

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Trosolwg

Mae'r Safon hon yn ymwneud â chael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr ar gyflymder a phwysedd uchel, dewis, paratoi a defnyddio deunyddiau, cydrannau, offer a chyfarpar cysylltiedig, dehongli gwybodaeth, a mabwysiadu arferion gweithio diogel ac iach sy'n amgylcheddol gyfrifol.

Mae'r safon hon ar gyfer pobl sy'n gweithio ym maes galwedigaethol Chwistrellu Dŵr a gall gweithredwyr, goruchwylwyr a rheolwyr ei defnyddio.

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Meini prawf perfformiad

Rhaid i chi allu:

1. dehongli'r wybodaeth a roddwyd am y gwaith a'r adnoddau er mwyn cadarnhau pa mor berthnasol yw
2. cydymffurfio â'r canllawiau swyddogol a'r ddeddfwriaeth berthnasol a roddwyd wrth wneud y gwaith a dilyn arferion gweithio diogel ac iach
3. dewis faint o adnoddau sydd eu hangen arnoch ar gyfer y dulliau gweithio ac ansawdd gofynnol yr adnoddau hynny
4. cydymffurfio â gweithdrefnau sefydliadol er mwyn lleihau'r perygl o ddifrod i'r gwaith a'r ardal gyfagos
5. cydymffurfio â'r wybodaeth a roddwyd yn y contract er mwyn cyflawni'r gwaith yn effeithlon ac yn unol â'r fanyleb
6. cwblhau'r gwaith o fewn yr amser a neilltuwyd ar ei gyfer, yn unol â'r rhaglen waith

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Gwybodaeth a dealltwriaeth

Mae angen i chi wybod a deall:

Meini Prawf Perfformiad 1: * *

Dehongli gwybodaeth *

1. **gweithdrefnau a luniwyd gan y sefydliad ar gyfer rhoi gwybod am *wybodaeth** amhriodol ac **adnoddau** anaddas a'u cywiro, a sut y mae'r rhain yn cael eu defnyddio
2. y mathau o **wybodaeth**, eu ffynhonnell a sut maent yn cael eu dehongli
3. gweithdrefnau'r sefydliad ar gyfer datrys **problemau** gyda'r **wybodaeth** a pham ei bod yn bwysig dilyn y gweithdrefnau hynny

Meini Prawf Perfformiad 2 *

Arferion gweithio diogel

4. **lefel y *ddealltwriaeth** y mae angen i weithredwyr ei chael o **wybodaeth** am **deddfwriaeth a chanllawiau swyddogol** perthnasol cyfredol a sut mae eu defnyddio
5. y mathau o **ddiffoddwyr tân** sy'n bodoli a sut a pha bryd mae defnyddio'r rhain
6. sut mae ymateb i **argyfyngau** a phwy ddylai ymateb iddynt
7. **gweithdrefnau diogelwch** y sefydliad ar gyfer offer, cyfarpar ac eiddo personol
8. beth yw'r gweithdrefnau ar gyfer adrodd am ddamweiniau a phwy sy'n gyfrifol am wneud yr adroddiad
9. pam, pryd a sut y dylid defnyddio **cyfarpar rheoli iechyd a diogelwch**
10. sut mae cydymffurfio ag arferion gweithio sy'n amgylcheddol gyfrifol er mwyn bodloni **deddfwriaeth a chanllawiau swyddogol** cyfredol

Meini Prawf Perfformiad 3 *

Dewis adnoddau

11. **nodweddion, ansawdd, ffyrdd o ddefnyddio, cynaliadwyedd, cyfyngiadau a diffygion sy'n gysylltiedig â'r *adnoddau** a sut mae cywiro diffygion
12. sut mae defnyddio'r **adnoddau** a sut mae rhoi gwybod am unrhyw **broblemau** sy'n gysylltiedig â'r **adnoddau**
13. gweithdrefnau'r sefydliad ar gyfer dewis **adnoddau**, pam maen nhw wedi cael eu llunio a sut mae eu defnyddio
14. y **peryglon** sy'n gysylltiedig â'r **adnoddau** a'r **dulliau gweithio** a sut mae goresgyn y rhain

Meini Prawf Perfformiad 4 *

*Lleihau'r perygl o ddifrod **

15. sut mae **diogelu gwaith** rhag difrod a diben diogelu K16 pam y dylid **cael gwared â gwastraff** mewn ffordd ddiogel a sut mae gwneud hyn

Meini Prawf Perfformiad 5 *

*Bodloni manyleb y contract**

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

17. sut mae **dulliau gweithio**, er mwyn bodloni'r fanyleb, yn cael eu defnyddio a sut mae rhoi gwybod am **broblemau** *

18. sut mae mynd ati i *gynnal a chadw offer a chyfarpar

Meini Prawf Perfformiad 6 *

*Amser a neilltuwyd**

19. beth yw'r **rhaglen** ar gyfer gwneud y gwaith o fewn yr amser a amcangyfrifwyd ac a neilltuwyd a pham y dylid cadw at y terfynau amser a bennwyd

