

# HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ SVHC ANYAGOKAT TARTALMAZÓ TERMÉKEKHEZ

A REACH RENDELET 33. SZÁMÚ CIKKELYE A KÜLÖNÖS AGGODALOMRA OKOT ADÓ (SVHC) ANYAGOKRÓL

Kedves Ügyfelünk!

A REACH rendelet (EK 1907/2006) 33(1) cikkelyének célja, hogy felhívja a vásárlók figyelmét az egyes termékekben található Különös Aggodalomra Okot Adó (SVHC) anyagokra, valamint segítse őket e termékek biztonságos használatához szükséges kockázatkezelési intézkedések a megtételében.

A FORD messzemenőig támogatja a REACH és különösen a 33(1) cikkely mögöttes célkitűzéseit, amelyek összhangban állnak termékeink felelősségteljes előállítására, kezelésére és felhasználására vonatkozó saját kötelezettségvállalásunkkal.

## **Az SVHC anyagok azonosítása**

A Ford termékek részegységeiben 0,1 tömegszázalék (w/w) feletti arányban megtalálható SVHC anyagok az ellátási láncunkból származó- és saját termékadatainkon alapuló legjobb tudásunk szerint megegyeznek a konkrét járművekre/alkatrészekre vonatkozó SVHC-listáinkban felsoroltakkal.

## **Az SVHC anyagokat tartalmazó termékek/alkatrészek biztonságos felhasználására vonatkozó specifikus információk**

Az esetlegesen SVHC anyagokat tartalmazó termékek/alkatrészek biztonságos használatára vonatkozó speciális információkat az adott járművekre/alkatrészekre vonatkozó SVHC-listáink tartalmazzák.

## **A termékek/alkatrészek biztonságos felhasználására vonatkozó általános információk**

Minden FORD járműhöz tartozik egy használati útmutató, amely a tulajdonost/üzemeltetőt tájékoztatja a jármű biztonságos üzemeltetésével kapcsolatos tudnivalókról. Emellett a FORD járművek és a gyári alkatrészek javításáról és szervizeléséről szóló tájékoztatónk is tartalmaz a biztonságos felhasználásra vonatkozó információkat a szervizszemélyzet számára.

A jármű alkatrészeiben esetleg jelenlévő, az illető járműre/alkatrészre vonatkozó SVHC-listán feltüntetett SVHC anyagokat olyan módon alkalmaztuk, hogy a felhasználókra minimális hatást gyakorolhassanak, az emberekre és a környezetre jelentett veszély pedig kizárható legyen, amennyiben a járművet és alkatrészeit rendeltetésszerűen

használják, az esetleges javításokat, szervizeléseket és karbantartásokat pedig a rájuk vonatkozó műszaki utasítások betartásával és iparágban bevált gyakorlat szerint végzik el.

Az élettartamuk végét elérő járművek az Európai Unióban csak erre jogosult hulladékkezelő (ATF) létesítményben helyezhetők el legálisan. A járműalkatrészeket a helyileg hatályos törvények és hatósági előírások betartásával kell a hulladéklerakókban elhelyezni.

## Modell: FORD KUGA

**Az SVHC-lista az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) által vezetett, 2017. július 1-jén érvényes jelöltlistán alapul**

**Az SVHC anyagokat tartalmazó alkatrészek/termékek biztonságos felhasználására vonatkozó speciális információk**

Nem szükséges külön felhasználási tájékoztatás – ezeknél az alkatrészeknél/termékeknél a biztonságos felhasználásra vonatkozó általános információkat kell figyelembe venni.

