

## Vägledning till hur man kan arbeta med MKB:s krav på ämnen som är farliga för hälsa och miljö:

1. Upprätta en förteckning/lista över alla produkter som används.
2. Kontrollera om de produkter som man använder sig av finns på [www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se), finns produkten där, är produkten godkänd att använda sig av på MKB. Anteckna i förteckningen vilka produkter som är registrerade i BASTA.
3. Finns produkten inte på BASTA så måste produkten miljöbedömas enligt PRIO på annan väg. Detta kan göras på olika sätt, här är några förslag:
  - a) Kontakta leverantören och be dem redogöra för vilka av produkterna som når PRIOS:s krav, (uppmuntra gärna dem att registrera sina produkter i BASTA).
  - b) Använd intern kompetens för att göra en egen bedömning
  - c) Anlita extern kompetens för att bedöma varorna, idag finns ett antal olika företag som arbetar endast med detta. Exempel: MILAB och Sunda Hus miljödata.

Anteckna på förteckningen vilka produkter som når kraven.

4. Leta efter alternativ till de produkter som inte når kraven. Leverantören, branschföreningar eller liknande kan kontaktas. Byt ut produkter där alternativ finns.
5. Produkter som inte når kraven och där alternativ saknas, ska anmälas som avvikelser till MKB. Markera i förteckningen vilka produkter som är anmälda som avvikelser. Användandet av dem ska ske på ett sådant sätt att miljöeffekterna begränsas.

## Vägledning och bakgrund till

### MKB Fastighets AB:s krav på ämnen som är farliga för hälsa och miljö

Att vi ska ha en giftfri miljö är ett av Sveriges miljömål. Varje dag använder människan en oerhört stor mängd kemiska ämnen. Resultatet av vår kemikalieintensiva livsstil visar sig t ex i att det i genomsnitt finns ca 300 kroppsfrämmande ämne i bröstmjölk.

Att arbeta med att undvika de farligaste ämnena i produkter som finns och används i de byggnader som är människors bostäder och livsmiljö är ett prioriterat och viktigt område.

Här vill vi ge en förklaring till MKB:s val av krav på ämnen som är farliga för hälsa och miljö samt en vägledning till hur man som entreprenör till MKB konkret kan arbeta med kraven. Observera att denna vägledning inte är styrande utan endast är tips.

**Kraven** i sig återfinns i dokument "Krav på ämnen som är farliga för hälsa och miljö", ([www.mkbfastighet.se](http://www.mkbfastighet.se))

Välkommen att kontakta MKB:s miljögrupp om du har frågor  
Ellen Westerlund, 040-31 33 88, Jenny Holmquist, 040-31 34 06



## PRIO som bas för MKB:s krav

MKB hade tidigare en egen avvecklingslista med ett antal olika ämnen/ämnesgrupper som vi ville undvika. Nu har vi valt att hänvisa till och använda Kemikalieinspektionens kriterier på farliga och allvarliga egenskaper hos ämnen, enligt Prioriteringsguiden, PRIO. Fördelarna med detta är:

- Valet av vad som är viktigt att prioritera sker av en kompetent oberoende instans, Kemikalieinspektionen.
- Arbetet blir mer heltäckande genom fokus på egenskaper som ska undvikas istället för undvikandet av enskilda ämnen.

### Detta undviker vi genom att använda PRIO

Det PRIO kallar utfasningsämnen är ämnen som har särskilt allvarliga egenskaper, som t ex cancerogen, mutagen, reproduktionsstörande, persistenta, bioackumulerande, toxiska, hormonstörande, ozonnedbrytande och särskilt farliga metaller.

Det PRIO kalla prioriterade riskminskningsämnen är ämnen som har farliga egenskaper. Här hittar vi egenskaper som t ex allergiframkallande, mycket hög akut giftighet, hög kronisk giftighet, miljöfarligt; långtidseffekter och potentiellt bioackumulerande.

Observera att PRIO- databasen inte är heltäckande utan endast ger exempel på ämnen, det räcker alltså inte att kontrollera att ämnet inte finns där för att se om kraven följs eller ej.

## BASTA - att kunna kontrollera kraven

Att bedöma farligheten hos kemiska produkter och byggvarors utifrån dess ingående ämnen kräver särskild kompetens. Vår åsikt är att tillverkaren och leverantören av en produkt bör vara den som i första hand har kunskap om sin produkts miljöprestanda.

I BASTA har byggbranschen gått samman om avveckling av särskilt farliga ämnen ([www.bastaonline.se](http://www.bastaonline.se)). BASTA består av en databas där tillverkare kan registrera de av sina produkter som når upp till BASTAs krav. BASTA bygger på Kemikalieinspektionens PRIO.

Fördelarna med BASTA är:

- Det blir enkelt och billigt för användare av olika produkter att ta del av en seriös miljöbedömning av produkten. Det är gratis att gå in i BASTA:s databas.
- Tillverkaren/leverantören är den som gör bedömningen av om produkten motsvarar kriterierna

Vi har valt att som alternativ till egen granskning mot PRIO:s kriterier, så är produkter registrerade i BASTA direkt godkända att använda. (Detta gäller även byggprodukter, trots att BASTA har något lägre krav än PRIO för byggprodukter.)

**Varför? Genom att hänvisa till en branschgemensam lösning hoppas vi att vi i längden ska få ett enklare sätt att arbeta med farliga ämnen.**