, v němž dospěl k závěru, že některé sloučeniny boru, které jsou v současné době uvedeny v položkách 1a a 1b přílohy III zmíněného nařízení, jsou pro použití v kosmetických přípravcích za určitých podmínek bezpečné. Jelikož nebyla podána žádost na určité použití a nebylo stanoveno, že nejsou k dispozici žádné vhodné alternativní látky pro účely relevantních použití uvedených v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009, měly by být uvedené sloučeniny boru vyňaty ze seznamu látek podléhajících omezení v příloze III uvedeného nařízení a doplněny na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009. Pokud jde o dibutylcín-hydrogenborát, nebyla podána žádost na určité použití a VVBS ji neshledal jako bezpečnou. Uvedená látka by proto měla být doplněna na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II nařízení (ES) č. 1223/2009.
- (17) Ustanovení čl. 31 odst. 1 nařízení (ES) č. 1223/2009 stanoví, že představuje-li použití určitých látek v kosmetických přípravcích potenciální riziko pro lidské zdraví, které vyžaduje kroky na úrovni Společenství, může Komise po konzultaci s VVBS odpovídajícím způsobem změnit přílohy II až VI uvedeného nařízení. Komise konzultovala VVBS ohledně bezpečnosti určitých látek, které jsou z chemického hlediska podobné látkám klasifikovaným jako látky CMR kategorie 1 A, 1B nebo 2. To se týká určitých sloučenin boru, jakož i látek paraformaldehyd a methylen glykol.
- (18) Některé sloučeniny boru, v současné době uvedené v položkách 1a a 1b přílohy III nařízení (ES) č. 1223/2009, jiné než sloučeniny uvedené v 16. bodě odůvodnění, nebyly klasifikovány jako látky CMR. Dne 12. prosince 2013 vydal VVBS stanovisko týkající se boritanů, tetraboritanů a oktaboritanů<sup>(19)</sup>, ve kterém dospěl k závěru, že se uvedené látky, stejně jako ostatní soli nebo estery kyseliny borité, jako je MEA-borát, MIPAboritan, boritan draselný, trioktyldodecylborát a boritan zinečnatý, přeměňují ve vodných roztocích na kyselinu boritou, a proto by se obecná omezení platná pro kyselinu boritou měla vztahovat na celou skupinu boritanů, tetraboritanů a oktaboritanů. Kyselina boritá byla nařízením (ES) č. 790/2009 klasifikována jako látka CMR kategorie 1B. Tato klasifikace se stala použitelnou ke dni 1. prosince 2010. Celá skupina boritanů, tetraboritanů a oktaboritanů, s výjimkou látek v uvedené skupině, které byly klasifikovány jako látky CMR, stejně jako ostatní soli nebo estery kyseliny borité by měly být s ohledem na stanovisko VVBS vyňaty ze seznamu látek podléhajících omezení v příloze III nařízení (ES) č. 1223/2009 a doplněny na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.
- (19) Látka paraformaldehyd je v současné době uvedena na seznamu v položce 5 přílohy V nařízení (ES) č. 1223/2009, avšak na rozdíl od formaldehydu nebyla klasifikována jako látka CMR. Látka methylen glykol není v současné době do příloh nařízení (ES) č. 1223/2009 zařazena. Ve dnech 26. a 27. června 2012 přijal VVBS

<sup>(17)</sup> SCCS/1581/16, [https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_204.pdf](https://ec.europa.eu/health/sites/health/files/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_204.pdf)

<sup>(18)</sup> SCCS/1249/09, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_027.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_027.pdf)

<sup>(19)</sup> SCCS/1523/13, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_146.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_146.pdf)

stanovisko týkající se methylen glykolu <sup>(20)</sup>, ve kterém stanovil, že methylen glykol je za řady různých podmínek rychle reverzibilní, což vede k jeho přeměně na formaldehyd ve vodných roztocích, a že paraformaldehyd může depolymerizovat, což vede k jeho přeměně na formaldehyd zahřevem nebo sušením. S ohledem na stanovisko VVBS existuje potenciální riziko pro lidské zdraví vyplývající z použití těchto látek v kosmetických přípravcích. Paraformaldehyd by proto měl být vyňat ze seznamu konzervačních přísad povolených v kosmetických přípravcích v příloze V nařízení (ES) č. 1223/2009 a paraformaldehyd a methylen glykol by měly být doplněny na seznam látek zakázaných v kosmetických přípravcích v příloze II uvedeného nařízení.

- (20) Nařízení (ES) č. 1223/2009 by proto mělo být odpovídajícím způsobem změněno.
- (21) Opatření stanovená tímto nařízením jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro kosmetické přípravky,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

#### Článek 1

Přílohy II, III a V nařízení (ES) č. 1223/2009 se mění v souladu s přílohou tohoto nařízení.

#### Článek 2

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 22. května 2019.

*Za Komisi*  
*předseda*  
Jean-Claude JUNCKER

---

<sup>(20)</sup> SCCS/1483/12, [https://ec.europa.eu/health/scientific\\_committees/consumer\\_safety/docs/sccs\\_o\\_097.pdf](https://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/docs/sccs_o_097.pdf)

## PŘÍLOHA

1) Příloha II se mění takto:

a) doplňují se nové položky, které znějí:

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
„1385	Cis-1-(3-chlorallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantan-chlorid (cis-CTAC)	51229-78-8	426-020-3
1386	Cis-1-(3-chlorallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantan-chlorid (cis-CTAC), quaternium-15	51229-78-8	426-020-3
1387	2-Chloracetamid	79-07-2	201-174-2
1388	Oktamethylcyklotetrasiloxan	556-67-2	209-136-7
1389	Dichlormethan; methylenchlorid	75-09-2	200-838-9
1390	2,2'-((3,3',5,5'-tetramethyl-(1,1'-bifenyl)-4,4'-diyl)-bis(oxymethylen))-bisoxiran	85954-11-6	413-900-7
1391	Acetaldehyd; ethanal	75-07-0	200-836-8
1392	1-Cyklopropyl-6,7-difluor-4-oxo-1,4-dihydrochinolin-3-karboxylová kyselina	93107-30-3	413-760-7
1393	N-methyl-2-pyrrolidon; 1-methylpyrrolidin-2-on	872-50-4	212-828-1
1394	Dibortrioxid; oxid boritý	1303-86-2	215-125-8
1395	Kyselina boritá [1] Kyselina boritá [2]	10043-35-3 [1] 11113-50-1 [2]	233-139-2 [1] 234-343-4 [2]
1396	Boritany, tetraboritany, oktaboritany a soli a estery kyseliny borité, včetně: Oktaboritan disodný tetrahydrát [1] 2-aminoethanol, monoester s kyselinou boritou [2] (2-hydroxypropyl)amoniumdihydrogenorthoboritan [3] Boritan draselný, draselná sůl kyseliny borité [4] Trioktyldodecyl-borát [5]	12280-03-4 [1] 10377-81-8 [2] 68003-13-4 [3] 12712-38-8 [4] -[5]	234-541-0 [1] 233-829-3 [2] 268-109-8 [3] 603-184-6 [4] — [5]

