**INFORMACE O NEBEZPEČNÝCH LÁTKÁCH SVHC**

(SVHC - látky vzbuzující mimořádné obavy – **S**ubstances of **V**ery **H**igh **C**oncerns)

**REACH ČLÁNEK 33**

(REACH – soubor opatření EU pro **R**egistraci, **E**valuaci (hodnocení), **A**utorizaci (povolování) a omezování **CH**emických látek)

Cílem čl. 33 odst. 1 nařízení REACH (nařízení EC 1907/2006) je umožnit zákazníkům dodávaných výrobků přijmout veškerá příslušná opatření pro řízení rizik, která mohou vzniknout přítomností vysoce nebezpečných látek (SVHC) definovaných dle vydaného seznamu, aby bylo zaručeno jejich bezpečné používání.

Společnost KIA MOTORS CORPORATION podporuje základní cíle nařízení REACH obecně a zejména jeho článek 33 odst. 1, které jsou v souladu s naším závazkem podporovat zodpovědnou výrobu, manipulaci a používání našich výrobků.

**Identifikace SVHC látek**

Probíhá dle našich nejlepších znalostí založených na informacích získaných z našeho dodavatelského řetězce a našich vlastních údajů o dodávaných výrobcích. U výrobků, v nichž jsou SVHC látky obsaženy z více jak 0,1% jejich hmotnosti, jsou látky uvedeny v seznamu „SVHC list“ pro konkrétní vozidlo/díl.

**Specifické informace o bezpečném použití u výrobků obsahujících látky SVHC**

Je-li to vhodné, do příslušného „SVHC listu“ pro konkrétní vozidlo / díl jsou přidány specifické informace o bezpečném použití pro výrobky obsahující látky SVHC.

**Obecné informace o bezpečném zacházení s výrobky**

Každé vozidlo KIA je vybaveno návodem k obsluze, který obsahuje informace o bezpečném používání pro majitele / provozovatele vozidla. Informace o bezpečném zacházení pro servisní personál při opravách vozidel a výměně originálních dílů jsou obsaženy v dokumentaci vydané společností KIA MOTORS CORPORATION pro opravy vozidel (dílenské manuály a další vydané materiály).

Pokud jsou v dílech vozidla přítomny, pak kromě zvláštních informací o bezpečném použití, jsou výše uvedené látky SVHC použity tak, aby byla minimalizována potenciální expozice zákazníků a nebezpečí pro člověka nebo životní prostředí, pokud jsou vozidlo a jeho díly používány podle určení a veškeré opravy, servis a údržba jsou prováděny podle technických pokynů pro tyto činnosti a standardních osvědčených postupů.

Vozidlo s ukončenou životností může být v Evropské unii předáno pouze oprávněnému a autorizovanému zpracovateli. Díly vozidla musí být likvidovány v souladu s místními zákony a pokyny místních orgánů.

**SVHC List pro vůz**

**KIA OPTIMA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Oblast** | **Díly** | **Obsažené SVHC látky s hmotnostním podílem vyšším než 0,1%**  **V závorce uveden CAS kód pro identifikaci chemické látky** |
| INTERIÉR | SEDADLO | Benzyl butyl phthalate (BBP)( 85-68-7); Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); Lead(7439-92-1) |
| OVLÁDACÍ SPÍNAČE | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)( 25973-55-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1) |
| PALUBNÍ DESKA A DÍLY INTERIÉRU | Benzyl butyl phthalate (BBP)( 85-68-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)( 15571-58-1); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)( 25973-55-1); Lead(7439-92-1) |
| VOLANT A HLAVICE ŘADICÍ PÁKY | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)( 15571-58-1); Lead(7439-92-1); Decamethylcyclopentasiloxane(541-02-6) |
| DVEŘE | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)(84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)(25973-55-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1) |
| DISPLAY | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)(84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); Lead(7439-92-1) |
| BEZPEČNOSTNÍ PÁSY A PŘEDPÍNAČE | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)(84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1) |
| OSTATNÍ | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)(25973-55-1) ; 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-Dodecachloropentacyclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-diene(13560-89-9); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1); Decamethylcyclopentasiloxane(541-02-6) |
| MOTOROVÝ PROSTOR | TOPENÍ A CHLADIČ | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Decamethylcyclopentasiloxane (D5)( 541-02-6); Tris(nonylphenyl)phosphite(26523-78-4); 2-Methylimidazole(693-98-1) |
| KABELOVÉ SVAZKY | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Decamethylcyclopentasiloxane (D5)( 541-02-6) |
| MOTOR PŘEVODOVKA | Benzyl butyl phthalate (BBP)(85-68-7); Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)(84-74-2); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Decamethylcyclopentasiloxane (D5)( 541-02-6); Tris(nonylphenyl)phosphite(26523-78-4) |
| OSTATNÍ | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)( 84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Decamethylcyclopentasiloxane (D5)( 541-02-6); Lead(7439-92-1); Ethylenediamine (EDA)(107-15-3); Tris(nonylphenyl)phosphite(26523-78-4) |
| KAROSERIE | ZASKLENÍ | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Alkanes, C14-17, chloro(85535-85-9) |
| SVĚTLA A ZRCÁTKA | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)( 117-81-7); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))( 123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Decamethylcyclopentasiloxane (D5)( 541-02-6); Lead(7439-92-1); Dicyclohexyl phthalate (DCHP)(84-61-7) |
| NÁRAZNÍK | Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)(25973-55-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1) |
| OSTATNÍ | Aluminosilicate Refractory Ceramic Fibres( 142844-00-6); Bis (2-ethylhexyl)phthalate (DEHP)(117-81-7); Dibutyl phthalate (DBP)(84-74-2); 1-methyl-2-pyrrolidone(872-50-4); Diazene-1,2-dicarboxamide (C,C'-azodi(formamide))(123-77-3); Lead Titanium Zirconium Oxide(12626-81-2); Lead oxide(1317-36-8); Lead titanium trioxide(12060-00-3); Silicic acid, lead salt(11120-22-2); 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTE)(15571-58-1); 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)(25973-55-1); Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)( 556-67-2); Lead(7439-92-1); Dicyclohexyl phthalate (DCHP)(84-61-7); Tris(nonylphenyl)phosphite(26523-78-4); Decamethylcyclopentasiloxane(541-02-6); Alkanes, C14-17, chloro(85535-85-9) |

Žádné specifické bezpečnostní informace nejsou zapotřebí. Postupujte dle obecných informací o bezpečném zacházení s výrobky.