

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Riktlinje verkställighet

Gäller för: Fastighet stöd och service

Innehållsansvar: Johanna Buck, (johbu3), Miljösamordnare

Granskad av: Johanna Buck, (johbu3), Miljösamordnare

Godkänd av: Thomas Bjarnemo, (thobj2), Regionområdeschef

Giltig från: 2025-04-29

Giltig till: 2027-04-29

Riktlinje för skydds och sanerings- utrustning

Innehåll

1	Sammanfattning.....	3
2	Bakgrund, syfte och mål med riktlinjen.....	3
3	Dokumentation.....	3
4	Riktlinje Skydds- och saneringsutrustning.....	4
4.1	Sanering- och brunnstättningsutrustning ska finnas	4
4.2	Uppställning av kemiska produkter	6
4.3	Personlig skyddsutrustning ska finnas.....	6
4.4	Exempel	7

1 Sammanfattning

Riktlinjen beskriver vilken skydds- och saneringsutrustning som ska finnas på våra fastigheter och förslag på var sådan utrustning kan inhandlas. Inköp ska alltid gå via aktuell avtalad leverantör. Riktlinjen talar också om hur vi ska ställa upp kemiska produkter samt vilken personlig skyddsutrustning som arbetsgivaren enligt arbetsmiljölagstiftning är skyldiga att vid behov tillhandahålla. Exempelavsnittet som finns sist i riktlinjen är tänkt att inspirera och visa exempel från verkligheten.

2 Bakgrund, syfte och mål med riktlinjen

Alla som bedriver en verksamhet är skyldiga enligt kapitel två Miljöbalken (1998:808) att arbeta förebyggande och förhindra olägenheter för människa och miljö. Syftet och målet med riktlinjen är att säkerställa att det finns skydds- och saneringsutrustning så att ett förebyggande arbeta enligt miljölagstiftningen kan bedrivas. Målgruppen för riktlinjen är vår driftorganisation som utför fastighetsdrift där exempelvis hantering av drift- och underhållskemikalier ingår.

3 Dokumentation

I rutinerna ”Hantera miljöolycka” och ”Påfyllnad av drivmedel eller andra kemiska produkter” beskrivs arbetsgången vid en incident samt arbetsgång vid påfyllnad. I båda dessa rutiner ingår att skydds- och saneringsutrustning ska finnas nära till hands.

4 Riktlinje Skydds- och saneringsutrustning

4.1 Sanering- och brunnstätning utrustning ska finnas

Brunnstätningar ska finnas vid påfyllnadsplats av kemiska produkter som kan skada yttre miljö. Exempelvis vid påfyllnadsplats för drivmedel/xylen/formalin/klor/annat.

Brunnstätning ska även finnas till hands vid lastning och lossning av kemiska produkter eller avfall. Exempelvis vid slutstation för avfall/godsmottagning/och övrig avfallsrum som Fastighet, stöd och service ansvarar för, bassängverksamhet, reningsanläggningar eller andra anläggningar där vi hanterar kemiska produkter i en omfattning så att ett utsläpp får konsekvenser för miljö och människa.

Brunnstätningar ska också inkluderas i nödlägesberedskap exempelvis om en brand uppstår så att strategiska dagvattenbrunnar kan täckas.

Övrig saneringsutrustning som ska finnas på plats vid händelse av incident: absorbenter exempelvis Absol, avspärrningsband samt skylt som markerar var beredskap för finns.

Typer av sanering- och brunnstätning utrustning



För tätning av kanalavslut och avlopp. Vid skador förhindrar tätningsmattorna inträngning i mark eller vattendrag. Resistent mot vatten, kolväten och de flesta kemikalier. Den flexibla plastblandningen anpassar sig till underlaget och kan återanvändas.

Inköp: Marknadsplatsen

/Inköp/Ahlsell/Sök artikelnummer 401389 eller 311417



Förvaringsbox för
brunnstättningsmatta. Finns för olika
storlekar på brunnstättningsmatta.

Inköp: Marknadsplatsen

/Inköp/Ahlsell/sök artikelnummer
401391



Spillberedskap: *Anläggning Universal
55 L*. En praktisk nödlägesutrustning
för mindre spill av kemikalier. Med
väska.

