



Çfarë del jashtë një makine?

Ndikimet negative të mjeteve motorike të transportit në mjedis janë të qarta. Motorët e makinave djegin sasi të mëdha të produkteve të naftës, duke çliruar lëndë të ndryshme të rrezikshme në ajër.



Monoksidi i karbonit

Ky gaz jashtëzakonisht helmues përbën rrezik për mjedisin dhe njerëzit. Monoksidi i karbonit ndikon mbi trurin e njeriut, duke i shkaktuar sistemit nervor dëme të pakthyeshme.

Grimcat e ngurta

Këto grimca kur përthithen depërtojnë në mushkëri dhe mbeten atje përgjithmonë, duke shkaktuar sëmundje në rrugët e frymëmarrjes dhe kancer. Grimcat e ngurta dëmtojnë gjithashtu rritjen e bimëve duke bllokuar rezervuarët e ujit.

Oksidet e azotit

Në kontakt me sipërfaqet e lagështa, të tilla si veshja (mukoza) e traktit të frymëmarrjes, oksidet e azotit formojnë acid nitrik, që mund të dëmtojë sistemin e frymëmarrjes.





Dioksidi i sulfurit

Kjo lëndë shumë toksike është e dëmshme për të gjitha krijesat me gjak të ngrohtë. Tek njerëzit mund të shkaktojë dëmtimin e veshkave, dëmtimin e zemrës dhe dëmtime të sistemit të qarkullimit të gjakut.

Dioksidi i sulfurit i gërryen objektet metalike dhe mund të shkatërrojë strukturat e ndërtuara.

Sulfuri i hidrogjenit

Ky gaz toksik mbytës shkakton çrregullime të sistemit nervor, dëmton sistemin e qarkullimit të gjakut dhe dhe atë të frymëmarjes dhe mund të jetë vdekjeprurës.

Hidrokarburet aromatike

Të shkarkuar në atmosferë si pasojë e djegies jo të plotë të karburantit dhe nga tymi i motorëve dhe stacionet e karburantit, këto elementë helmues mund të shkaktojnë efekte serioze të dëmshme në trupin e njeriut.

Benzopireni

Ky kancerogjen shkakton mutacione në qelizat njerëzore.

Formaldehida

Lëndë shumë toksike që mund të shkaktojnë kancer.

