

Epoxiharts

Lapptest har visat att du har kontaktallergi mot *epoxiharts*.

Epoxiharts är en sorts lim eller plast. *Epoxiharts* används tillsammans med en härdare och kallas därför tvåkomponentslim eller härdplast. Det finns flera olika sorters *epoxiharts*. Den typ som Du reagerat för är den allra vanligaste.

Epoxiharts används bland annat inom byggnads-, anläggnings- och elektronikbranscherna. Det finns även för privat bruk. Exempel på produkter och användningsområden där *epoxiharts* kan förekomma: lim, målarfärger, spackel, fogbruk, golvlack, fuktspärrar, glas- eller kolfiberarmerade konstruktionsmaterial, tillverkning av kretskort m.m.

Epoxihartser har egenskaper som hållfasthet och motståndskraft, vilket kan göra det svårt att ersätta dem med andra lim eller plaster.

Vid hantering av *epoxiharts* ska man skydda sig noga mot att få det på huden. Om det skulle hända ska man så fort som möjligt tvätta bort det med tvål och vatten. Skyddshandskar ska vara av rätt material som inte släpper igenom *epoxihartsen* eller härdarna. De ska hållas rena inuti och bytas ofta. Du bör fråga handskleverantören vilken handske som är lämplig för din arbetsuppgift. Det är viktigt att arbeta så att man inte kladdar ner arbetsredskap och skyddsutrustning.

Regler som anger hur *epoxihartser* ska hanteras och märkas finns Arbetsmiljöverkets föreskrift "Kemiska Arbetsmiljörisker" (AFS 2014:43) och i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7). Produkter som innehåller mer än 1% av det allergiframkallande ämnet i *epoxiharts* måste märkas. Undvik kontakt med *epoxiharts* genom att noggrant läsa innehållsförteckningar till produkter som du har för avsikt att använda, både hemma och på arbetet.

Det vanligaste *epoxihartset* kan även kallas bisfenol A-diglycidyleter, diglycidyleter av bisfenol A, bisfenol A-epoxiharts, DGEBA, 2,2-Bis(4-(2,3-epoxipropoxy)-fenyl)propan, 2,2-Bis(4-glycidyloxyphenyl)propan, 2,2'-((1-Methylethyliden)bis(4,1-phenyleneoxymethylen))bisoxiran m.fl.

Om man är kontaktallergisk mot det testade *epoxihartset* finns det en ökad risk att man även är kontaktallergisk mot vissa andra *epoxihartser* som t ex bisfenol F-epoxiharts.

CAS-nr: 1675-54-3

Informera din läkare om att du är kontaktallergisk mot *epoxiharts*.

Om du har frågor
kontakta.....

**Rådlappen är utformad på uppdrag av Svenska Sällskapet för Arbets- och miljödermatologi.
Om hela eller delar av rådlappens text används skall källan framgå.**

Kommenterad [DJ1]: I KIFS 2005:7 anges inget om koncentrationsgräns 1%