

7 Ikke teknisk resumé (ref. C.0.3 kap. VI).

DLG Planteværnslager opbevarer op til 1.400 tons planteværnsmidler i en stor lagerbygning på ca. 5.000 m² på adressen Mådevej 80, 6705 Esbjerg Ø. Lageret ligger på det område, hvor tidligere Esbjerg Kemikaliefabrik holdt til. Dette areal ejes i dag af DLG Qvade, som foruden udlejning til DLG Planteværnslager også har udlejet andre bygninger og faciliteter til andre virksomheder. Flere af disse opbevarer og håndterer brandfarlige væsker, om end kun i beskedne mængder. Den største af disse øvrige virksomheder CAB-DAN. Det vurderes imidlertid, at disse oplag er så små og så langt væk fra planteværnslageret, at der ikke er risiko for domino-virkninger imellem virksomhederne.

DLG Planteværns plantebeskyttelsesmidler er for de fleste produkters vedkommende klassificeret som miljøfarlige og/eller sundhedsskadelige. Kun nogle få ikke dominerende produkter er klassificeret som giftige. Enkelte af produkterne er tillige klassificeret som brandfarlige, og disse holdes særskilt oplagret.

De væsentligste uheldsscenerier for DLG Planteværnslager vurderes at være brand i lagerbygningen med deraf følgende risiko for forurening af kloak afløb, og i mindre grad jord og grundvand med slukningsvand og spild af planteværnsmiddel med risiko for forurening af jord og grundvand samt kloak afløb. Brandscenariet vil være det kritiske med hensyn til akut påvirkning af såvel naboer som ansatte, idet der må forventes dannelse af giftige gasser ved en stor brand.

Det vurderes usandsynligt, at mennesker vil omkomme ved en brand, da denne vil være så synlig og ikke pludselig opstået, at personer i røgfanen vil kunne flygte. Desuden når røgfanen i terrænhøjde ikke områder med tæt beboelse.

Det vurderes, at Planteværnslageret på nuværende tidspunkt har et acceptabelt sikkerhedsniveau, og at der er gennemført tilstrækkelige tiltag for at hindre de væsentligste uheldsscenerier.

Overgangen til SEVESO III vil sandsynligvis medføre at det Akut toksiske oplag øges, da enkelte produkter skifter klassifikation, og dermed skal medregnes i oplaget. Ændringerne er dog ikke så store, at det vil medføre behov for yderligere sikkerhedstiltag.