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Cwmpas/Ystod

Maen Prawf Perfformiad 1 *

1. dehongli lluniadau, manylebau, amserlenni, datganiadau dull, asesiadau o risg, deddfwriaeth gyfredol, Codau Ymarfer, cyfarwyddiadau gweithredu a gwybodaeth y gwneuthurwyr sy'n berthnasol i'r gwaith sydd i'w wneud

Meini Prawf Perfformiad 2 *

2. osgoi risg drwy gydymffurfio â'r wybodaeth a roddwyd am y canlynol

- 2.1 dulliau gweithio
- 2.2 defnyddio offer rheoli iechyd a diogelwch yn ddiogel
- 2.3 gosod a chynnal mesurau diogelwch ar gyfer yr ardal waith
- 2.4 defnyddio, storio a thrin deunyddiau, offer a chyfarpar yn ddiogel
- 2.5 risgiau penodol i iechyd

*Meini Prawf Perfformiad 3 *

3. dewis adnoddau sy'n gysylltiedig â'i waith ei hun

- 3.1 deunyddiau a sylweddau
- 3.2 offer, peiriannau chwistrellu dŵr ac offer ategol

Meini Prawf Perfformiad 4 *

- 4. diogelu'r gwaith a'r ardal gyfagos rhag difrod**
- 5. cadw'r man gwaith yn daclus ac yn glir**
- 6. cael gwared â gwastraff yn unol â deddfwriaeth gyfredol**

Meini Prawf Perfformiad 5*

- 7. dangos sgiliau gwaith ar gyfer chwistrellu, cyfarwyddo, gwirio, monitro a gwerthuso
- 8. defnyddio a chynnal a chadw offer llaw, offer pweredig cludadwy, offer chwistrellu dŵr a chyfarpar ategol
- 9. defnyddio offer chwistrellu dŵr i gael gwared â deunyddiau a dyddodion yn unol â'r cyfarwyddiadau gwaith a roddwyd ar gyfer un o'r canlynol
- 9.1 draeniau a charthffosydd
- 9.2 tiwbiau a phibelli
- 9.3 paratoi arwynebau a'u glanhau

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

**Meini Prawf Perfformiad 6 **

10. cwblhau ei waith ei hun o fewn yr amser a amcangyfrifwyd ac a neilltuwyd er mwyn diwallu anghenion cleientiaid neu/a galwedigaethau eraill

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Cwmpas/Ystod cysylltiedig â gwybodaeth a dealltwriaeth

Gwaredu gwastraff *

1. cyfrifoldebau amgylcheddol, gweithdrefnau sefydliadol, gwybodaeth gwneuthurwyr, rheoliadau statudol a chanllawiau swyddogol

Argyfyngau *

2. ymateb gweithredwr i sefyllfaoedd yn unol ag awdurdodiad y sefydliad a sgiliau personol wrth ymdrin â

2.1 thanau, gollyngiadau, anafiadau

2.2 argyfyngau perthnasol i weithgareddau galwedigaethol

Diffoddwyr tân *

3. dŵr, C02, ewyn, powdr a phryd y dylid eu defnyddio

Peryglon

4. y rheini sy'n cael eu canfod drwy asesiad o risg, dulliau gweithio, gwybodaeth dechnegol y gwneuthurwr, rheoliadau statudol a chanllawiau swyddogol

Offer rheoli iechyd a diogelwch *

5. fel y nodir yn yr egwyddorion atal at ddefnydd galwedigaethol, mathau a phwrpas pob math o offer, sefyllfaoedd gwaith ac amgylchedd gwaith cyffredinol

5.1 mesurau diogelu cyfunol

5.2 cyfarpar diogelu personol

5.3 cyfarpar diogelu anadlol

5.4 systemau awyru lleol sy'n gwacáu mygdarth

* *

Gwybodaeth *

6. lluniadau, manylebau, amserlenni, datganiadau dull, asesiadau o risg, deddfwriaeth gyfredol, Codau Ymarfer, canllawiau swyddogol, cyfarwyddiadau gweithredu a gwybodaeth y gwneuthurwr

Deddfwriaeth a chanllawiau swyddogol

7. mae'r rhain yn ymwneud â chyfrifoldebau'r gweithredwr yng nghyswllt damweiniau posibl, peryglon i iechyd a'r amgylchedd wrth weithio yn y gweithle,

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

ar lefel is na'r llawr daear, mewn mannau cyfyng, ar uchder, gydag offer a chyfarpar, gyda deunyddiau a sylweddau, wrth symud a storio deunyddiau drwy godi a chario ac wrth ddefnyddio offer a pheiriannau codi