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
	Boritan zinečnatý [6] Boritan sodný, tetraboritan disodný bezvodý; sodná sůl kyseliny borité [7] Heptaoxid disodno-tetraboritý hydrát [8] Sodná sůl kyseliny orthoborité [9] Tetraboritan disodný dekahydrát; borax dekahydrát [10] Tetraboritan disodný pentahydrát; borax pentahydrát [11]	1332-07-6 [6] 1330-43-4 [7] 12267-73-1 [8] 13840-56-7 [9] 1303-96-4 [10] 12179-04-3 [11]	215-566-6 [6] 215-540-4 [7] 235-541-3 [8] 237-560-2 [9] 215-540-4 [10] 215-540-4 [11]
1397	Perboritan sodný [1] peroxometaboritan sodný; peroxoboritan sodný [2]	15120-21-5 [1] 7632-04-4 [2] 10332-33-9 [2] 10486-00-7[2]	239-172-9 [1] 231-556-4 [2]
1398	Kyselina perboritá ( $H_3BO_2(O_2)$ ), monosodná sůl, trihydrát [1] kyselina perboritá, sodná sůl, tetrahydrát [2] kyselina perboritá ( $HBO(O_2)$ ), sodná sůl, tetrahydrát peroxyboritan sodný hexahydrát [3]	13517-20-9 [1] 37244-98-7 [2] 10486-00-7 [3]	239-172-9 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3]
1399	Kyselina perboritá, sodná sůl [1] kyselina perboritá, sodná sůl, monohydrát [2] kyselina perboritá ( $HBO(O_2)$ ), sodná sůl, monohydrát [3]	11138-47-9 [1] 12040-72-1 [2] 10332-33-9 [3]	234-390-0 [1] 234-390-0 [2] 231-556-4 [3]
1400	Dibutylcín-hydrogenborát	75113-37-0	401-040-5
1401	Tetrafluoroboritan nikelnatý	14708-14-6	238-753-4
1402	Mankozeb (ISO); mangan- <i>N,N'</i> -ethylenbis(dithiokarbamát), polymerní komplex se zinečnatou solí	8018-01-7	616-995-5
1403	Maneb (ISO); mangan- <i>N,N'</i> -ethylenbis(dithiokarbamát) (polymerní)	12427-38-2	235-654-8
1404	Benfurakarb (ISO); ethyl- <i>N</i> -[{{{(2,2-dimethyl-2,3-dihydro-1-benzofuran-7-yl)oxy}karbonyl} methylamino)sulfanyl]- <i>N</i> -isopropyl- $\beta$ -alaninát	82560-54-1	617-356-3
1405	<i>O</i> -isobutyl- <i>N</i> -ethoxy karbonylthiokarbamát	103122-66-3	434-350-4

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1406	Chlorprofam (ISO); isopropyl-3-chlorkarbanilát	101-21-3	202-925-7
1407	Hexyl-N-(ethoxykarbonyl)thiokarbamát	109202-58-6	432-750-3
1408	Hydroxylamonium-nitrát	13465-08-2	236-691-2
1409	(4-Ethoxyfenyl)[3-(3-fenoxy-4-fluorfenyl)propyl]dimethylsilan	105024-66-6	405-020-7
1410	Foxim (ISO); diethyl-N-[fenyl(kyan)methyl]fosforamidát	14816-18-3	238-887-3
1411	Glufosinát amonný (ISO); amonium-2-amino-4-[hydroxy (methyl)fosforyl]butanoát	77182-82-2	278-636-5
1412	Reakční směs: dimethyl-{2-[N-(hydroxymethyl)karbamoyl]ethyl}fosfonát; diethyl-{2-[N-(hydroxymethyl)karbamoyl]ethyl}fosfonát; ethyl-methyl-{2-[N-(hydroxymethyl)karbamoyl]ethyl}fosfonát	—	435-960-3
1413	(4-Fenylbutyl)fosfinová kyselina	86552-32-1	420-450-5
1414	Reakční směs: 4,7-bis(merkaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undekandithiol; 4,8-bis(merkaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undekandithiol; 5,7-bis(merkaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undekandithiol	170016-25-8	427-050-1
1415	Tridekaoxid didraselno-hexatitaničitý(K <sub>2</sub> Ti <sub>6</sub> O <sub>13</sub> )	12056-51-8	432-240-0
1416	Octan kobaltnatý	71-48-7	200-755-8
1417	Dusičnan kobaltnatý	10141-05-6	233-402-1
1418	Uhličitan kobaltnatý	513-79-1	208-169-4
1419	Chlorid nikelnatý	7718-54-9	231-743-0
1420	Dusičnan nikelnatý [1] kyselina dusičná, sůl niklu [2]	13138-45-9 [1] 14216-75-2 [2]	236-068-5 [1] 238-076-4 [2]
1421	Niklový kamínek (lech)	69012-50-6	273-749-6
1422	Bahna a kaly z elektrolytické rafinace mědi, zbavené mědi, s obsahem síranu nikelnatého	92129-57-2	295-859-3
1423	Bahna a kaly z elektrolytické rafinace mědi, zbavené mědi	94551-87-8	305-433-1



Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1424	Chloristan nikelnatý; kyselina chloristá, nikelnatá sůl	13637-71-3	237-124-1
1425	Síran didraselno-nikelnatý [1] síran diamonno-nikelnatý [2]	13842-46-1 [1] 15699-18-0 [2]	237-563-9 [1] 239-793-2 [2]
1426	Nikl-bis(sulfamidát); nikl-sulfamát	13770-89-3	237-396-1
1427	Tetrafluoroboritan nikelnatý	14708-14-6	238-753-4
1428	Nikl-diformiát [1] mravenčí kyselina, sůl niklu [2] mravenčí kyselina, sůl mědi a niklu [3]	3349-06-2 [1] 15843-02-4 [2] 68134-59-8 [3]	222-101-0 [1] 239-946-6 [2] 268-755-0 [3]
1429	Nikl-diacetát [1] nikl-acetát [2]	373-02-4 [1] 14998-37-9 [2]	206-761-7 [1] 239-086-1 [2]
1430	Nikl(II)-dibenzoát	553-71-9	209-046-8
1431	Nikl-bis(4-cyklohexylbutanoát)	3906-55-6	223-463-2
1432	Nikl(II)-stearát; nikl(II)-stearát	2223-95-2	218-744-1
1433	Nikl-dilaktát	16039-61-5	—
1434	Nikl(II)-oktanoát	4995-91-9	225-656-7
1435	Fluorid nikelnatý [1] bromid nikelnatý [2] jodid nikelnatý [3] fluorid draselno-nikelnatý [4]	10028-18-9 [1] 13462-88-9 [2] 13462-90-3 [3] 11132-10-8 [4]	233-071-3 [1] 236-665-0 [2] 236-666-6 [3] - [4]
1436	Hexafluorokřemičitan nikelnatý	26043-11-8	247-430-7
1437	Selenan nikelnatý	15060-62-5	239-125-2

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1438	Hydrogenfosforečnan nikelnatý [1] bis(dihydrogenfosforečnan) nikelnatý [2] orthofosforečnan nikelnatý [3] difosforečnan dinikelnatý [4] bis(fosforan) nikelnatý [5] bisfosforan niklu [6] kyselina fosforečná, sůl vápníku a niklu [7] kyselina difosforečná, nikelnatá sůl [8]	14332-34-4 [1] 18718-11-1 [2] 10381-36-9 [3] 14448-18-1 [4] 14507-36-9 [5] 36026-88-7 [6] 17169-61-8 [7] 19372-20-4 [8]	238-278-2 [1] 242-522-3 [2] 233-844-5 [3] 238-426-6 [4] 238-511-8 [5] 252-840-4 [6] - [7] — [8]
1439	Hexakyanidoželeznatan diamonno-nikelnatý	74195-78-1	—
1440	Kyanid nikelnatý	557-19-7	209-160-8
1441	Chroman nikelnatý	14721-18-7	238-766-5
1442	Křemičitan nikelnatý [1] orthokřemičitan dinikelnatý [2] křemičitan nikelnatý (3:4) [3] kyselina křemičitá, sůl niklu [4] trihydrogen-hydroxybis [orthosilikato(4-)]trinikelnatá(3-)kyselina [5]	21784-78-1 [1] 13775-54-7 [2] 31748-25-1 [3] 37321-15-6 [4] 12519-85-6 [5]	244-578-4 [1] 237-411-1 [2] 250-788-7 [3] 253-461-7 [4] 235-688-3 [5]
1443	Hexakyanidoželeznatan dinikelnatý	14874-78-3	238-946-3
1444	Bisarseničnan trinikelnatý; arseničnan nikelnatý	13477-70-8	236-771-7
1445	Nikl(II)-oxalát [1] šťavelová kyselina, sůl niklu [2]	547-67-1 [1] 20543-06-0 [2]	208-933-7 [1] 243-867-2 [2]
1446	Tellurid nikelnatý	12142-88-0	235-260-6
1447	Tetrasulfid triniklu	12137-12-1	—