Inköp: Marknadsplatsen

/Inköp/Ahlsell/Sök artikelnummer
317905 eller 317900, 313958 (olika
storlekar, varianter)



Absorbent: *Absol och eller
saneringstunna*

Absol är framställd av kalk och
sandsten som snabbt och effektivt
suger upp oljor, oljeemulsioner, fett,
färg, syror och vissa asfaltlösningar.
Suger även upp vatten. Tunnan till
vänster är på hjul med skyffel och
kvast.

Inköp: Marknadsplatsen

/Inköp/Ahlsell/Sök artikelnummer
236015 eller 252004 (för
saneringstunnan)



Varningsband/Avspärrningsband.
Finns i olika utföranden, se exempel på
bilder till vänster.

Inköp: Marknadsplatsen

/Inköp/Ahlsell/Sök artikelnummer
367797, 107878, 287163 (finns i flera
utföranden)

4.2 Uppställning av kemiska produkter

Vid uppställning av kemiska produkter som förvaras i dunkar, cisterner eller andra behållare ska lämpligt uppställningstråg användas. Invallningen ska täcka den största behållarens volym samt 10% av övriga behållares volym. Viktigt att även se över om ytterligare hantering och lagring krävs, det framgår i säkerhetsdatabladet under Avsnitt 7. Hantering och lagring.

4.3 Personlig skyddsutrustning ska finnas

Vi följer Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:11) om arbetsutrustning och personlig skyddsutrustning – säker användning, där sådan utrustning krävs. Viktigt är att även läsa säkerhetsdatabladet för den aktuella kemiska produkten där det under Avsnitt 8 - begränsningar av exponering/personligt skydd framgår vilken skyddsutrustning som ska användas. Arbetsgivaren skall tillhandahålla följande skyddsutrustning där arbetsmoment eller hantering kräver det;

- Andningsskydd
- Ögon- och ansiktsskydd
- Skyddskläder
- Skyddshandskar
- Hörselskydd
- Skyddsskor
- Personlig fallskyddsutrustning
- Huvudskydd

Se även [Arbetsmiljöverkets lista över vilka föreskrifter och allmänna råd som innehåller särskilda regler om användning av personlig skyddsutrustning](#) för mer information.

4.4 Exempel



Exempel på absorbent.

NÄL har denna lösning i anslutning till reservkraftens generatorer.



Exempel på skyddsutrustning.

Uddevalla sjukhus har dessa vid hantering av kemiska produkter bassäng.



Exempel ögondusch.

Alingsås lasarett har denna i anslutning till batterier.



Exempel på saneringskitt vid incident.

Regionens Hus i Göteborg har köpt in detta saneringskitt som står placerad vid lastkaj/godsmottagningen.



*Exempel på helhet
nödlägesberedskap yttre miljö.*

Spårvagnsdepån Rantorget i händelse av nödläge. Tättingar till brunnar, saneringstunna med absol, skyddshandskar och annat för omhändertagande av incident.



Brunnstätningar uppsätta på strategiska ställen i närheten av dagvattenbrunnar på utsidan av fastigheten spårvagnsdepån Rantorget.



*Exempel på absorbenter vid
läckage av olja.*

Sahlgrenska sjukhuset och Östra sjukhuset har dessa vagnar i reservkraftsbyggnaderna



Exempel på uppställning av kemikalier.

SkaS Skövde har köpt in denna variant för förvaring av klor till bassäng.



Exempel på brunnstätning.

SÅS Borås har köpt in denna variant. Placering: godsmottagning/slutstation för avfall.



Exempel på uppställning av kemikalier.

Östra sjukhuset har köpt in dessa tråg för uppställning av formalin vid slutstation för avfall.



Exempel på brunnstätning och skylt nödlägesberedskap.

SkaS Skövde har införskaffat en lagerbox för tätningmattor samt skylt nödlägesberedskap. Placering: godsmottagningen.

Information om handlingen

Handlingstyp: Riktlinje verkställighet

Gäller för: Fastighet stöd och service

Innehållsansvar: Johanna Buck, (johbu3), Miljösamordnare

Granskad av: Johanna Buck, (johbu3), Miljösamordnare

Godkänd av: Thomas Bjarnemo, (thobj2), Regionområdeschef

Dokument-ID: SFSS11824-89723525-17

Version: 2.0

Giltig från: 2025-04-29

Giltig till: 2027-04-29