

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: Ford Puma

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 Lines, Receiver Drier and Accumulator	2-Benzyl-2-dimethylamino-4-morpholinobutyrophenone[119313-12-1]
	Lead[7439-92-1]
ABS/ESC Module	Lead[7439-92-1]
Accessories	1,2-Dimethoxyethane[110-71-4]
	Lead[7439-92-1]
Active and Air Suspension	Lead[7439-92-1]
Adaptive Cruise Control	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Air Brakes	Lead[7439-92-1]
AIS - Air Cleaner and Low Pressure Ducts	Bumetizole[3896-11-5]
	TBBA[79-94-7]
AIS - High Pressure Ducts	Lead[7439-92-1]
Alternator	Lead[7439-92-1]
Antenna	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
	Lead[7439-92-1]
	Tris(nonylphenyl)phosphite[26523-78-4]
Audio and Navigation Head Units	Lead[7439-92-1]
Battery	Lead[7439-92-1]
Body Structure - Decklid/Liftgate (incl Hinge/Supt)	Lead[7439-92-1]
Body Structure - Floor Pan - Front Floor and Side Sill	Diboron-trioxide[1303-86-2]
	Refractory ceramic fibres[142844-00-6]
Body Structure - Floor Pan - Rear Floor	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7]
	Lead[7439-92-1]
Brake - Parking	Lead[7439-92-1]
	Methyloxirane[75-56-9]

Brake Actuation	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Brake Tubes and Hoses	Lead[7439-92-1]
Brakes - Caliper & Anchor Brkt Assy (Front, Rear)	Lead[7439-92-1]
Brakes - Drum (Front/Rear)	Lead[7439-92-1]
Bulk Materials (PMT100)	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7]
Bumpers Beams (Un-Exposed) - Front/Rear	Lead[7439-92-1]
CHMSL	Lead[7439-92-1]
Console Floor/Rear	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol[119-47-1]
Control Arm and Bushing Assembly	Imidazolidine-2-thione[96-45-7]
Cooling Fans	Lead[7439-92-1]
Cooling Hoses & Bottles	Lead[7439-92-1]
EDS Wiring Assembly & Components	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctan-1-ol[647-42-7]
	4,4'-Isopropylidenediphenol[80-05-7]
	Lead[7439-92-1]
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]
	N,N-Dimethylacetamide[127-19-5]
	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
Electronic Modules - Amplifiers	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Displays	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol[25973-55-1]
	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Door Zone	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Headlamp	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Park Brake	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Power Decklid/Liftgate (PLG)	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - Suspension	Lead[7439-92-1]
Electronic Modules - SYNC	2-Methylimidazole[693-98-1]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride[25550-51-0]
	Lead[7439-92-1]
Engine Covers and Badges	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]
Fan/Radiator Module	Lead[7439-92-1]
FEAD	Lead[7439-92-1]
Fixed Glass	Bumetrizole[3896-11-5]
Fuel Canister Assembly	Lead[7439-92-1]
Fuel Lines	Lead[7439-92-1]
Fuel Tanks	Lead[7439-92-1]
Glass And Channel Assy - Front/Rear	TBBA[79-94-7]
GOR and Radiator Support	Lead[7439-92-1]

Half Shaft(s)	Lead[7439-92-1]
	Sodium borate, decahydrate[1303-96-4]
Headlamp / Side Marker	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Headliner / Sunvisor	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Heat/Sound Insulators - Dash/Tunnel/Wheelhouse/Hood	Melamine[108-78-1]
I/S Mirror	Lead[7439-92-1]
Instrument Cluster	Lead[7439-92-1]
Interior Lighting	1,2-Dimethoxyethane[110-71-4]
	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
IP Finish Panels/Registers	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
Latches - Hood, Decklid and Liftgate Latches	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Latches - Side Door/Latch Mini Module	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol[119-47-1]
Locks	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Mirrors	Lead[7439-92-1]
Moonroof	Lead[7439-92-1]
Overhead Console	Lead[7439-92-1]
Park Assist	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
PATS Transceiver	Lead[7439-92-1]
PCV System	Imidazolidine-2-thione[96-45-7]
Pedal Box	6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol[119-47-1]
	Bumetrizole[3896-11-5]
Plastic Bumpers and Fascias	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Powertrain Control Module (PCM/EEC/ ECM)	Lead[7439-92-1]
PT Mounts	Lead[7439-92-1]
PT Sensors	Lead[7439-92-1]
Rain and Daylight Sensor	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]
Restraint Electronics	Lead[7439-92-1]
Sealing - Glass Runs and Belt Moldings	Bumetrizole[3896-11-5]
Seat Belts (Front and Rear)	Disodium-octaborate[12008-41-2]
Seats - Foam - Cut and Sew	Lead[7439-92-1]
Seats - JIT	Lead[7439-92-1]
Seats - Structures	1-Methyl-2-pyrrolidone[872-50-4]

	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Shifter Cables/Brackets - Auto	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]
	1-Methyl-2-pyrrolidone[872-50-4]
	C,C'-azodi(formamide)[123-77-3]
	Lead[7439-92-1]
Shock Absorbers	Phenol, dodecyl-, branched[121158-58-5]
Side Air Bag (SAB) and Curtain Air Bag (CAB)	Lead[7439-92-1]
Side and Rear Vision (BLIS)	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Smart Data Link Module	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Smart Junction Box & Body Control Module (SPDJB)	Lead[7439-92-1]
Speakers / Tweeters	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Melamine[108-78-1]
	N,N-Dimethylacetamide[127-19-5]
Steering Column	Lead[7439-92-1]
	Octamethylcyclotetrasiloxane[556-67-2]
Steering Gear and Linkage	Imidazolidine-2-thione[96-45-7]
	Lead[7439-92-1]
Steering Wheel, Drive Air Bag	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol[3147-75-9]
	Alkanes, C14-17, chloro[85535-85-9]
	Dicyclohexyl-phthalate[84-61-7]
	Lead[7439-92-1]
Suspension Link Components	Lead[7439-92-1]
Switches - General Use	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Lead[7439-92-1]
Switches - Headlamp. Window & Door	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]
	4,4'-Isopropylidenediphenol[80-05-7]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Switches - Steering Column	4,4'-Isopropylidenediphenol[80-05-7]
	Lead[7439-92-1]
Taillamp / Redundant	Lead[7439-92-1]
Temperature Sensors - Climate	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
	Hexahydromethylphthalic-anhydride[25550-51-0]
	Lead[7439-92-1]
	TBBA[79-94-7]
Tires	Lead[7439-92-1]
TMK and Tools	Lead[7439-92-1]
TPMS	Decamethylcyclopentasiloxane[541-02-6]
	Lead[7439-92-1]
Transmission - Auto	Lead[7439-92-1]
Transmission - Manual	Lead[7439-92-1]
Window Regulator	Lead[7439-92-1]

Wiper Assembly (Rear, Front) & Washer System	Lead[7439-92-1]
xEV - DCDC	Lead[7439-92-1]
xEV - Traction Battery (as Shipped)	2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one[71868-10-5]
xEV - Traction Battery Charging	Lead[7439-92-1]