Cynnal a chadw

8 cyfrifoldebau'r gweithredwr o ran gofalu am offer llaw, offer pweredig cludadwy, cyfarpar chwistrellu dŵr ac offer atodol

*Dulliau gweithio**

9. defnyddio gwybodaeth er mwyn sicrhau arferion, gweithdrefnau a sgiliau gweithio diogel ac iach yng nghyswllt y dull gweithio a'r ardal waith a'r deunyddiau sy'n cael eu defnyddio ar gyfer y canlynol:

9.1 paratoi a defnyddio offer chwistrellu dŵr i lanhau ac i gael gwared â dyddodion a deunyddiau o ddraeniau, carthffosydd, tiwbiau a phibelli (brics, clai, concriid, plastig, ffibr pyg, metelau fferrus ac anfferrus)

9.2 paratoi a defnyddio offer chwistrellu dŵr i gael gwared â deunyddiau a dyddodion wyneb o: goncriid, meini nadd, carreg, craig, metelau fferrus ac anfferrus

9.3 monitro a gwerthuso newidiadau i wynebau a strwythurau

9.4 sicrhau diogelwch dros dro

9.5 monitro offer chwistrellu dŵr ar sail gofynion perfformiad

9.6 darparu gwybodaeth ar gyfer Modelu Gwybodaeth am Adeiladau 9.6 gweld pan fo angen gwybodaeth a sgiliau arbenigol a phennu'r rheini ac adrodd yn unol â hynny

9.7 pennu gofynion penodol ar gyfer strwythurau o ddiddordeb arbennig, adeiladau traddodiadol (cyn 1919) ac arwyddocâd hanesyddol

9.8 nodi a dilyn y gofynion o ran ansawdd

9.9 gweithio gyda, yng nghyffiniau ac yn agos at offer a pheiriannau 9.10 cyfarwyddo ac arwain y gwaith o weithredu a symud offer a pheiriannau

9.11 defnyddio offer llaw, offer pweredig cludadwy, offer chwistrellu dŵr: systemau awtomatig neu led-awtomatig, ac offer ategol

9.12 gweithio ar uchder

9.13 defnyddio offer mynediad

10. gwaith tîm a chyfathrebu

11. anghenion galwedigaethau eraill sy'n gysylltiedig â chael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

**Problemau **

12. y rheini sy'n codi yn sgil gwybodaeth, adnoddau a dulliau gwaith

12.1 ei awdurdod ei hun o ran cywiro

12.2 gweithdrefnau adrodd y sefydliad

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

Rhaglen *

- 13. mathau o adroddiadau ar gynnydd, amserlenni ac amcangyfrif o amseroedd**
14. gweithdrefnau'r sefydliad ar gyfer rhoi gwybod am amgylchiadau a fydd yn effeithio ar y rhaglen waith

Diogelu gwaith

- 15. diogelu gwaith rhag difrod yn sgil gweithgareddau cyffredinol y gweithle, galwedigaethau eraill a thywydd gwael**

*Adnoddau **

16. deunyddiau, cydrannau neu ffitiadau a chyfarpar sy'n berthnasol i fathau, nifer, ansawdd, maint a chynaliadwyedd yr adnoddau safonol a/neu arbenigol

16.1 dŵr, tanwydd, pŵer, cemegion, deunyddiau sgrafello, ireidiau, oeryddion, deunyddiau a chyfarpar diogelu

16.2 rhwystrau, giardia, pypiau, cydosodiadau pibelli, chwistrellau, tiwbiau, falfiau rheoli, trwynau pibelli a chyfarpar diogelwch

16.3 offer llaw, offer pweredig cludadwy, offer chwistrellu dŵr: systemau awtomatig neu led-awtomatig, ac offer ategol

17. cadarnhau bod adnoddau a deunyddiau'n cydymffurfio â'r fanyleb

18. dulliau o gyfrifo maint, hyd, arwynebedd, gostyngiad yn y pwysedd, ôl-bwysedd, grym adweithio a faint o ddeunyddiau sy'n cael eu gwastraffu o safbwynt y dull a'r weithdrefn ar gyfer cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dŵr

**Gweithdrefnau diogelwch **

19. safle, gweithle, cwmni, gweithredwyr a cherbydau

Cael gwared â deunyddiau a dyddodion drwy chwistrellu dr

Datblygwyd gan	Energy & Utility Skills
Dyddiad cymeradwyo	01 Maw 2019
Dyddiad Adolygu Dangosol	01 Maw 2022
Dilysrwydd	Ar hyn o bryd
Statws	Gwreiddiol
Sefydliad cychwynnol	Construction Skills
RCU gwreiddiol	VR85
Galwedigaethau perthnasol	Galwedigaethau sy'n ymwneud â Phrosesau Glanhau Diwydiannol
Cyfres/Set	Galwedigaethau Gwasanaethau Diwydiannol Cysylltiol (Adeiladu)
Geiriau Allweddol	Glanhau; Draeniau; Carthffosydd