

Trafikverkets Förbudslista

Ämnen i varor, material och kemiska produkter (TDOK 2012:22 ver.9 och TDOK 2010:310 ver.9)

Ämne	CAS	Tillåtna användningsområden för material och varor	Tillåtna användningsområden för kemiska produkter
Akrylamid	79-06-01		
Antracen	120-12-7		
Antracenolja	90640-80-5, 90640-81-6, 91995-15-2	Kreosotsliprar och kreosotstolpar Asfaltsbeläggning	Kreosot för impregnering av trä Bitumen för asfaltsbeläggning
Arsenik och dess föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.		
Bensen	71-43-2		Drivmedel miljöklass 1 får innehålla halter av ämnet enligt Drivmedelslag 2011:319
Bisfenol A	80-05-7		
Bly och dess föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.	**Enligt direktiv 2011/65/EU och direktiv 2006/66/EG, Sprängkapslar	Slamfärg i miljöer med särskilda krav på kulturmiljöhänsyn
Borsyra	10043-35-3, 11113-50-1		
Ftalater			
-Bensylbutylftalat (BBP)	85-68-7	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
-Dibutylftalat (DBP)	84-74-2	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
-Di(2-etylhexyl)ftalat (DEHP)	117-81-7	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
-Diisobutylftalat (DIBP)	84-69-5	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
Hexabromcyclododekan (HBCDD)	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-51-7, 134237-50-6, 134237-52-8		
Hexaklorbensen (HCB)	118-74-1		
Kadmium och dess föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.	**Enligt direktiv 2011/65/EU och direktiv 2006/66/EG	
Kortkedjiga klorparaffiner (SCCP)	85535-84-8		
Krom (VI) föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
Kvicksilver och dess föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.	**Enligt direktiv 2011/65/EU	
Natriumborater	1303-96-4, 12179-04-3, 1330-43-4		
Nonylfenol och Nonylfenoletoxilater	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.		
Organiska fosfater			
-Tri (2-kloroetyl)fosfat (TCEP)	115-96-8		
Pentaklorfenol (PCP)	87-86-5, 131-52-2		
Perfluorerade ämnen (Ex PFOA och PFOS)	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV, bilaga XVII* eller POPs		

	förordningen.		
Polybromerade difenyletrar (PBDE)	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV, bilaga XVII* eller POPs förordningen.		
Tennorganiska föreningar	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.		
Kemiska bekämpningsmedel			
-Biocidprodukter	Samtliga	Får användas i impregnerade trä- och byggnadsmaterial som är NTR certifierade***	Får användas: -för småskalig bekämpning av skadedjur exempelvis råttor och getingar -som träskyddsmedel -för slemförebyggande åtgärder -som antifoulingprodukter -som konserveringsmedel i vattenbaserade produkter -som desinfektionsmedel för mänsklig hygien
-Växtskyddsmedel	Samtliga		Får användas inom ramen för Underhållsprogram Vegetation för järnväg samt för bekämpning av Jätteleka ¹
Klorfluorkarboner (CFC), Klorfluorkolväten(HCFC), Halonföreningar	Samtliga som regleras av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.		
Dinitrotoluen	Samtliga upptagna på kandidatförteckningen, REACH bilaga XIV eller bilaga XVII*.		
Glykoletrar			
-2-Etoxietanol	110-80-5		
-2-Metoxietanol	109-86-4		
-2-Etoxietylacetat	111-15-9		
Benso(a)pyren	50-32-8	Kreosotsliprar och kreosotstolpar Asfaltsbeläggning	

* Förbud för ämnen upptagna i bilaga XVII gäller endast för de användningar som anges för respektive begränsning.

** För produkter som omfattas av direktiv för elektronikprodukter ([RoHS, 2011/65/EU](#)) eller batterier ([2006/66/EG](#)) får ämnen förekomma i Trafikverkets verksamhet för de tillämpningar som undantas från direktiven enligt beslut från EU.

***NTR certifierat trä- och byggnadsmaterial ska klassificeras utifrån kriterierna i tabell 1 i TDOK 2012:22.

¹ Jätteleka (Heracleum mantegazzianum) finns upptagen på EU:s förteckning som invasiv främmande art. Förteckningen finns i genomförandeförordning (EU) 2016/1141.