

Läsa säkerhetsdatablad (SDB) och etiketter



Som en anpassning till uppdateringar i EU-förordningen, kommer Texaco att ersätta de nuvarande MSDS-säkerhetsdatablad (Material Safety Data Sheets) med säkerhetsdatablad i det nya SDB-formatet för alla Texaco-produkter som påverkas av det här regelverket. I det här informationsbladet finns anvisningar för hur du läser ett säkerhetsdatablad i det nya formatet.

Förordningen gäller märkning av produkter som innehåller riskfyllda kemikalier. Texaco, ett av världens ledande integrerade energiföretag, uppdaterar de produkter som omfattas för att säkerställa att de uppfyller kraven i den nya EU-förordningen. Ett av resultaten av det arbetet är den här gör-så-här-guiden, som förklarar hur de nya säkerhetsdatablad ska tolkas.

Vad är ett säkerhetsdatablad?

Ett säkerhetsdatablad (SDB) innehåller all den information användarna behöver ha när de planerar eventuell användning av den produkt säkerhetsdatabladet refererar till. Säkerhets-

databladet består av 16 avsnitt, vart och ett med information om vilket materialet är, hur det ska hanteras i nödsituationer, hur det ska lagras och hanteras samt diverse övrig information. Säkerhetsdatabladet bör användas av alla som använder produkten, av räddningspersonal och av tekniker, miljötekniker och ansvariga för avfallshantering.

Säkerhetsdatablad och produktetiketter används för att informera användaren om de eventuella risker produkten eller kemikalierna kan medföra. Säkerhetsdatabladets 16 avsnitt kan delas in i fyra olika kategorier och kan också innehålla en eller

De nio varningssymbolerna:



Explosivt
Fysikalisk fara



Gas under tryck
Fysikalisk fara



Mycket giftigt
Hälsofara



Brandfarligt
Fysikalisk fara



Frätande
Hälsofara &
fysikalisk fara



Hälsofarlig
Hälsofara



Oxiderande
Fysikalisk fara



Skadlig
Hälsofara



Miljöfarlig
Miljöfara

flera av de nio varningssymboler som används för klassificerade produkter. Här nedan förklaras de olika avsnitten i säkerhetsdatabladet i stora drag, samt de symboler för klassificerat riskfyllda produkter, som visas i avsnitt två.

De nio varningssymbolerna (se framsidan)

Där de behövs, kommer varningssymbolerna att finnas med i säkerhetsdatabladet och på produktetiketten, för att ge användaren omedelbar information om produktens innehåll. Symbolerna är indelade i kategorierna fysikalisk fara, hälsofara eller miljöfara.

De 16 avsnittens indelning

Avsnitt 1–3

De inledande tre avsnitten i säkerhetsdatabladet anger vilka material produkten består av samt hur det ska hanteras i händelse av nödsituation. I avsnitt ett anges grundläggande produkt- och företagsinformation med bland annat kontaktinformation och adress samt nödtelefonnummer. I avsnitt två identifieras de risker associerad med produkten och omfattar varningsfraser, försiktighetsfraser och risksymboler där sådana behövs. Dessa element kommer också att finnas med på etiketten.



Viktig information om produktens sammansättning eller ingredienser anges i avsnitt tre, även om inte alla ingredienser behöver finnas med. Ingrediensernas procentuella fördelning anges där så erfordras, men kanske inte när upp till, eller överskrider 100 %.

Avsnitt 4–6

I de följande tre avsnitten finns information om vad användaren ska göra om en riskfylld situation uppstår. Här beskrivs ingående viktiga procedurer för första hjälpen, brandbekämpning och oavsiktliga utsläpp. Avsnitt fyra handlar om första hjälpen och innehåller instruktioner för behandling av någon som exponerats för kemikalien, med beskrivning av symptom, inledande behandling och vilken information som ska vidarebefordras till medicinsk personal. I avsnittet anges också om och när det krävs medicinsk vård, med instruktioner indelade efter typ av exponering (ögon, hud, inandning eller förtäring).

I avsnitt fem och sex informeras användaren om hur produkten ska hanteras om den tar eld, till exempel vilket släckmedel som ska användas, samt vilka åtgärder som bör vidtas för att minimera skadeverkningarna efter oavsiktligt utsläpp eller läckage. Brandbekämpningsåtgärderna som beskrivs i avsnitt fem omfattar också viktig information om produktens flampunkt



och explosiva gränser, för att säkerställa en säker brandbekämpning om en brand skulle bryta ut.

Avsnitt 7–10

I avsnitt sju till tio ges råd kring hur användaren kan förhindra att riskfyllda situationer uppstår, exempelvis vid hantering och lagring av produkten, samt viktig kemisk information om innehållet. I avsnitt sju beskrivs hur produkten ska lagras på rätt sätt, exempelvis hantering och lagring av material eller tomma behållare, medan avsnitt åtta beskriver egenskyddsfaktorer som utrustning och koncentration vid exponering. Här anges också information kring rekommenderad personlig skyddsutrustning och verkstadsrutiner som förhindrar eller minimerar risken för exponering.

Den här informationen är avsedd att skydda mot korttidsexponering och eventuella långsiktiga skadeverkningar. I avsnitt nio och tio finns information om produktens fysikaliska och kemiska egenskaper samt dess kemiska stabilitet respektive reaktivitet. Den här informationen bör tas i beaktande vid framtagandet av säkra arbetsrutiner.

Avsnitt 11–16

I de sista fem avsnitten finns eventuell övrig information om produkt, till exempel toxikologiska och ekologiska faktorer samt information om avfallshantering, transport eller regelverk, samt eventuell övrig betydelsefull information som inte avhandlats i något av de tidigare avsnitten.

Den toxikologiska informationen i avsnitt 11 kan inkludera eventuella resultat från toxikologiska tester, gällande hela organismen eller ett visst organ.

I dessa avsnitt kan det finnas information som kompletterar informationen i de föregående avsnitten, till exempel en förklaring till varför en viss varningssymbol anses nödvändig. I avsnitt 16 kan det också finnas förklaringar till eventuella förkortningar som använts på annan plats i dokumentet samt eventuella ansvarsfriskrivningar.

Vi hoppas att den här guiden kommer att underlätta för dig och ditt företag.