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1448	Bisarsenitan trinikelnatý	74646-29-0	—
1449	Šedý periklas s obsahem niklu a kobaltu; C.I. pigmentová čern 25; C.I. 77332 [1] dioxid kobaltnato-nikelnatý [2] oxid kobaltu a niklu [3]	68186-89-0 [1] 58591-45-0 [2] 12737-30-3 [3]	269-051-6 [1] 261-346-8 [2] 620-395-9 [3]
1450	Trioxid nikelnato-cíníčitý; cíníčitan nikelnatý	12035-38-0	234-824-9
1451	Dekaoxid nikelnato-triuranový	15780-33-3	239-876-6
1452	Dithiokyanatan nikelnatý	13689-92-4	237-205-1
1453	Dichroman nikelnatý	15586-38-6	239-646-5
1454	Seleničitan nikelnatý	10101-96-9	233-263-7
1455	Selenid nikelnatý	1314-05-2	215-216-2
1456	Kyselina křemičitá, sůl olova a niklu	68130-19-8	—
1457	Diarsenid niklu [1] arsenid niklu [2]	12068-61-0 [1] 27016-75-7 [2]	235-103-1 [1] 248-169-1 [2]
1458	Světle žlutý priderit s obsahem niklu, barya a titanu; C.I. pigmentová žluť 157; C.I. 77900	68610-24-2	271-853-6
1459	Chlorečnan nikelnatý [1] bromičnan nikelnatý [2] ethyl-hydrogen-sulfát, nikelnatá sůl [3]	67952-43-6 [1] 14550-87-9 [2] 71720-48-4 [3]	267-897-0 [1] 238-596-1 [2] 275-897-7 [3]
1460	Nikl(II)-trifluoracetát [1] nikl(II)-propionát [2] nikl-bis(benzensulfonát) [3] nikl(II)-hydrogen-citrát [4] citronová kyselina, amonnonikelnatá sůl [5]	16083-14-0 [1] 3349-08-4 [2] 39819-65-3 [3] 18721-51-2 [4] 18283-82-4 [5]	240-235-8 [1] 222-102-6 [2] 254-642-3 [3] 242-533-3 [4] 242-161-1 [5]

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
	citronová kyselina, sůl niklu [6]	22605-92-1 [6]	245-119-0 [6]
	nikl-[bis(2-ethylhexanoát)] [7]	4454-16-4 [7]	224-699-9 [7]
	2-ethylhexanová kyselina, sůl niklu [8]	7580-31-6 [8]	231-480-1 [8]
	dimethylhexanová kyselina, sůl niklu [9]	93983-68-7 [9]	301-323-2 [9]
	nikl(II)-isooktanoát [10]	29317-63-3 [10]	249-555-2 [10]
	isooktanová kyselina, sůl niklu [11]	27637-46-3 [11]	248-585-3 [11]
	nikl-diisononanoát [12]	84852-37-9 [12]	284-349-6 [12]
	nikl(II)-neononanoát [13]	93920-10-6 [13]	300-094-6 [13]
	nikl(II)-isodekanoát [14]	85508-43-6 [14]	287-468-1 [14]
	nikl(II)-neodekanoát [15]	85508-44-7 [15]	287-469-7 [15]
	neodekanová kyselina, sůl niklu [16]	51818-56-5 [16]	257-447-1 [16]
	nikl(II)-neoundekanoát [17]	93920-09-3 [17]	300-093-0 [17]
	bis(D-glukonato-O <sup>1</sup> ,O <sup>2</sup> )nikl [18]	71957-07-8 [18]	276-205-6 [18]
	nikl-bis(3,5-di-terc-butyl-4-hydroxybenzoát (1:2) [19]	52625-25-9 [19]	258-051-1 [19]
	nikl(II)-palmitát [20]	13654-40-5 [20]	237-138-8 [20]
	(2-ethylhexanoato-O)(isononanoato-O)nikl [21]	85508-45-8 [21]	287-470-2 [21]
	(isononanoato-O)(isooktanoato-O)nikl [22]	85508-46-9 [22]	287-471-8 [22]
	(isooktanoato-O)(neodekanoato-O)nikl [23]	84852-35-7 [23]	284-347-5 [23]
	(2-ethylhexanoato-O)(isodekanoato-O)nikl [24]	84852-39-1 [24]	284-351-7 [24]
	(2-ethylhexanoato-O)(neodekanoato-O)nikl [25]	85135-77-9 [25]	285-698-7 [25]
	(isodekanoato-O)(isooktanoato-O)nikl [26]	85166-19-4 [26]	285-909-2 [26]
	(isodekanoato-O)(isononanoato-O)nikl [27]	84852-36-8 [27]	284-348-0 [27]
	(isononanoato-O)(neodekanoato-O)nikl [28]	85551-28-6 [28]	287-592-6 [28]
	mastné kyseliny, C <sub>6-19</sub> , rozvětvené, soli niklu [29]	91697-41-5 [29]	294-302-1 [29]
	mastné kyseliny, C <sub>8-18</sub> a nenasycené C <sub>18</sub> , soli niklu [30]	84776-45-4 [30]	283-972-0 [30]
	naftalen-2,7-disulfonová kyselina, nikelnatá sůl [31]	72319-19-8 [31]	[31]

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1461	Siřičitan nikelnatý [1] trioxid nikelnato-telluričitý [2] tetraoxid nikelnato-tellurový [3] fosforečnan-hydroxid-oxid molybdenu a niklu [4]	7757-95-1 [1] 15851-52-2 [2] 15852-21-8 [3] 68130-36-9 [4]	231-827-7 [1] 239-967-0 [2] 239-974-9 [3] 268-585-7 [4]
1462	Borid niklu (NiB) [1] borid diniklu [2] borid triniklu [3] borid niklu [4] silicid nikelnatý [5] disilicid niklu [6] fosfid diniklu [7] fosfid niklu a boru [8]	12007-00-0 [1] 12007-01-1 [2] 12007-02-2 [3] 12619-90-8 [4] 12059-14-2 [5] 12201-89-7 [6] 12035-64-2 [7] 65229-23-4 [8]	234-493-0 [1] 234-494-6 [2] 234-495-1 [3] 235-723-2 [4] 235-033-1 [5] 235-379-3 [6] 234-828-0 [7] [8]
1463	Tetraoxid nikelnato-dihlinový [1] trioxid nikelnato-titaničitý [2] oxid niklu a titanu [3] hexaoxid nikelnato-divanadičný [4] oktaoxid kobaltnato-nikelnato-dimolybdenový [5] trioxid nikelnato-zirkoničitý [6] tetraoxid nikelnato-molybdenový [7] tetraoxid nikelnato-wolframový [8] olivín, niklová zeleň [9] dioxid dilithno-nikelnatý [10] oxid molybdenu a niklu [11]	12004-35-2 [1] 12035-39-1 [2] 12653-76-8 [3] 52502-12-2 [4] 68016-03-5 [5] 70692-93-2 [6] 14177-55-0 [7] 14177-51-6 [8] 68515-84-4 [9] 12031-65-1 [10] 12673-58-4 [11]	234-454-8 [1] 234-825-4 [2] 235-752-0 [3] 257-970-5 [4] 268-169-5 [5] 274-755-1 [6] 238-034-5 [7] 238-032-4 [8] 271-112-7 [9] 620-400-4 [10] — [11]
1464	Kobalt-lithium-nikl-oxid	—	442-750-5
1465	Oxid molybdenový	1313-27-5	215-204-7

