

Mitteilung gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung

Informationen über das Vorkommen von SVHC-Stoffen im Fahrzeug

Sehr geehrter Kunde,
Gemäß Artikel 33 Abs. 2 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) informieren wir Sie darüber, dass einige Komponenten Ihres Fahrzeugs besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC - Substances of Very High Concern) enthalten können, die auf der Kandidatenliste der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) aufgeführt sind.

Diese Information wird im Rahmen der gesetzlichen Informationspflicht des Herstellers bereitgestellt und ermöglicht Ihnen einen Überblick über das Vorkommen dieser Stoffe im Fahrzeug

Die folgende Tabelle enthält eine Liste dieser Substanzen, zusammen mit ihren CAS/EG-Nummern und den Komponenten, in denen die Substanzen enthalten sind

Der offizielle Liste der SVHC-Stoffe ist auf der ECHA-Website verfügbar:

Offizielle Liste der SVHC-Stoffe (Substances of Very High Concern)

Chemische Bezeichnung	CAS/EG-Nr.	Teilenamen
Blei	7439-92-1 231-100-4	Batterie; Einspritzleitung; Ölleitung; Kupplungsgehäuse; Getriebegehäuse; Abtriebswelle; Abtriebswelle, 2; Sperring (Synchronring); Innenring; Zahnradsatz; Ölpumpe; Führungsblech; Mechanik; Saugfilter; Flanschwelle; Anlasser; DSG Steuergerät; Konusring; Abdeckung; Halterung; Sensor; Getriebedeckel; Düsenhalter; Klopfsensor; Öldruckschalter; Düse; Drosselklappe; Temperatursensor; Drucksensor; Zylinderkopfaube; Spannungsregler; Glühkerze; Hauptstromölfilter; Dichtflansch, hinten; Riemenspanner; Verbindungsstück; Zündspule; Zylinderblock mit Kurbelgehäuse; Zylinderkopf; Dichtflansch, vorne; Ventilfehrung; Ölabscheider; Ölwanne; Zahnriemenabdeckung; Ölpumpengehäuse; Ölpumpendeckel; Kühlmittelpumpengehäuse; Thermostat; Saugrohr; Spülleitung; Ladeluftrohr; Turbolader; Halter, vorne; Lichtmaschine; Schalter; Regelventil; Motorsteuergerät; Stopfen; Steuergerät; Dichtflansch; Halterahmen; Kühlmittelpumpe; Kraftstoffverteilerleiste; Einspritzeinheit; Hochdruck-Kraftstoffpumpe; Druckregelventil; Steuerleitung; Abgaskrümmernmodul; Halter; Glühzeitsteuergerät; Wasserstandssensor; Glühkerzenstecker; Motorkabelbaum; Zahnriemenabdeckung; Umlenkrolle; Unterdruckleitung; Tandempumpe; Motorträger; Spülventil; Abgastemperatursensor; Regelventil; Kraftstoffpumpe; Öldrucksensor; Magnet; Stellmotor; Impulsgeber; Spannrolle; Kühlmittelrohr; Kühlmittelschlauch; Saugmodul; AGR-Ventil; Befestigungselement; Vakuumpumpe; Partikelsensor; Luftmassenmesser; NOx-Sensor; Stelleinheit; Kühlmittelverteiler; Elektrisches Umschaltventil; Lagerbrücke; Führungsschiene; Absperventil; Dichtung Schaltwelle Getriebe; Getriebebesteuergerät; Wählmechanismus; Rücklaufradwelle; Teilesatz; ; Schaltgabel; Steuerung; Gehäuse; Ventilblock; Pumpe; Wellenstumpf; Elektronisches Steuergerät; Einrückhebel; Getriebeabtriebswelle; Nebenabtrieb; Zwischenplatte; Rohr; Ventilkörper; Modulationsventil; Antriebsseinheit; Getriebebesteuerung; Zünd- und Lenkschloss; Flachsteckgehäuse; Kommunikationsbox; Vorschalldämpfer/Nachschalldämpfer; Wagenheber; Radarsensor; Sensorsystem; Entlüftungsschraube; Ventileinsatz; Innenspiegel; Transformator; Elektrischer