

SVHC BIZTONSÁGOS HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A REACH KÜLÖNÖS AGGODALOMRA OKOT ADÓ (SVHC) ANYAGOKRÓL SZÓLÓ 33. SZÁMÚ CIKKE

Kedves Ügyfelünk!

A REACH rendelet (EK 1907/2006) 33(1) cikkelyének célja, hogy a szállított termékek vásárlói lehetőséget kapjanak azoknak a szükséges kockázatkezelési intézkedések a megtételére, amelyek az engedélyezendő anyagok legfrissebb listáján szereplő, különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagoknak az árucikkben való jelenlétéből fakadhatnak, garantálva ezzel azok biztonságos felhasználását.

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

Az SVHC anyagok azonosítása

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

Az SVHC anyagokat tartalmazó árucikkek biztonságos felhasználására vonatkozó specifikus adatok

Az SVHC anyagokat tartalmazó árucikkek biztonságos felhasználására vonatkozó esetleg szükséges specifikus adatokat a konkrét járművekre/alkatrészekre vonatkozó SVHC-listáink tartalmazzák.

Az egyes árucikkek biztonságos felhasználására vonatkozó általános adatok

Minden FORD járműhöz tartozik kezelési útmutató, amely tartalmazza a jármű tulajdonosának, illetve üzembentartójának szóló, a biztonságos felhasználásra vonatkozó adatokat. Emellett a szervizszemélyzet számára a FORD járművek és gyári alkatrészek javításáról és szervizeléséről szóló tájékoztatója is tartalmaz biztonságos felhasználásra vonatkozó információkat.

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 általuk jelentett veszély pedig kizárható legyen, amennyiben a járművet és alkatrészeit rendeltetésszerűen használják, továbbá az esetleges javításokat, szervizeléseket és karbantartásokat a rájuk vonatkozó műszaki utasítások betartásával és az 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 hulladéklerakóba helyezni.

Modell: New Ford Explorer

Az SVHC-lista az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) által vezetett, 2024. január 1.-jén érvényes jelöltlistán alapul

Az SVHC anyagokat tartalmazó árucikkek biztonságos felhasználására vonatkozó specifikus adatok

Nem szükséges külön felhasználási tájékoztatás – ezeknél a cikkeknel a biztonságos felhasználásra vonatkozó általános adatokat kell figyelembe venni.

Commodity	REACH SVHCs
A/C Compressor	Lead[7439-92-1]
A/C Condensers and Accumulators	Tris(nonylphenyl)phosphite[26523-78-4]
A/C Lines, Receiver Drier and Accumulator	Lead[7439-92-1]
Accessories	1,2-Dimethoxyethane[110-71-4] 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1] Lead[7439-92-1]
Active and Air Suspension	Lead[7439-92-1]
Adaptive Cruise Control	Lead[7439-92-1]
AIS - Air Cleaner and Low Pressure Ducts	Lead[7439-92-1]
AIS - High Pressure Ducts	Lead[7439-92-1]
Alternator	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7] Lead[7439-92-1]
Antenna	Lead[7439-92-1] TBBA[79-94-7]
Appliques (Pillar, Decklid, Roof)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9] C,C'-azodi(formamide)[123-77-3] Lead[7439-92-1]
Audio and Navigation Head Units	Lead[7439-92-1]
Axle	Lead[7439-92-1]
Battery	Lead[7439-92-1]
Body Moldings - Roof Rack	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Body Side Interior Trim (Hard Trim)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9] Cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride[85-42-7] Melamine[108-78-1]
Body Structure - Body Side Assembly	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Body Structure - Cab Back	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Body Structure - Decklid/Liftgate (incl Hinge/Supt)	Lead[7439-92-1]

Body Structure - Floor Pan - Front Floor and Side Sill	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
	Diboron-trioxide[1303-86-2]
Body Structure - Floor Pan - Rear Floor	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Body Structure - Front End Structure	Lead[7439-92-1]
Body Structure - Front Fender	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7]
Bodyside, Wheel Arch, Rocker Moldings	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
Brake Tubes and Hoses	Lead[7439-92-1]
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7]
	Lead[7439-92-1]
Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Combined Sensing Module	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide[75980-60-8]
	Lead[7439-92-1]
Console Floor/Rear	2-Methylimidazole[693-98-1]
	Lead[7439-92-1]
Control Arm and Bushing Assembly	Lead[7439-92-1]
Controller Assembly Occupant Restraint (OCS)	2-Methoxyethanol[109-86-4]
Cooling Fans	Lead[7439-92-1]
Cooling Hoses & Bottles	Lead[7439-92-1]
Driveshaft(s)	Lead[7439-92-1]
EDS Wiring Assembly & Components	1-Methyl-2-pyrrolidone[872-50-4]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
	Tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane[1067-53-4]
Electro/Mechanical Devices	Lead[7439-92-1]
Electronic Control Panel and CCH	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Displays	Boric acid[10043-35-3]
	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Door Zone	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Headlamp	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Power Decklid/Liftgate (PLG)	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Seat Control	Boric acid[10043-35-3]
	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Suspension	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - SYNC	4,4'-Isopropylidenediphenol[80-05-7]
	Lead[7439-92-1]
Engine Water Pumps	Lead[7439-92-1]
Evaporator and Blower Assembly (HVAC Module)	Lead[7439-92-1]
Exhaust Cold End (Muffler & Output Pipe Assembly)	Lead[7439-92-1]
Exhaust Hot End (Catalytic Converter)	Refractory ceramic fibres[142844-00-6]
FEAD	Lead[7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
Front / Rear Door Trim	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]