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1466	Dibutylcindichlorid (DBTC)	683-18-1	211-670-0
1467	4,4'-bis(N-karbamoyl-4-methylbenzensulfonamid) difenylmethan	151882-81-4	418-770-5
1468	Furfurylalkohol; (2-furyl)methanol	98-00-0	202-626-1
1469	1,2-Epoxy-4-(1,2-epoxyethyl)cyklohexan; 4-vinylcyklohexendieoxid	106-87-6	203-437-7
1470	6-Glycidyloxynaft-1-yl-oxymethyloxiran	27610-48-6	429-960-2
1471	2-(2-Aminoethylamino)ethanol (AEEA)	111-41-1	203-867-5
1472	1,2-Diethoxyethan	629-14-1	211-076-1
1473	(2,3-Epoxypropyl)trimethylamonium-chlorid; glycidyltrimethylamoniumchlorid	3033-77-0	221-221-0
1474	1-(2-Amino-5-chlorfenyl)-2,2,2-trifluorethan-1,1-diol-hydrochlorid	214353-17-0	433-580-2
1475	(E)-3-[1-[4-[2-(dimethylamino)ethoxy]fenyl]-2-fenylbut-1-enyl]fenol	82413-20-5	428-010-4
1476	4,4'-[1,3-Fenylbis(1-methylethylen)]difenol	13595-25-0	428-970-4
1477	2-Chlor-6-fluorfenol	2040-90-6	433-890-8
1478	5-Terc-butyl-2-methylbenzen-1-thiol	—	444-970-7
1479	2-Butyryl-3-hydroxy-5-thiocyklohexan-3-yl-cyklohex-2-en-1-on	94723-86-1	425-150-8
1480	Profoxydim (ISO); 2-((EZ)-1-[(2RS)-2-(4-chlorfenoxy) propoxyimino]butyl)-3-hydroxy-5-(thian-3-yl)cyklohex-2-en-1-on	139001-49-3	604-105-8
1481	Tepraloxydim (ISO); (RS)-(EZ)-2-{1-[(2E)-3-chlorallyloxyimino]propyl}-3-hydroxy-5-perhydropyran-4-ylcyklohex-2-en-1-on	149979-41-9	604-715-4
1482	3,3-(Ethylendioxy)estra-5(10),9(11)-dien-17-on	5571-36-8	427-230-8
1483	Androsta-1,4,9(11)-trien-3,17-dion	15375-21-0	433-560-3
1484	Reakční směs: kalcium-alkylsalicyláty (rozvětvené alkyly C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> a C <sub>18</sub> -C <sub>30</sub> ); kalcium-alkylfenoláty (rozvětvené alkyly C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> a C <sub>18</sub> -C <sub>30</sub> ); kalcium-alkylbenzenthioaláty (rozvětvené alkyly C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> a C <sub>18</sub> -C <sub>30</sub> )	—	415-930-6

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1485	Kyselina 1,2-benzendikarboxylová; dialkyl-(alkyly C6-C8)estery, rozvětvené, bohaté na C7	71888-89-6	276-158-1
1486	Reakční směs: diester 4,4'-methylenebis[2-(2-hydroxy-5-methylbenzyl)-3,6-dimethylfenolu] a kyseliny 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalen-1-sulfonové (1:2); triester 4,4'-methylenebis[2-(2-hydroxy-5-methylbenzyl)-3,6-dimethylfenolu] a kyseliny 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxonaftalen-1-sulfonové (1:3)	—	427-140-9
1487	Diamonium 1-hydroxy-2-(4-(4-karboxyfenylazo)-2,5-dimethoxyfenylazo)-7-amino-3-naftalensulfonát	150202-11-2	422-670-7
1488	Kyselina 3-oxoandrost-4-en-17-β -karboxylová	302-97-6	414-990-0
1489	Kyselina (Z)-2-methoxymino-2-[2-(tritylamino)thiazol-4-yl]octová	64485-90-1	431-520-1
1490	Trinatrium-nitriлотriacetát	5064-31-3	225-768-6
1491	2-Ethylhexyl-(2-ethylhexanoát)	7425-14-1	231-057-1
1492	Diisobutyl-ftalát	84-69-5	201-553-2
1493	Perfluoroktansulfonová kyselina; heptadekafluoroktan-1-sulfonová kyselina [1] kalium-perfluoroktansulfonát; kalium-heptadekafluoroktan-1-sulfonát [2] diethanolamin-perfluoroktansulfonát [3] amonium-perfluoroktansulfonát; amonium-heptadekafluoroktansulfonát [4] lithium-perfluoroktansulfonát; lithium-heptadekafluoroktansulfonát [5]	1763-23-1 [1] 2795-39-3 [2] 70225-14-8 [3] 29081-56-9 [4] 29457-72-5 [5]	217-179-8 [1] 220-527-1 [2] 274-460-8 [3] 249-415-0 [4] 249-644-6 [5]
1494	Ethyl-[1-(2,4-dichlorfenyl)5-(trichlormethyl)-1H-1,2,4-triazol-3-karboxylát]	103112-35-2	401-290-5
1495	1-Brom-2-methylpropylpropionát	158894-67-8	422-900-6
1496	1-Ethylcyklohexyl-chlorkarbonát	99464-83-2	444-950-8
1497	6,6'-Bis(diazo-5,5',6,6'-tetrahydro-5,5'-dioxo)[metylenbis(5-(6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naftylsulfonyloxy)-6-methyl-2-fenyl)di(naftalen-1-sulfonát)]	—	441-550-5
1498	Trifluralin (ISO); α,α,α-trifluoro-2,6-dinitro-N,N-dipropyl-p-toluidin; 2,6-dinitro-N,N-dipropyl-4-(trifluormethyl)anilin; N,N-dipropyl-2,6-dinitro-4-(trifluormethyl)anilin	1582-09-8	216-428-8
1499	4-Mesyl-2-nitrotoluen	1671-49-4	430-550-0

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1500	Triamonium-4-[(4-[1-hydroxy-7-(4-karboxylatoanilino)-3-sulfonato-2-naftyl]azo-2,5-dimethoxyfenyl)azo]benzoát	221354-37-6	432-270-4
1501	Reakční směs: triamonium-6-amino-3-([2,5-diethoxy-4-[(3-fosfonofenyl)azo]fenyl]azo)-4-hydroxynaftalen-2-sulfonát; diamonium-3-([4-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naftyl)azo]-2,5-diethoxyfenyl]azo)benzoát	163879-69-4	438-310-7
1502	N,N'-(bifenyl-4,4'-diyl)bisacetamid	613-35-4	210-338-2
1503	Cyklohexylamin	108-91-8	203-629-0
1504	Piperazin	110-85-0	203-808-3
1505	Hydroxylamin	7803-49-8	232-259-2
1506	Hydroxylamonium-chlorid; hydroxylamin-hydrochlorid [1] bis(hydroxylamonium-sulfát); hydroxylamin-sulfát (2:1) [2]	5470-11-1 [1] 10039-54-0 [2]	226-798-2 [1] 233-118-8 [2]
1507	Methylfenylendiamin; diaminotoluen	—	—
1508	Mepanipyrim; 4-methyl-N-fenyl-6-(1-propynyl)-2-pyrimidinamin	110235-47-7	600-951-7
1509	Hydroxylamonium-hydrogensulfát; hydroxylamin-sulfát (1:1) [1] hydroxylamin-fosfát [2] hydroxylamin-dihydrogenfosfát [3] hydroxylamin-4-methylbenzen-1-sulfonát [4]	10046-00-1 [1] 20845-01-6 [2] 19098-16-9 [3] 53933-48-5 [4]	233-154-4 [1] 244-077-0 [2] 242-818-2 [3] 258-872-5 [4]
1510	(3-Chlor-2-hydroxypropyl)trimethylamonium-chlorid	3327-22-8	222-048-3
1511	Bifenyl-3,3',4,4'-tetramin; 3,3'-diaminobenzidin	91-95-2	202-110-6
1512	Piperazin-hydrochlorid [1] piperazin-dihydrochlorid [2] piperazin-fosfát [3]	6094-40-2 [1] 142-64-3 [2] 1951-97-9 [3]	228-042-7 [1] 205-551-2 [2] 217-775-8 [3]
1513	3-(Piperazin-1-yl)-benzo[d]isothiazol-hydrochlorid	87691-88-1	421-310-6



Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1514	(2-Ethylfenyl)hydrazin-hydrochlorid	19398-06-2	421-460-2
1515	(2-Chlorethyl)(3-hydroxypropyl)amonium-chlorid	40722-80-3	429-740-6
1516	4-[(3-Chlorfenyl)(imidazol-1-yl)methyl]benzen-1,2-diamindihydrochlorid	159939-85-2	425-030-5
1517	Chlor-N,N-dimethylformiminium-chlorid	3724-43-4	425-970-6
1518	7-Methoxy-6-[3-(morfolin-4-yl)propoxy]chinazolin-4(3H)-on;	199327-61-2	429-400-7
1519	Produkty reakce bis(2-hydroxypropyl) aminu s formaldehydem (1:4)	220444-73-5	432-440-8
1520	3-Chlor-4-[(3-fluorbenzyl)oxy]anilin	202197-26-0	445-590-4
1521	Ethidiumbromid; 3,8-Diamino-1-ethyl-6-fenylfenanthridinium-bromid	1239-45-8	214-984-6
1522	(2RS)-2-amino-3,3-dimethylbutanamid	144177-62-8	447-860-7
1523	9-Ethylkarbazol-3-amin; (9-Ethylkarbazol-3-yl)amin	132-32-1	205-057-7
1524	(6R-trans)-1-((7-amonio-2-karboxylato-8-oxo-5-thia-1-azabicyklo-[4.2.0]okt-2-en-3-yl)methyl)pyridinium-jodid	100988-63-4	423-260-0
1525	Forchlorfenuron (ISO); 1-(2-chlor-4-pyridyl)-3-fenylmočovina	68157-60-8	614-346-0
1526	1,3-Dimethyltetrahydropyrimidin-2(1H)-on; dimethylpropylenmočovina	7226-23-5	230-625-6
1527	Chinolin	91-22-5	202-051-6
1528	Ketokonazol; 1-[4-(4-[[[(2SR,4RS)-2-(2,4-dichlorfenyl)-2-(imidazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-4-yl]methoxy} fenyl]piperazin-1-yl]ethan-1-on	65277-42-1	265-667-4
1529	Metkonazol (ISO); (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chlorbenzyl)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyklopentan-1-ol	125116-23-6	603-031-3
1530	Kalium-1-methyl-4-{3-[1-methyl-3-(morfolinokarbonyl)-5-oxo-4,5-dihydropyrazol-4-yliden]prop-1-en-1-yl}-3-(morfolinokarbonyl)pyrazol-5-olát	183196-57-8	418-260-2
1531	1,3,5-Tris(2,3-epoxy-2-methylpropyl)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trion	26157-73-3	435-010-8
1532	2,2-Bis(hydroxymethyl)butan-1-ol-tris[3-(aziridin-1-yl)propanoát]; (TAZ)	52234-82-9	257-765-0

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1533	4,4'-Methylendifenyl diisokyanát; difenylmethan-4,4'-diisokyanát [1]	101-68-8 [1]	202-966-0 [1]
	2,2'-methylendifenyl diisokyanát; difenylmethan-2,2'-diisokyanát [2]	2536-05-2 [2]	219-799-4 [2]
	<i>o</i> -( <i>p</i> -isocyanatobenzyl)fenyl isokyanát; difenylmethan-2,4'-diisokyanát [3]	5873-54-1 [3]	227-534-9 [3]
	methylendifenyl-diisokyanát [4]	26447-40-5 [4]	247-714-0 [4]
1534	Cinidon ethyl (ISO); ethyl-( <i>Z</i> )-2-chlor-3-[2-chlor-5-(cyklohex-1-en-1,2-dikarboximido)fenyl]akrylát	142891-20-1	604-318-6
1535	N-[6,9-dihydro-9-[[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)ethoxy]methyl]-6-oxo-1 <i>H</i> -purin-2-yl]acetamid	84245-12-5	424-550-1
1536	Dimoxystrobin (ISO); ( <i>E</i> )-2-(methoxyimino)- <i>N</i> -methyl-2-[ $\alpha$ -(2,5-xylyloxy)- <i>o</i> -tolyl]acetamid	149961-52-4	604-712-8
1537	2-(Dimethylamino)thioacetamidhydrochlorid	27366-72-9	435-470-1
1538	Reakční směs: 2,2'-[(3,3'-dichlorbifenyl-4,4'-diyl)bisazo]bis[N-(2,4-dimethylfenyl)-3-oxobutanamid]; N-(2,4-dimethylfenyl)- <i>N'</i> -(2-methylfenyl)-2,2'-[(3,3'-dichlorbifenyl-4,4'-diyl)bisazo]bis(3-oxobutanamid); 2-[[3,3'-dichlor-4'-[[1[(2,4-dimethylfenyl)amino]karbonyl]-2-oxopropyl]azo][1,1'-bifenyl]-4-yl]azo]- <i>N</i> -(2-karboxylfenyl)-3-oxo-butanamid		434-330-5
1539	Ropa, uhlí, dehet a zemní plyn a jejich deriváty generované za použití destilace a/nebo jiných metod zpracování, pokud obsahují $\geq 0,1$ % hmotnostních benzenu	85536-20-5	287-502-5
		85536-19-2	287-500-4
		90641-12-6	292-636-2
		90989-38-1	292-694-9
		91995-20-9	295-281-1
		92062-36-7	295-551-9
		91995-61-8	295-323-9
		101316-63-6	309-868-8
		93821-38-6	298-725-2
		90641-02-4	292-625-2
		101316-62-5	309-867-2
		90641-03-5	292-626-8
		65996-79-4	266-013-0
101794-90-5	309-971-8		

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		90640-87-2	292-609-5
		84650-03-3	283-483-2
		65996-82-9	266-016-7
		90641-01-3	292-624-7
		65996-87-4	266-021-4
		90640-99-6	292-622-6
		68391-11-7	269-929-9
		92062-33-4	295-548-2
		91082-52-9	293-766-2
		68937-63-3	273-077-3
		92062-28-7	295-543-5
		92062-27-6	295-541-4
		91082-53-0	293-767-8
		91995-31-2	295-292-1
		91995-35-6	295-295-8
		91995-66-3	295-329-1
		122070-79-5	310-170-0
		122070-80-8	310-171-6
		65996-78-3	266-012-5
		94114-52-0	302-688-0
		94114-53-1	302-689-6
		94114-54-2	302-690-1
		94114-56-4	302-692-2
		94114-57-5	302-693-8
		90641-11-5	292-635-7
		8006-61-9	232-349-1
		8030-30-6	232-443-2
		8032-32-4	232-453-7
		64741-41-9	265-041-0
		64741-42-0	265-042-6

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		64741-46-4	265-046-8
		64742-89-8	265-192-2
		68410-05-9	270-077-5
		68514-15-8	271-025-4
		68606-11-1	271-727-0
		68783-12-0	272-186-3
		68921-08-4	272-931-2
		101631-20-3	309-945-6
		64741-64-6	265-066-7
		64741-65-7	265-067-2
		64741-66-8	265-068-8
		64741-70-4	265-073-5
		64741-84-0	265-086-6
		64741-92-0	265-095-5
		68410-71-9	270-088-5
		68425-35-4	270-349-3
		68527-27-5	271-267-0
		91995-53-8	295-315-5
		92045-49-3	295-430-0
		92045-55-1	295-436-3
		92045-58-4	295-440-5
		92045-64-2	295-446-8
		101316-67-0	309-871-4
		64741-54-4	265-055-7
		64741-55-5	265-056-2
		68476-46-0	270-686-6
		68783-09-5	272-185-8
		91995-50-5	295-311-3
		92045-50-6	295-431-6
		92045-59-5	295-441-0

