|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

**Grundläggande karaktärisering av avfall som ska användas i sluttäckning**

# 1. Avfallsproducent och avfallets ursprung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datum** | | **Nr** |
| **Företag** | | |
| **Postadress** | | |
| **Kontaktperson** | Tel nr | |
| **Organisationsnummer** | **e-post** | |
| **Avfallets ursprung (ange typ av industri, sorteringsanläggning etc)** | | |
| **Karakteriseringen avser**  Ett avfall som genereras regelbundet (tex avfall som kontinuerligt genereras i en  process i en industri)  Årlig producerad mängd, ca;……………………………..ton  Ett avfall som inte genereras regelbundet tex ett specifikt uppdrag ( tex en rivning,   ett speciellt behandlingsuppdrag av förorenad mark)  Beräknad mängd, ca;……………………………………..ton  Annat;................................................. | | |
| **Kortfattad redogörelse av kontroll om avfallet kan återvinnas, tex. återanvändning, materialåtervinning eller energiutvinning** | | |

# 2. Avfallskoden enligt bilaga till avfallsförordningen (2011:927) och om avfallet utgör farligt avfall

|  |
| --- |
| **Avfallskod (glöm inte ev. asterisks)**  **Aktuell avfallskod**;..................................................  Avfallet klassificeras som farligt avfall  Avfallet klassificeras inte som farligt avfall  **----**  **Avfallet hör till en kategori avfall med dubbel ingång ” spegelingång”**  Om en avfallstyp identifieras som farlig genom en specifik eller allmän hänvisning till farliga ämnen skall avfallet endast betraktas som farligt om det innehåller dessa ämnen i  koncentrationer (dvs. viktprocent) som är så höga att avfallet uppvisar en eller flera av de egenskaper som anges i bilaga 1 i avfallsförordningen.  Analys av totalhalter samt en bedömning av resultatet redovisas  i bilaga ..........................  Uppenbart att analys inte krävs (motivering ska anges); |

# 3. Process som givit upphov till avfallet

|  |
| --- |
| **Process som givit upphov till avfallet ( tex lackering, blästring, ytbehandling, sortering vid industri/sorteringsanläggning, rivning etc)** |
| **Material som ingått i processen** |
| **Eventuella föroreningar som kan misstänkas i avfallet** |

# 4. Vilken behandling avfallet genomgått enligt 14 § förordningen (2001:512) om deponering av avfall

|  |
| --- |
| **Behandling som avfallet genomgått**  Med behandling avses, enligt 14 § i deponeringsförordningen, användning av fysikaliska, termiska, kemiska eller biologiska metoder, inklusive sortering, som ändrar avfallets egenskaper så att dess mängd eller farlighet minskas, hanteringen underlättas eller återvinning gynnas.  **Observera att flera alternativ kan väljas!**  Sortering  Fysikaliskt (tex solidifiering) ange hur;……………………………………….  Termiskt ange hur:……………………………………………………………  Kemiskt (tex stabilisering) ange hur;…………………………………………..  Biologiskt (tex kompostering) ange hur;……………………………………….  Annat, ange hur;…………………………………………………………………  Ingen behandling nödvändig , motivering;……………………………………… |