Részegység	REACH SVHCs
Légkondicionáló kompresszor	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Légkondicionáló csövek, szárítósűrő és kondenzvízgyűjtő	Diboron-trioxide [1303-86-2]
ABS/ESC modul	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Tartozékok	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Aktív hűtőrács lamellák	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Adaptív sebességtartó automatika	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
AIS - Légtisztító és szellőzőcsatornák	Lead(II,IV)-oxide [1314-41-6]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
AIS - magasnyomású csatornák	Lead-monoxide [1317-36-8]
Antenna	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Díszlécek (oszlop, csomagterfedél, tető)	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Audió- és navigációs fejeység	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
Kocsiszekrény öntvények - tetőcsomagtartó	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Kocsiszekrény - tűzfal és burkolat	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]

<b>Kocsiszekrény - csomagtartó/csomagtérajtó (zsanérral, ütközővel)</b>	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	Boric acid [10043-35-3]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Kocsiszekrény - padlólemez - első ajtó és küszöb</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Oldalelem, kerékjáratív, küszöb</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Fékkamra</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Fékek - féknyereg és rögzítőfék szerelvények (első, hátsó)</b>	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
<b>Konzol padló/hátsó</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Nonoxinol [9016-45-9]
<b>EDS vezetékkötegek és alkatrészec</b>	Boric acid [10043-35-3]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Nonoxinol [9016-45-9]
<b>Elektromos/mechanikus egységek</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
<b>Elektromos/mechanikus egységek - biztonság</b>	Lead(II,IV)-oxide [1314-41-6]
<b>Elektronikus vezérlőpanel és CCH</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
<b>Elektronikus modulok - kijelzők</b>	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Nonoxinol [9016-45-9]
<b>Elektronikus modulok - fényszóró</b>	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Elektronikus modulok - ülésvezérlő</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Elektronikus modulok - SYNC</b>	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]

	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
<b>Motorfedelek és márkajelek</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Párolgató- és ventilátor egységek (HVAC modul)</b>	2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol [3864-99-1]
	Boric acid [10043-35-3]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
	Nonoxinol [9016-45-9]
	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
<b>Kipufogórendszer - forró részegység (katalizátor)</b>	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
<b>Fix üveg</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Üzemanyag befecskendező</b>	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
<b>Üzemanyag-vezetékek</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Szélvédő- és hátsóablak-tömítés</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Fényszóró / irányjelző</b>	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
<b>Hőpajzs - motortér / padló</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Műszerfal</b>	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]
	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Belső világítás</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Zárszerkezetek - motorháztető, csomagterfedél</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Zárszerkezetek - oldalajtó/zárszerkezet minimodul</b>	Nonoxinol [9016-45-9]
<b>Szellőzőcsatorna-fedél</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Csomagtér rendezők, belső tárolók, fedelek</b>	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
<b>Tükrök</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Tetőkonzol</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
<b>Fényezés</b>	Nonoxinol [9016-45-9]

<b>Parkolászsegítő</b>	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>PATS rádió adó-vevő</b>	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
<b>erőátviteli vezérlőmodul (PCM/EEC/ ECM)</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>PT szenzorok</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>PTU (FWD)</b>	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-8-branched alkyl esters, C7-rich [71888-89-6]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Eső- és napfény szenzor</b>	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
<b>Ülések - szivacs - kárpit</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Ülések - JIT</b>	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Boric acid [10043-35-3]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Váltó kábelek/konzolok - automata</b>	Lead-monoxide [1317-36-8]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
<b>Visszapillantó tükrök (BLIS)</b>	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
<b>Hangszórók / magassugárzók</b>	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
<b>Spoiler</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
<b>Kormánykerék, vezetőoldali légszák</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Silicic acid, lead salt [11120-22-2]
<b>Kapcsolók - fényszóró, ablak és ajtó</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Hátsó lámpa / redundáns</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
<b>Hőmérséklet szenzorok - klíma</b>	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
<b>TPMS</b>	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
<b>Automata sebességváltó</b>	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate [15571-58-1]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Manuális sebességváltó</b>	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate [15571-58-1]

<b>Alvázburkolatok és kerékjáratok</b>	Diboron-trioxide [1303-86-2]
<b>Ablaktörlő rudazat (első, hátsó) és ablakmosó-rendszer</b>	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
<b>Napfénytető / díszlécek / lökhárító / hátsó lámpa / hangszórók / akkumulátor</b>	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Nonoxinol [9016-45-9]
	(blank)