

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 használathoz 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 RANGER**

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	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	N,N-Dimethylformamide [68-12-2]
ABS/ESC modul	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Tartozékok	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
AIS - Légtisztító és szellőzőcsatornák	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
AIS - magasnyomású csatornák	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Díszlécek (oszlop, csomagterfedél, tető)	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Audió- és navigációs fejegység	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]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
Akkumulátor	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Kocsiszekrény öntvények - tetőcsomagtartó	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Kocsiszekrény - csomagtartó/csomagtérajtó (zsanérral, ütközővel)	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	Boric acid [10043-35-3]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Kocsiszekrény - padlólemez - első ajtó és küszöb	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Kocsiszekrény - tetőszerkezet (zsanérral/SUPT)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]

Oldalelem, kerékjáratív, küszöb	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Kézifék	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Fékcsovek és -tömlők	Boric acid [10043-35-3]
	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
CHMSL	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Hűtés - váltóolaj hűtés	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
Hűtőtömlők és -tartályok	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
EDS vezetékkötegek és alkatrészek	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Nonoxinol [9016-45-9]
EGR rendszer (gáz/dízel)	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Elektromos/mechanikus egységek	1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C7-11-branched and linear alkyl esters [68515-42-4]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Elektronikus vezérlőpanel és CCH	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
Elektronikus modulok - kijelzők	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Elektronikus modulok - ajtó zóna	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
Elektronikus modulok - fényszóró	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Elektronikus modulok - navigáció	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
Elektronikus modulok - SYNC	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]
	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
Párolgató- és ventilátor egységek (HVAC modul)	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
Kipufogórendszer - hideg részegység (hátsó dob, kipufogócső szerelvények)	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Kipufogórendszer - forró részegység (katalizátor)	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]

Fix üveg	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Üzemanyagöltő csövek	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
Üzemanyag-vezetékek	4,4'-Bis(dimethylamino)benzophenone [90-94-8]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
Üzemanyagtartály	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Szélvédő- és hátsóablak-tömítés	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Műszerfal	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Belső világítás	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
Műszerfal és szellőzők	Refractory ceramic fibres [142844-00-6]
Zárszerkezetek - motorháztető, csomagterfedél	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	2-Ethoxyethanol [110-80-5]
Zárszerkezetek - oldalajtó/zárszerkezet minimodul	Nonoxinol [9016-45-9]
Zárak	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Autószőnyeg	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Tükrök	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Napfénytető	Boric acid [10043-35-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Egyéb	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	1-Methyl-2-pyrrolidone [872-50-4]
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	2-Ethoxyethanol [110-80-5]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	Nonoxinol [9016-45-9]
	Sodium borate, decahydrate [1303-96-4]
Fényezés	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
Parkolásegítő	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol [25973-55-1]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
PATS rádió adó-vevő	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Pedálkonzol	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
Erőátviteli vezérlőmodul (PCM/EEC/ ECM)	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]

PT szenzorok	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Hűtőegység	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
Eső- és napfény szenzor	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride [25550-51-0]
Váltó kábelek/konzolok - automata	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]
	C,C'-azodi(formamide) [123-77-3]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
	N,N-Dimethylacetamide [127-19-5]
Csatlakozó doboz és BCM modul (SPDJB)	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Hangszórók / magassugárzók	2-Ethoxyethanol [110-80-5]
	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Kormányoszlop	Lead-monoxide [1317-36-8]
Kormánymű és rudazat	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-titanium-trioxide [12060-00-3]
Kapcsolók - általános célú	4,4'-Isopropylidenediphenol [80-05-7]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Kapcsolók - fényszóró, ablak és ajtó	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead titanium zirconium oxide [12626-81-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Hátsó lámpa / redundáns	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	Diboron-trioxide [1303-86-2]
	Lead-monoxide [1317-36-8]
Hőmérséklet szenzorok - klíma	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
TPMS	1,2-Dimethoxyethane [110-71-4]
	1,3-Propanesultone [1120-71-4]
	Boric acid [10043-35-3]
Turbófeltöltő	Cobalt-dinitrate [10141-05-6]
Alvázburkolatok és kerékjáratok	Imidazolidine-2-thione [96-45-7]
Keréktárcsa	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione [2451-62-9]
	Lead-monoxide [1317-36-8]