# 5. Avfallets sammansättning och dess utlakningsegenskaper, lukt, färg och form (5 § 4 –5 punkterna ) samt undantag enligt deponeringsförbuden i 12 § i NFS 2004:4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Avfallet är**  Homogent  Heterogent  Monolitiskt | **Volymvikt**  Analyserad ………..ton/m3  Uppskattad ………..ton/m3 | | **TS-halt**  Analyserad ………..%  Uppskattad ………..% |
| **Avfallet består av (ex. jord, sediment, gips, slam, trä etc.)** | | | |
| **Lukt** | | **Färg** | |
| **Fysikalisk form (fast, trögflytande, flytande, etc.)** | | | |
| **TOC- halt1**  Analyserad ………..% (ts)  Inte aktuellt | | **Brännbar andel[[1]](#footnote-1)1**  Analyserad ………..% (volym)  Uppskattad ………..% (volym)  Inte aktuellt | |
| **Sammansättning**  Avfall med sådan sammansättning att det kan tas emot på en inert deponi   enligt undantagen i 24 §  Avfall med sådan sammansättning att det kan tas emot på en inert deponi   enligt resultat från laktester (22 §) och totalhalter (23 §)  Icke-farligt avfall enligtavfallsförordningen (SFS 2011:927))  ***Specialfall (ifylles om aktuellt)***   *Provtagning är genomförd för kontroll av om samdeponering   med gipsavfall är möjligt (26§), se bilaga..................*    *Provtagning är genomförd för kontroll av om samdeponering   med icke-reaktivt farligt avfall är möjligt (30 §), se bilaga.................*  Farligt avfall enligtavfallsförordningen (SFS 2011:927)  Övriga uppgifter som tagits fram om avfallets sammansättning, se bilaga…….. | | | |
| **Utlakningsegenskaper är provade** (för avfall där det krävs laktester bör, enligt Länsstyrelsens bedömning, även totalhalten av samma parameterar analyseras och redovisas. Bifoga i så fall även dessa i bilageform)  avfallet genereras regelbundet (15§) och därför är såväl kolonntest som  skaktestgenomfört på det aktuella avfallet. Resultaten redovisas i bilaga…………..  avfallet genereras regelbundet (15§) men då det finns en branschspecifik   utredning (8§) har endast skaktest genomförts på det aktuella avfallet.   Resultaten från den   branschspecifika utredningen redovisas i bilaga......................  analysresultaten från skaktesten redovisas i bilaga ...................  avfallet genereras inte regelbundet (16§) och därför har enbart   skaktest (alt. enbart kolonntestest) genomfört på det aktuella avfallet.   Resultaten redovisas i bilaga…………..    **Utlakningsegenskaperna är inte provade (12 §) då det inte behöver göras**;  av inert avfall som ingår i förteckning till 24 § över avfall som inte behöver provas,  av icke-farligt avfall som inte deponeras tillsammans med farligt avfall enligt   29-30 §§ eller med gipsbaserade avfall enligt 26 §,  om alla uppgifter som behövs för den grundläggande karakteriseringen är kända  och styrkta  av avfallstyper för vilka provningar är praktiskt ogenomförbara eller för vilka  lämpliga provningsförfaranden och mottagningskriterier saknas. Detta måste  motiveras och dokumenteras, varvid skälen till att avfallet anses kunna  mottas vid den berörda deponiklassen tydligt måste anges  Motivering anges i bilaga;................................    stabilt, icke-reaktivt asbestavfall som inte innehåller andra farliga ämnen än   bunden asbest (inbegripet fibrer bundna i bindemedel eller förpackade i plast). | | | |

# 6. Vilken eller vilka deponier (deponi för inert, icke-farligt eller farligt avfall) där avfallet kan tas emot

|  |
| --- |
| **Deponiklass (flera alternativ kan vara möjligt)**  Avfallet kan deponeras på  deponi för inert avfall  deponi för icke-farligt avfall  ***Specialfall (ifylles om aktuellt)***   *icke-farligt där samdeponering med gipsavfall är möjligt (26§)*   *icke-farligt där samdeponering med icke-reaktivt farligt avfall   är möjligt (30 §)*  *icke-reaktivt (tex stabiliserat/solidifierat) farligt avfall som  kan läggas på icke-farligt avfall deponi*  deponi för farligt avfall |

# 7. Information, vid behov, om att extra säkerhetsåtgärder bör vidtas vid deponin

|  |
| --- |
| **Extra åtgärder (tex omedelbar övertäckning, risk för kraftiga luktstötar mm)** |

# 8. Avfallets variation och nyckelparametrar - gäller endast avfall som genereras regelbundet

|  |
| --- |
| **Avfallets variation i sammansättning samt de karakteristiska egenskapernas variation** |
| **Nyckelparametrar som kommer att följas upp vid överensstämmelseprovningen** |
| **Tidsintervall för överensstämmelseprovning (minst ett per år)**  En gång per år  Annat intervall;..................... |

# Underskrift

|  |
| --- |
| **För dessa uppgifters riktighet svarar**  .......................................................................................................................  underskrift  .......................................................................................................................  namnförtydligande |

# Bilageförteckning

1

2

3

4

5

6.

1. 1 Aktuellt även med avseende på undantag från deponeringsförbud enligt 12 § i NFS 20004:4 [↑](#footnote-ref-1)