	Cobalt-sulfate-heptahydrate[10026-24-1]
	Lead[7439-92-1]
Fuel Canister Assembly	Lead[7439-92-1]
Fuel Door	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Lead[7439-92-1]
Fuel Injection	Lead[7439-92-1]
Fuel Lines	Lead[7439-92-1]
GOR and Radiator Support	Lead[7439-92-1]
Headlamp / Side Marker	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Diboron-trioxide[1303-86-2]
	Lead[7439-92-1]
	Silicic acid, lead salt[11120-22-2]
	TBBA[79-94-7]
Headliner / Sunvisor	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
I/S Mirror	Lead[7439-92-1]
Instrument Cluster	Lead[7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
	Silicic acid, lead salt[11120-22-2]
Interior Lighting	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
IP Finish Panels/Registers	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
	Lead[7439-92-1]
IP Substrate and Ducts	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
Knee Airbags	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
Latches - Hood, Decklid and Liftgate Latches	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
	Lead[7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
Latches - Side Door/Latch Mini Module	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Locks	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
	Lead[7439-92-1]
Luggage and Interior Cargo Management/Covers	Lead[7439-92-1]
Main Floor Carpet	Tris(nonylphenyl)phosphite[26523-78-4]
Mirrors	Lead[7439-92-1]
	Silicic acid, lead salt[11120-22-2]
Module Assembly - Front/Rear End Modules	Lead[7439-92-1]
Moonroof	Lead[7439-92-1]
Overhead Console	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Lead[7439-92-1]

Park Assist	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1] Lead[7439-92-1]
Pedestrian Alert System (PAS)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9] Lead[7439-92-1]
PEM	N,N-Dimethylacetamide[127-19-5] Lead[7439-92-1]
Plastic Bumpers and Fascias	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9] 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ ECM)	Lead[7439-92-1]
PT Mounts	1-Methyl-2-pyrrolidone[872-50-4]
PT Sensors	Decamethylcyclotetrasiloxane[541-02-6] Lead[7439-92-1]
Rain and Daylight Sensor	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2] 1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione[2451-62-9] 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
Sealing - Glass Runs and Belt Moldings	Bumetizole[3896-11-5] Lead[7439-92-1]
Seat Belts (Front and Rear)	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1] Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
Seats - Foam - Cut and Sew	1-Methyl-2-pyrrolidone[872-50-4] 2-Ethoxyethyl acetate[111-15-9] Lead[7439-92-1]
Seats - JIT	Melamine[108-78-1] Phenol, dimethyl-, phosphate (3:1)[25155-23-1] Lead[7439-92-1]
Seats - Structures	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(nonylphenyl)-omega-hydroxy-, branched[68412-54-4] Lead[7439-92-1]
Shifter Cables/Brackets - Auto	N,N-Dimethylacetamide[127-19-5] Sodium borate, decahydrate[1303-96-4] Lead[7439-92-1]
Side and Rear Vision (BLIS)	Lead[7439-92-1]
Smart Data Link Module	Lead[7439-92-1]
Speakers / Tweeters	Boric acid[10043-35-3] Melamine[108-78-1] N,N-Dimethylacetamide[127-19-5]
Spoiler	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1] Lead[7439-92-1]
Steering Column	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5] Lead[7439-92-1]
Steering Gear and Linkage	Lead[7439-92-1]
Steering Wheel, Drive Air Bag	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
Suspension Link Components	Lead[7439-92-1]
Switches - General Use	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9] Lead[7439-92-1]
Switches - Headlamp. Window & Door	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]

	Lead[7439-92-1]
Switches - Steering Column	4,4'-Isopropylidenediphenol[80-05-7]
	Lead[7439-92-1]
Taillamp / Redundant	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Lead[7439-92-1]
Temperature Sensors - Climate	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
Tires	Lead[7439-92-1]
TPMS	Lead[7439-92-1]
Transfer Case (RWD)	Lead[7439-92-1]
Transmission - Auto	Boric acid[10043-35-3]
	Lead[7439-92-1]
Transmission (Auto) - Lines/Tubes (Oil Cooler)	Lead[7439-92-1]
Wheel	1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione[2451-62-9]
Window Regulator	Lead[7439-92-1]
Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	Imidazolidine-2-thione[96-45-7]
	Lead[7439-92-1]
xEV - DCDC	Lead[7439-92-1]
xEV - eDrive	Lead[7439-92-1]
xEV - Traction Battery (as Shipped)	Lead[7439-92-1]
xEV - Traction Battery Charging	Lead[7439-92-1]