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		92128-94-4	295-794-0
		101794-97-2	309-974-4
		101896-28-0	309-987-5
		64741-63-5	265-065-1
		64741-68-0	265-070-9
		68475-79-6	270-660-4
		68476-47-1	270-687-1
		68478-15-9	270-794-3
		68513-03-1	270-993-5
		68513-63-3	271-008-1
		68514-79-4	271-058-4
		68919-37-9	272-895-8
		68955-35-1	273-271-8
		85116-58-1	285-509-8
		91995-18-5	295-279-0
		93571-75-6	297-401-8
		93572-29-3	297-458-9
		93572-35-1	297-465-7
		93572-36-2	297-466-2
		64741-74-8	265-075-6
		64741-83-9	265-085-0
		67891-79-6	267-563-4
		67891-80-9	267-565-5
		68425-29-6	270-344-6
		68475-70-7	270-658-3
		68603-00-9	271-631-9
		68603-01-0	271-632-4
		68603-03-2	271-634-5
		68955-29-3	273-266-0
		92045-65-3	295-447-3

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		64742-48-9	265-150-3
		64742-49-0	265-151-9
		64742-73-0	265-178-6
		68410-96-8	270-092-7
		68410-97-9	270-093-2
		68410-98-0	270-094-8
		68512-78-7	270-988-8
		85116-60-5	285-511-9
		85116-61-6	285-512-4
		92045-51-7	295-432-1
		92045-52-8	295-433-7
		92045-57-3	295-438-4
		92045-61-9	295-443-1
		92062-15-2	295-529-9
		93165-55-0	296-942-7
		93763-33-8	297-852-0
		93763-34-9	297-853-6
		64741-47-5	265-047-3
		64741-48-6	265-048-9
		64741-69-1	265-071-4
		64741-78-2	265-079-8
		64741-87-3	265-089-2
		64742-15-0	265-115-2
		64742-22-9	265-122-0
		64742-23-0	265-123-6
		64742-66-1	265-170-2
		64742-83-2	265-187-5
		64742-95-6	265-199-0
		68131-49-7	268-618-5
		68477-34-9	270-725-7

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		68477-50-9	270-735-1
		68477-53-2	270-736-7
		68477-55-4	270-738-8
		68477-61-2	270-741-4
		68477-89-4	270-771-8
		68478-12-6	270-791-7
		68478-16-0	270-795-9
		68513-02-0	270-991-4
		68516-20-1	271-138-9
		68527-21-9	271-262-3
		68527-22-0	271-263-9
		68527-23-1	271-264-4
		68527-26-4	271-266-5
		68603-08-7	271-635-0
		68606-10-0	271-726-5
		68783-66-4	272-206-0
		68919-39-1	272-896-3
		68921-09-5	272-932-8
		85116-59-2	285-510-3
		86290-81-5	289-220-8
		90989-42-7	292-698-0
		91995-38-9	295-298-4
		91995-41-4	295-302-4
		91995-68-5	295-331-2
		92045-53-9	295-434-2
		92045-60-8	295-442-6
		92045-62-0	295-444-7
		92045-63-1	295-445-2
		92201-97-3	296-028-8
		93165-19-6	296-903-4

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		94114-03-1 95009-23-7 97926-43-7 98219-46-6 98219-47-7 101316-56-7 101316-66-9 101316-76-1 101795-01-1 102110-14-5 68476-50-6 68476-55-1 90989-39-2	302-639-3 305-750-5 308-261-5 308-713-1 308-714-7 309-862-5 309-870-9 309-879-8 309-976-5 310-012-0 270-690-8 270-695-5 292-695-4
1540	Ropa, uhlí, dehet a zemní plyn a jejich deriváty generované za použití destilace a/nebo jiných metod zpracování, pokud obsahují $\geq 0,005$ % hmotnostních benzo[a]pyrenu	90640-85-0 92061-93-3 90640-84-9 61789-28-4 70321-79-8 122384-77-4 70321-80-1	292-606-9 295-506-3 292-605-3 263-047-8 274-565-9 310-189-4 274-566-4
1541	Ropa, uhlí, dehet a zemní plyn a jejich deriváty generované za použití destilace a/nebo jiných metod zpracování, pokud obsahují $\geq 0,1$ % hmotnostních benzenu nebo pokud obsahují $\geq 0,005$ % hmotnostních benzo[a]pyrenu	85029-51-2 84650-04-4 84989-09-3 91995-49-2	285-076-5 283-484-8 284-898-1 295-310-8



Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		121620-47-1	310-166-9
		121620-48-2	310-167-4
		90640-90-7	292-612-1
		90641-04-6	292-627-3
		101896-27-9	309-985-4
		101794-91-6	309-972-3
		91995-48-1	295-309-2
		90641-05-7	292-628-9
		84989-12-8	284-901-6
		121620-46-0	310-165-3
		90640-81-6	292-603-2
		90640-82-7	292-604-8
		92061-92-2	295-505-8
		91995-15-2	295-275-9
		91995-16-3	295-276-4
		91995-17-4	295-278-5
		101316-87-4	309-889-2
		122384-78-5	310-191-5
		84988-93-2	284-881-9
		90640-88-3	292-610-0
		65996-83-0	266-017-2
		90640-89-4	292-611-6
		90641-06-8	292-629-4
		65996-85-2	266-019-3
		101316-86-3	309-888-7
		92062-22-1	295-536-7
		96690-55-0	306-251-5
		84989-04-8	284-892-9
		84989-05-9	284-893-4
		84989-06-0	284-895-5

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		84989-03-7	284-891-3
		84989-07-1	284-896-0
		68477-23-6	270-713-1
		68555-24-8	271-418-0
		91079-47-9	293-435-2
		92062-26-5	295-540-9
		94114-29-1	302-662-9
		90641-00-2	292-623-1
		68513-87-1	271-020-7
		70321-67-4	274-560-1
		92062-29-8	295-544-0
		100801-63-6	309-745-9
		100801-65-8	309-748-5
		100801-66-9	309-749-0
		73665-18-6	277-567-8
		68815-21-4	272-361-4
		65996-86-3	266-020-9
		65996-84-1	266-018-8
1542	Ropa, uhlí, dehet a zemní plyn a jejich deriváty generované za použití destilace a/nebo jiných metod zpracování, pokud obsahují $\geq 0,1$ % hmotnostních buta-1,3-dienů	68607-11-4	271-750-6
		68783-06-2	272-182-1
		68814-67-5	272-338-9
		68814-90-4	272-343-6
		68911-58-0	272-775-5
		68911-59-1	272-776-0
		68919-01-7	272-873-8

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		68919-02-8	272-874-3
		68919-03-9	272-875-9
		68919-04-0	272-876-4
		68919-07-3	272-880-6
		68919-08-4	272-881-1
		68919-11-9	272-884-8
		68919-12-0	272-885-3
		68952-79-4	273-173-5
		68952-80-7	273-174-0
		68955-33-9	273-269-7
		68989-88-8	273-563-5
		92045-15-3	295-397-2
		92045-16-4	295-398-8
		92045-17-5	295-399-3
		92045-18-6	295-400-7
		92045-19-7	295-401-2
		92045-20-0	295-402-8
		68131-75-9	268-629-5
		68307-98-2	269-617-2
		68307-99-3	269-618-8
		68308-00-9	269-619-3
		68308-01-0	269-620-9
		68308-10-1	269-630-3
		68308-03-2	269-623-5
		68308-04-3	269-624-0
		68308-05-4	269-625-6
		68308-06-5	269-626-1
		68308-07-6	269-627-7
		68308-09-8	269-629-8
		68308-11-2	269-631-9