Antrieb; Klimakompressor; Steuergerät, Kraftstoffpumpe; Steuergerät, Gateway; Leistungselektronik; Schließerrelais; Sitzsteuergerät; Funkempfänger; Leiterplatte; Servomotor; Servolenkung; Lenksystem; Umfeldbeleuchtung; Lichtdrehschalter; Funkfernbedienung; Steuergerät, Zentralrechner; Elektromagnetische Kupplung; Lenksäulensperre; Beschleunigungssensor; Airbagsensor; Frontsensor; Antenne; Klimabedienteil; Bildschirm; Kombiinstrument; Steuermodul; Blinkleuchte (Seitenlinker); Heckklappenschalter; Träger; Hochgesetzte Bremsleuchte; Impedanzwandler; Heckspoiler; Sicherheitsgurt; Türverkleidung; Seitenstütze; Heckleuchte; Hupe mit Halter; Kabelbaum, Reifendruckkontrolle; Kabelbaum, Hupe; Motorkabelbaum; Spiegelgehäuse; Ablagefach; Innenleuchte; Kabelbaum, Radio; Kabelbaum, Tankseinheit; Kabelbaum, Kompressor; Kabelbaum, Antenne; Schließsatz; Lichtleiter; Audiokabelbaum; Einstiegsleuchte; Lenkrad; Multifunktionsschalter; Schloss; Heckwischermotor; Türgriff, außen; Potentiometer; Kompressor; Kennzeichenleuchte; Kühlerzarge; Zusatzkühlmittelpumpe; Kraftstofffilter; Fördereinheit; Getriebelager; Lager; Betankungseinheit; Aufhängung; Klappe; Auspuffrohr, vorne; Achsschenkel; Druckstück; Aggregateträgerlagerung; Aggregateträger (Hilfsrahmen); Stoßdämpfer; Gelenkwelle; Schwimmsattelbremse; Hauptbremszylinder; Kältemittelleitung; Lehnrahmen; Reparatursatz; Wechselrichter; Steuergerät, Stoßdämpfer; Niveausensor; Gebläseregler; Versorgungsmodul; Schalter, Airbag; Abstandssensor; Steuergerät, Zentralelektrik; Sensor, Fahrerassistenzsysteme; Sirene; Drucksensor, Klimaanlage; Türsteuergerät; Elektrolüfter; Fensterhebermotor; Kabelbaum, Batterie; Steuergerät, Kamera; Bremskraftverstärker; Pedalerie; Gaspedalmodul; Bremsaggregat; Steuergerät, Einparkhilfe; Luftfilter/Schalldämpfer-Einheit; Motor; Steuergerät, Airbag; Behälter; Motorlager; Abgasanlage; Bremsschlauch; Standheizung; Sender; Lüfter; Ansaugkanal; Heizungs-/Klimagerät; Heckklappenbetätigung; Einsatz; Buchse; Dosierpumpe; Steuergerät, Licht; Reifendichtmittel-Flasche; Bremsattelgehäuse; Anschlussstück; Flachsicherung; Zylinderstift; Kontakt; Hohlschraube; Einstellschraube; Leitungshalter
Bis(α,α-dimethylbenzyl)peroxid	80-43-3 201-279-3	Batterie; Anlasser; Drosselklappe; Thermostat; Luftfilter/Schalldämpfer-Einheit; AGR-Kühler; Abgaskrümmernmodul; Glühkerze; Schwingungsdämpfer; Ölabscheider; Turbolader; Lichtmaschine; Kühlmittelpumpe; Dichtung; Wasserrücklaufleitung; Wasserrücklaufleitung; Mechanik; Kolben; Türverkleidung; Spiegelgehäuse; Schloss; Kompressor; Fördereinheit; Pumpe; Schalter, Airbag; Bremskraftverstärker; Bremsaggregat; Behälter; O-Ring
Bleimonoxid	1317-36-8 215-267-0	Mechatronik; DSG Steuergerät; Zündspule; Drucksensor; Kraftstoffverteilerleiste; Glühzeitsteuergerät; Ölabscheider; Saugmodul; Motorsteuergerät; Getriebebesteuergerät; Elektronisches Steuergerät; Sensor; Kommunikationsbox; Radarsensor; Kühlmittelpumpe; Transformator; Steuergerät, Kraftstoffpumpe; Steuergerät, Gateway; Umfeldbeleuchtung; Lichtdrehschalter; Bildschirm; Kombiinstrument; Steuermodul; Blinkleuchte (Seitenlinker); Zeitschaltuhr; Schalter; Impedanzwandler; Heckleuchte; Funkfernbedienung; Spiegelgehäuse; Ablagefach; Steuergerät, Stoßdämpfer; Fördereinheit; Steuergerät, Zentralelektrik; Sirene; Türsteuergerät; Hauptbremszylinder; Bremsaggregat; Steuergerät, Einparkhilfe; Sender; Heckklappenbetätigung; Antenne
