**Kemisk risikovurdering**

|  |
| --- |
| Beskriv arbejdsprocessen eller forsøget der udføres.  Er der særligt farlige trin i arbejdsprocessen? |
| Der findes en skriftlig protokol, henvisning: |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lav en liste over alt anvendt mærkningspligtigt kemi og afkryds de tilhørende piktogrammer:  Tilhørende SDS kan findes på [www.kemibrug.dk](http://www.kemibrug.dk) | | | | | | | | | | | | |
| CAS-nummer | Produktnavn | Koncentration | Mængde |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Vurder de mulige eksponeringsvej, og eventuelle grænseværdier. Vær opmærksom på at grænseværdier kan være andeledes for gravide og ammende.  Anvend [www.kemibrug.dk](http://www.kemibrug.dk) og CLP sandbox hvis nødvendigt. | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Risiko ved indtagelse  Risiko ved indånding  Risiko ved hudkontakt  Risiko ved øjenkontakt  Risiko for dannelse af farlig kemi i processen  Andet | | | | | | | | |
| I tilfælde af uforudset eksponering beskriv den korrekt handleplan, anvend [www.kemibrug.dk](http://www.kemibrug.dk) og CLP sandbox hvis nødvendigt, se særligt sikkerhedssætningerne P300-399. | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| Varighed af arbejdsproces eller forsøg: | | | |  | | | | | | | | |
| Hyppighed af arbejdsproces eller forsøg: | | | |  | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| Kemikalier affald/ Farligt affald. Beskriv hvordan affaldet korrekt bortskaffes, overvej affaldsgruppe for både kemikalier og blandingsprodukter. Husk at overveje hvilken beholder der lever op til gældende krav. Hjælp kan findes på [www.kemibrug.dk](http://www.kemibrug.dk) | |
|  | O – Stærkt oxiderende, og reaktivt med vand |
| K – Indeholder kviksølv |
| Z – Tom kemiemballage og klinisk risikoaffald |
| T – Pesticider |
| X – Uorganisk affald: Syre, base, salte og metaler |
| A – Mineralolier uden emulgerende stoffer |
| B – Halogener |
| C – Organisk brændbart afflad |
| H – Organisk affald højt vandindhold |

|  |
| --- |
| Substitution. Hvis nogle af kemikalierne har det tilhørende piktogram skal substitution overvejes: |
| Er substitution muligt: Ja Nej  Begrundelse: |

|  |  |
| --- | --- |
| Beskriv de nødvendige værnemidler for mindske risikoen ved arbejdet: | |
|  | **Forbyggende foranstaltninger:**  Punktsug  Stinkskab  LAF bænk  Indkapsling af arbejdsproces  Andet (Beskrives)  **Personlige værnemidler:**  Påklædning – kittel  Handsker  Sikkerhedsbriller  Åndedrætsværn (Oplys filterkrav)  Andet (Beskrives) |
| Hvis relevant: | Arbejdsmedicinske værdier, grænseværdier bestemt af arbejdstilsynet, samt forhold som endnu ikke er beskrevet. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nødvendige tiltag for at forbedre sikkerheden, forslag skal tilføjes til APV handleplanen. | | | |
|  | | Kan risikoen accepteres? Tiltag nødvendige? | Ja Nej  Ja Nej |
| **Instruktionsniveau**  Mundligt  Mundligt og skriftligt  Uddannelse nødvendigt | Dato og initialer for udført instruktion: | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Godkendelse og dokumentinformationer: | | | | |
| Center: | Lokation: | Udarbejdet af: | Godkendt af: | Dato: |