

2. *Det aktive stofs fysiske og kemiske egenskaber*
 - 2.1. Smeltepunkt, kogepunkt, relativ massefylde ⁽¹⁾
 - 2.2. Damptryk (i Pa) ved 20 °C, flygtighed (f.eks. konstanten ifølge Henry's lov) ⁽²⁾
 - 2.3. Udseende (fysisk tilstand, farve og lugt; i givet fald tærskelkoncentration for stoffer med særlig udtalt farve og smag i vand) ⁽²⁾
 - 2.4. Absorptionsspektra (ultraviolet/synligt, infrarødt, NMR, MS), molær ekstinktion ved relevante bølglængder ⁽¹⁾
 - 2.5. Oploselighed i vand, herunder pH-værdiens (5 til 9) og temperaturens betydning for opløseligheden ⁽¹⁾
 - 2.6. Oploselighed i organiske opløsningsmidler, herunder temperaturens betydning for opløseligheden ⁽¹⁾
 - 2.7. Fordelingskoefficient — N-octanol/vand, herunder pH-værdiens (5 til 9) og temperaturens betydning ⁽¹⁾
 - 2.8. Stabilitet i vand, hydrolysehastighed, fotokemisk nedbrydning, kvanteudbytte og nedbrydningsprodukters identitet, dissociationskonstant, herunder pH-værdiens betydning (5 til 9) ⁽¹⁾
 - 2.9. Stabilitet i luft, fotokemisk nedbrydning, nedbrydningsprodukters identitet ⁽¹⁾
 - 2.10. Stabilitet i organiske opløsningsmidler anvendt i præparater ⁽²⁾
 - 2.11. Termisk stabilitet, nedbrydningsprodukternes identitet
 - 2.12. Antændelighed, herunder selvantændelighed, forbrændingsprodukternes identitet
 - 2.13. Flammepunkt
 - 2.14. Overfladespænding
 - 2.15. Eksplosive egenskaber
 - 2.16. Oxiderende egenskaber
 - 2.17. Adfærd over for beholdermaterialer
3. *Yderligere oplysninger om det aktive stof*
 - 3.1. Funktion, f.eks. fungicid, herbicid, insekticid, repellent, vækstregulator
 - 3.2. Virkninger på skadelige organismer, f.eks. ved kontakt, indånding eller som mavegift, fungitoksisk eller fungistatisk middel osv., evt. systemisk i planter
 - 3.3. Påtænkte anvendelsesområder, f.eks. åben mark, drivhus, opbevaring af levnedsmidler eller foder, private haver
 - 3.4. Særlige landbrugs-, plantebeskyttelses- eller miljøforhold, hvorunder det aktive stof kan anvendes eller ikke må anvendes, når dette i lyset af prøveresultaterne eventuelt er nødvendigt
 - 3.5. Skadelige organismer, som skal bekæmpes, og afgrøder eller produkter, som ønskes beskyttet eller behåddet
 - 3.6. Virkemåde
 - 3.7. Oplysning om forekomst eller mulig forekomst af resistensudvikling samt om forholdsregler i så fald
 - 3.8. Anbefalede metoder og sikkerhedsforanstaltninger vedrørende: håndtering, oplagring, transport eller brand
 - 3.9. I tilfælde af brand, reaktionsproduktets art, forbrændingsgasser osv.

⁽¹⁾ Disse data skal oplyses for det rene aktive stof med nævnte specifikation.

⁽²⁾ Disse data skal oplyses både for det aktive stof og det rene aktive stof med nævnte specifikation.