Decamethylcyclpentasiloxan (D5)	541-02-6 208-764-9	Saugfilter; Dichtflansch, hinten; Drucksensor; Dichtflansch, vorne; Dosiereinheit; Zündspule; Öldrucksensor; Kühlerzarge; Fördereinheit; Betankungseinheit; Drucksensor, Klimaanlage; Elektrolüfter; Behälter
O,O,O-Triphenylthiophosphat	597-82-0 209-909-9	Anlasser; Kupplungsausrückhebel; Umlenkrolle; Riemenspanner; Kühlmittelpumpenlager; Thermostat; Lichtmaschine; Entkopplungselement; Kühlmittelpumpe; Temperatursensor; Wellendichtring; Kühlerzarge; Vierpunktlager; Türsteuergerät; Fensterhebermotor; Bremskraftverstärker; Bremsaggregat; Lenksäule; Radlager; Antriebsseinheit; Dichtfett
Borsäure	10043-35-3 233-139-2	Anlasser; Kombiinstrument
Dibortrioxid	1303-86-2 215-125-8	Klopfsensor; Drosselklappe; Regelventil; Kraftstoffverteilerleiste; AGR-Ventil; AGR-Kühler; Ölabscheider; DSG Steuergerät; Kühlmittelpumpe; Transformator; Steuergerät, Zentralrechner; Schalthebelabdeckung; Ablagefach; Antenne; Klappe; Auspuffrohr, vorne; Steuergerät, Kamera; Fördereinheit; Heckklappenbetätigung
N,N-Dimethylacetamid	127-19-5 204-826-4	Öldruckschalter; Abgaskrümmernmodul; Ölabscheider
Dodecamethylcyclohexasiloxan (D6)	540-97-6 208-762-8	Dichtflansch, hinten; Drucksensor; Öldrucksensor; Betankungseinheit; Unterdruckleitung; Sensor; Drucksensor, Klimaanlage
Octamethylcyclotetrasiloxan (D4)	556-67-2 209-136-7	Dichtflansch, hinten; Drucksensor; Dichtflansch, vorne; Zylinderkopfdichtung; Zündspule; Betankungseinheit
Triphenylphosphat	115-86-6 204-112-2	Kühlmittelpumpenlager; Thermostat; Regelventil; Kühlmittelpumpe; Tandempumpe; Lichtmaschine; Ölpumpe; AGR-Ventil; Magnetventil; Motorkabelbaum; Wellendichtring; Steuergerät; Abdeckungen; Kabelbaum, ABS-Sensor; Verbindungskabel
Kieselsäure, Bleisalz	11120-22-2 234-363-3	Zündspule; Motorsteuergerät; Getriebebesteuergerät; Wechselrichter; Gebläseregler
2,2',6,6'-Tetrabrom-4,4'-isopropylidenediphenol; [Tetrabrombisphenol-A]	79-94-7 201-236-9	Impulsgeber; Lichtmaschine; Dichtflansch, hinten; Wasserstandssensor; Spannungsregler; Motorsteuergerät; Mechatronik; Getriebebesteuerung; Temperatursensor; Sensor; Radarsensor; Elektrischer Antrieb; Steuergerät, Gateway; Servolenkung; Lenksystem; Steuermodul; Niveaulenkung; Lichtleiter; Heckwischermotor; Antenne; Kraftstofffilter; Vakuumpumpe; Kältemittelleitung; Niveausensor; Gebläseregler; Batteriemanagement; Hauptbremszylinder; Motor; Behälter; Heckklappenbetätigung; Einsatz; Steuergerät, Licht
Blei-Titan-Zirkonoxid	12626-81-2 235-727-4	Sensor; Einspritzeinheit; Getriebebesteuergerät; Innenleuchte; Fördereinheit; Sensor, Fahrerassistenzsysteme; Behälter
Terphenyl, hydriert	61788-32-7 262-967-7	Zylinderkopfaube; Impulsgeber
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-kresol [DBMK]	119-47-1 204-327-1	Ventilschaftdichtung; Anschraubfilter; Radarsensor; Kombiinstrument; Spurstange; Steuergerät, Einparkhilfe; Türschloss