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
		68308-12-3	269-632-4
		68409-99-4	270-071-2
		68475-57-0	270-651-5
		68475-58-1	270-652-0
		68475-59-2	270-653-6
		68475-60-5	270-654-1
		68476-26-6	270-667-2
		68476-29-9	270-670-9
		68476-40-4	270-681-9
		68476-42-6	270-682-4
		68476-49-3	270-689-2
		68476-85-7	270-704-2
		68476-86-8	270-705-8
		68477-33-8	270-724-1
		68477-35-0	270-726-2
		68477-69-0	270-750-3
		68477-70-3	270-751-9
		68477-71-4	270-752-4
		68477-72-5	270-754-5
		68308-08-7	269-628-2
1543	Tris[2-chlor-1-(chlormethyl)ethyl]fosfát	13674-87-8	237-159-2
1544	Fosfid india	22398-80-7	244-959-5
1545	Trixylyl-fosfát	25155-23-1	246-677-8
1546	Hexabromcyklododekan [1]	25637-99-4 [1]	247-148-4 [1]
	1,2,5,6,9,10-hexabromcyklododekan [2]	3194-55-6 [2]	221-695-9 [2]
1547	Tetrahydrofuran	109-99-9	203-726-8

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1548	Abamektin (směs avermektinu B1a a avermektinu B1b) (ISO) [1] avermektin B1a [2]	71751-41-2 [1] 65195-55-3 [2]	615-339-5 [1] 265-610-3 [2]
1549	4-Terc-butylbenzoová kyselina	98-73-7	202-696-3
1550	Leukomalachitová zeleň; N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-benzylidendianilin	129-73-7	204-961-9
1551	Fuberidazol (ISO); 2-(2-furyl)benzimidazol	3878-19-1	223-404-0
1552	Metazachlor (ISO); 2-chlor-N-(2,6-dimethylfenyl)-N-(pyrazol-1-ylmethyl)acetamid	67129-08-2	266-583-0
1553	Di-terc-butylperoxid	110-05-4	203-733-6
1554	Trichlormethylstannan	993-16-8	213-608-8
1555	2-Ethylhexyl-10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradekanoát	57583-34-3	260-828-5
1556	2-Ethylhexyl-(10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradekanoát)	15571-58-1	239-622-4
1557	Sulkotrion (ISO); 2-[2-chlor-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyklohexan-1,3-dion	99105-77-8	619-394-6
1558	Bifenthrin (ISO); (2-methylbifenyl-3-yl)methyl-rel-(1R,3R)-3-[(1Z)-2-chlor-3,3,3-trifluorprop-1-en-1-yl]-2,2-dimethylcyklopropan-karboxylát	82657-04-3	617-373-6
1559	Dihexyl-ftalát	84-75-3	201-559-5
1560	Amonium-pentadekafluoroktanoát	3825-26-1	223-320-4
1561	Perfluoroktanová kyselina	335-67-1	206-397-9
1562	N-ethyl-2-pyrrolidon; 1-ethylpyrrolidin-2-on	2687-91-4	220-250-6
1563	Prochinazid (ISO); 6-jod-2-propoxy-3-propylchinazolin-4(3H)-on	189278-12-4	606-168-7
1564	Arsenid galia	1303-00-0	215-114-8
1565	Vinyl-acetát	108-05-4	203-545-4

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1566	Aklonifen (ISO); 2-chlor-3-fenoxy-6-nitroanilin	74070-46-5	277-704-1
1567	2-Ethylhexyl-(10-ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradekanoát)	57583-35-4	260-829-0
1568	Dimethylstannan-dichlorid	753-73-1	212-039-2
1569	4-Vinylcyklohexen	100-40-3	202-848-9
1570	Tralkoxydim (ISO); 2-(N-ethoxypropanimidoyl)-3-hydroxy-5-mesitylcyklohex-2-en-1-on	87820-88-0	618-075-9
1571	Cykloxydim (ISO); 2-(N-ethoxybutanimidoyl)-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)cyklohex-2-en-1-on	101205-02-1	405-230-9
1572	Fluazinam (ISO); 3-chlor-N-[3-chlor-2,6-dinitro-4-(trifluormethyl)fenyl]-5-(trifluormethyl)pyridin-2-amin	79622-59-6	616-712-5
1573	Penkonazol (ISO); 1-[2-(2,4-dichlorfenyl)pentyl]-1H-1,2,4-triazol	66246-88-6	266-275-6
1574	Fenoxykarb (ISO); ethyl-N-[2-(4-fenoxyfenoxy)ethyl]karbamát	72490-01-8	276-696-7
1575	Styren	100-42-5	202-851-5
1576	2-(Hydroxymethyl)tetrahydrofuran; tetrahydrofurfurylalkohol	97-99-4	202-625-6
1577	Formaldehyd	50-00-0	200-001-8
1578	Paraformaldehyd	30525-89-4	608-494-5
1579	Methandiol, methylen glykol	463-57-0	207-339-5
1580	Cymoxanil (ISO); 1-ethyl-3-[2-kyan-2-(methoxyimino)acetyl]močovina	57966-95-7	261-043-0
1581	Tributylstannan, sloučeniny	—	—
1582	Tembotrion (ISO); 2-{2-chlor-4-(methylsulfonyl)-3-[(2,2,2-trifluoroethoxy)methyl]benzoyl}cyklohexan-1,3-dion	335104-84-2	608-879-8
1583	1,2-Benzendikarboxylová kyselina, dihexylester, rozvětvený a lineární	68515-50-4	271-093-5
1584	Spirotetramat (ISO); (5s,8s)-3-(2,5-dimethylfenyl)-8-methoxy-2-oxo-1-azaspiro[4,5]dek-3-en-4-yl-ethylkarbonát	203313-25-1	606-523-6
1585	Dodemorf-acetát; 4-cyklododecyl-2,6-dimethylmorfolin-4-ium-acetát	31717-87-0	250-778-2

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1586	Triflusulfuron-methyl; methyl-2-([4-(dimethylamino)-6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazin-2-yl]karbamoylsulfamoyl)-3-methylbenzoát	126535-15-7	603-146-9
1587	Imazalil (ISO); 1-[2-allyloxy-2-(2,4-dichlorfenyl)ethyl]-1H-imidazol	35554-44-0	252-615-0
1588	Dodemorf (ISO); 4-cyklohexyl-2,6-dimethylmorfolin	1593-77-7	216-474-9
1589	Imidazol	288-32-4	206-019-2
1590	Lenacil (ISO); 3-cyklohexyl-6,7-dihydro-1H-cyklopenta[d]pyrimidin-2,4(3H,5H)-dion	2164-08-1	218-499-0
1591	Metosulam (ISO); N-(2,6-dichlor-3-methylfenyl)-5,7-dimethoxy[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-2-sulfonamid	139528-85-1	604-145-6
1592	2-Methyl-1-(4-methylthiofenyl)-2-morfolinopropan 1-on	71868-10-5	400-600-6
1593	2,3-Epoxypropyl-methakrylát	106-91-2	203-441-9
1594	Spiroxamin (ISO) 8- <i>terc</i> -butyl-1,4-dioxaspiro[4.5]dekan-2-ylmethyl(ethyl)(propyl)amin	118134-30-8	601-505-4
1595	Kyanamid; karbonitril	420-04-2	206-992-3
1596	Cyprokonazol (ISO); (2RS,3RS;2RS,3RS)-2-(4-chlorfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol	94361-06-5	619-020-1
1597	Stříbrno-zinečnatý zeolit	130328-20-0	603-404-0
1598	Uhlíčan kademnatý	513-78-0	208-168-9
1599	Hydroxid kademnatý	21041-95-2	244-168-5
1600	Dusičnan kademnatý	10325-94-7	233-710-6
1601	Dibutylcín-dilaurát dibutyl[bis(dodekanoyloxy)]stannan	77-58-7	201-039-8
1602	Chlorofen; 2-benzyl-4-chlorfenol	120-32-1	204-385-8
1603	Anthrachinon	84-65-1	201-549-0