Bis(4-chlorphenyl)sulfon	80-07-9 201-247-9	Lichtmaschine; Fördereinheit
2-Benzyl-2-dimethylamino-4'-morpholinobutyrophenon	119313-12-1 404-360-3	Impulsgeber; Drucksensor; Steuergerät, Einparkhilfe; Ladeluftrohr; Verbindungskabel
2-Methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one	71868-10-5 400-600-6	Impulsgeber; Kommunikationsbox; Batterie; Sensor
Ethylenthioharnstoff [Imidazolidin-2-thion]	96-45-7 202-506-9	Kühlmittelrohr; Schloss; Fördereinheit; Pumpe; Koppelstange; Behälter
Diocetylzinndilaurat	3648-18-8 222-883-3	Antriebsseinheit; Mittelkonsole
4,4'-Isopropylidenediphenol [Bisphenol A]	80-05-7 201-245-8	Kommunikationsbox; Klimakompressor; Elektromagnetische Kupplung; Kabelbaum, Lichtmaschine
1,2,4-Benzotricarbonsäure-1,2-anhydrid [Trimellitsäureanhydrid]	552-30-7 209-008-0	Kühlmittelpumpe; Steuergerät, Zentralrechner; Zusatzkühlmittelpumpe
Bumetrizol	3896-11-5 223-445-4	Anschlag; Clip; Clip, Unterteil; Klimabedienteil; Handschuhfach; Türkabelbaum; Spritzdüse, hinten; Saugrohr; Stoßdämpfer, hinten; Schutzrohr; Heizungs-/Klimagerät; Siebfilter; Kabelbinder-Sockel
C, C'-Azodi(formamid)	123-77-3 204-650-8	Dichtung Schiebedachabdeckung; Armllehne; Türverkleidung
2-Methylimidazol	693-98-1 211-765-7	Antriebswelle; Standheizung
Tris(nonylphenyl)phosphite	26523-78-4 247-759-6	Klimakompressor; Lüftungsdüse; Seitliche Lüftungsdüse
Octrizol	3147-75-9 221-573-5	Lichtdrehschalter; Klimabedienteil; Verkleidung; Steuergerät; Steuermodul; Außenspiegelschalter; Zeitschaltuhr; Heckklappenschalter; Adapter; Lichtleiter; Einstiegsleuchte; Lenkrad; Multifunktionsschalter; Lehnbezug; Rückstrahler
Bleitantrioxid	12060-00-3 235-038-9	Steuergerät, Zentralrechner
2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorbenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	3864-99-1 223-383-8	Halter
Melamin	108-78-1 203-615-4	Elektronisches Steuergerät; Fördereinheit
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-di-tert-pentylphenol (UV-328)	25973-55-1 247-384-8	Abdeckung; Lautsprechergitter
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphinoxid	75980-60-8 278-355-8	Kombiinstrument; Sonnenblende
Bis[2-(2-methoxyethoxy)ethyl] ether; [Tetraethylenglycoldimethylether]	143-24-8 205-594-7	Hochgesetzte Bremsleuchte; Heckspoiler
Anthracen	120-12-7 204-371-1	Steuergerät, Zentralrechner
Ethylenglycoldimethylether [EGDME]	110-71-4 203-794-9	Funkfernbedienung; Schließsatz
Trixylylphosphat	25155-23-1 246-677-8	Spiegelgehäuse
2-[(Dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]- 1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-on	119344-86-4 438-340-0	Bremsaggregat
Reaktionsmasse aus Triphenylthiophosphat und tert-butylierten Phenylderivaten	192268-65-8 421-820-9	Lenksäule; Motor
Cobaltsulfat	10124-43-3 233-334-2	Scharnierhälfte
Nonylphenol, verzweigt und linear, ethoxyliert	68412-54-4 500-209-1	Motoröl

Dieses Dokument wird in Übereinstimmung mit der aktuellen Liste der SVHC-Stoffe (Kandidatenliste) erstellt, die von der ECHA herausgegeben und gültig ab dem 20. November 2025 ist.