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
a	b	c	d
1604	Nonadekafluordekanová kyselina [1] amonium-nonadekafluordekanoát [2] sodium-nonadekafluordekanoát [3]	335-76-2 [1] 3108-42-7 [2] 3830-45-3 [3]	206-400-3[1] 221-470-5 [2] [3]
1605	N,N'-methylendimorfolin; N,N'-methylenbismorfolin; [formaldehyd uvolněný z N,N'-methylenbismorfolinu]; [MBM] pokud maximální teoretická koncentrace uvolnitelného formaldehydu bez ohledu na zdroj je ve směsi, jak je uváděna na trh, $\geq 0,1$ % hmotnostních	5625-90-1	227-062-3
1606	Reakční produkty paraformaldehydu s 2-hydroxypropylaminem (3:2); [formaldehyd uvolněný z 3,3'-metylenbis [5-methyloxazolidinu]; [formaldehyd uvolněný z oxazolidinu]; [MBO], pokud maximální teoretická koncentrace uvolnitelného formaldehydu bez ohledu na zdroj je ve směsi, jak je uváděna na trh, $\geq 0,1$ % hmotnostních	—	—
1607	Reakční produkty paraformaldehydu s 2-hydroxypropylaminem (1:1); [formaldehyd uvolněný z $\alpha,\alpha,\alpha$ -trimethyl-1,3,5-triazin-1,3,5 (2H,4H,6H)-triethanolu]; [HPT], pokud maximální teoretická koncentrace uvolnitelného formaldehydu bez ohledu na zdroj je ve směsi, jak je uváděna na trh, $\geq 0,1$ % hmotnostních	—	—
1608	Methylhydrazin	60-34-4	200-471-4
1609	Triadimenol (ISO); (1RS,2RS;1RS,2RS)-1-(4-chlorfenoxi)-3,3-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol); $\alpha$ -terc-butyl- $\beta$ -(4-chlorofenoxi)-1H-1,2,4-triazol-1-ethanol	55219-65-3	259-537-6
1610	Thiaklopid (ISO); (Z)-3-(6-chlor-3-pyridylmethyl)-1-3-thiazolidin-2-ylidenkyanamid; {(2Z)-3-[(6-chlorpyridin-3-yl)methyl]-1,3-thiazolidin-2-yliden}kyanamid	111988-49-9	601-147-9
1611	Karbetamid (ISO); (R)-1-(ethylkarbamoyl)ethylkarbanilát (2R)-1-(ethylamino)-1-oxopropan-2-yl-fenylkarbamát	16118-49-3	240-286-6“

b) položka 395 se nahrazuje tímto:

Referenční číslo	Identifikace látky		
	Chemický název/INN	Číslo CAS	Číslo ES
„395	Chinolin-8-ol a jeho sulfát	148-24-2 134-31-6	205-711-1 205-137-1“



2) Příloha III se mění takto:

a) položky 1a, 1b, 7, 13 a 51 se zrušují;

b) položka 12 se nahrazuje tímto:

Referenční číslo	Identifikace látky				Omezení			Znění podmínek použití a upozornění
	Chemický název/INN	Název v seznamu přísad podle společné nomenklatury	Číslo CAS	Číslo ES	Druh výrobku, části těla	Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití	Jiné	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
„12	Peroxid vodíku a ostatní sloučeniny nebo směsi, které peroxid vodíku uvolňují, včetně látek karbamid peroxid a peroxid zinečnatý, s výjimkou těchto látek v příloze II: — č. 1397, 1398, 1399	Hydrogen peroxide	7722-84-1	231-765-0	a) Přípravky na vlasy  b) Přípravky na kůži  c) Přípravky pro tvrzení nehtů  d) Přípravky pro ústní hygienu, včetně ústní vody, zubní pasty a přípravků na bělení nebo zesvětlení zubů  e) Přípravky na bělení nebo zesvětlení zubů	a) 12 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (40 objemů), přítomného nebo uvolněného  b) 4 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , přítomného nebo uvolněného  c) 2 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , přítomného nebo uvolněného  d) ≤ 0,1 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , přítomného nebo uvolněného  e) > 0,1 % ≤ 6 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , přítomného nebo uvolněného	e) K prodeji pouze zubním lékařům. U každého cyklu použití musí být první použití provedeno zubním lékařem ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/36/ES (*) nebo pod jeho přímým dohledem, pokud je zaručena rovnocenná úroveň bezpečnosti.	a) f) Používejte vhodné rukavice. a) b) c) e) Obsahuje peroxid vodíku. Zabraňte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou.  e) Koncentrace H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> přítomného nebo uvolněného uvedena v procentech. Nepoužívat u osob mladších 18 let. K prodeji pouze zubním lékařům. U každého cyklu použití musí být první použití provedeno pouze zubním lékařem nebo pod jeho přímým dohledem, pokud je zaručena rovnocenná úroveň bezpečnosti.

Referenční číslo	Identifikace látky				Omezení			Znění podmínek použití a upozornění
	Chemický název/INN	Název v seznamu přísad podle společné nomenklatury	Číslo CAS	Číslo ES	Druh výrobku, části těla	Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití	Jiné	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
					f) Přípravky určené pro řasy	f) 2 % H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , přítomného nebo uvolněného	Poté předat spotřebiteli k dokončení cyklu použití. Nepoužívat u osob mladších 18 let.  f) Jen pro profesionální použití.	Poté předat spotřebiteli k dokončení cyklu použití.  f) Na etiketě se uvede: „Jen pro profesionální použití. Zabraňte styku s očima. Při zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou. Obsahuje peroxid vodíku.“

(\*) Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/36/ES ze dne 7. září 2005 o uznávání odborných kvalifikací (Úř. věst. L 255, 30.9.2005, s. 22).“

c) doplňují se nové položky, které znějí:

Referenční číslo	Identifikace látky				Omezení			Znění podmínek použití a upozornění
	Chemický název/INN	Název v seznamu přísad podle společné nomenklatury	Číslo CAS	Číslo ES	Druh výrobku, části těla	Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití	Jiné	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
„311	Difényl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfin oxid	Trimethylbenzoyl diphenylphosphine oxide	75980-60-8	278-355-8	Systémy umělých nehtů	5,0 %	Profesionální použití	Jen pro profesionální použití. Zabraňte styku s kůží. Čtěte pečlivě návod k použití.

Referenční číslo	Identifikace látky				Omezení			Znění podmínek použití a upozornění
	Chemický název/INN	Název v seznamu přísad podle společné nomenklatury	Číslo CAS	Číslo ES	Druh výrobku, části těla	Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití	Jiné	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
312	2-Furaldehyd	Furfural	98-01-1	202-627-7		0,001 %“		

## 3) Příloha V se mění takto:

a) v úvodu se bod 2 nahrazuje tímto:

„2. Veškeré konečné výrobky obsahující látky uvedené v této příloze, z nichž se uvolňuje formaldehyd, musí být označeny upozorněním „obsahuje formaldehyd“, jestliže koncentrace formaldehydu v konečném výrobku překročí 0,05 %.“;

b) položky 5, 31, 40 a 41 se zrušují;

c) položka 28 se nahrazuje tímto:

Referenční číslo	Identifikace látky				Podmínky			Znění podmínek použití a upozornění
	Chemický název/INN	Název v seznamu přísad podle společné nomenklatury	Číslo CAS	Číslo ES	Druh výrobku, části těla	Nejvyšší koncentrace v přípravku připraveném k použití	Jiné	
a	b	c	d	e	f	g	h	i
„28	Polyhexamethylen-biguanid-hydrochlorid	Polyaminopropyl biguanide	32289-58-0, 27083-27-8, 28757-47-3, 133029-32-0	608-723-9 608-042-7		0,1 %	Nepoužívat v aplikacích, jež mohou vést k expozici plic konečného uživatele při vdechování.“	