

# FARLIGT AVFALL

Ett häfte om hantering och återvinning  
av farligt avfall



## INNEHÅLL

<b>FARLIGT AVFALL</b> .....	2
<b>INNAN HÄMTNING</b> .....	3
<b>BEHÅLLARE FÖR FARLIGT AVFALL</b> .....	4
<b>VANLIGT FÖREKOMMANDE FRAKTIONER</b> .....	5
<b>BESTÄLL FA-PRODUKTER &amp; TJÄNSTER</b> .....	11

# FARLIGT AVFALL

**Sortera erbjuder ett brett utbud av produkter och tjänster för att hantera det farliga avfall som uppstår på din arbetsplats.**

2

Oavsett om mängden är liten eller stor har vi lösningen för dig hur du ska hantera och sortera ditt farliga avfall direkt på din arbetsplats. Sortera levererar dessa produkter och tjänster helt i egen regi och på samma villkor som våra övriga tjänster. Ring oss på 020-15 16 17 så berättar vi mer om hur vi på bästa sätt kan hjälpa dig och ditt företag.

Hantering och återvinning av farligt avfall behöver inte vara dyrt eller krångligt om man bara gör rätt från början. Viktigt är att man iakttar "försiktighetsprincipen" och inte gissar sig fram, är man osäker är det alltid bäst att ställa avfallet åt sidan och kontakta oss på

Sortera. En tumregel är att farligt avfall alltid ska separeras från övrigt avfall. Förutom de uppenbara hälsoriskerna med material, som kan vara frätande, explosiva och lättantändliga, innebär felaktig hantering också risk för ökade kostnader för er som kund.

I det här häftet har vi samlat de vanligast förekommande fraktionerna och förklarar hur de ska hanteras, paketeras och eventuella speciella förutsättningar.

Här hittar du även info om de olika typer av behållare vi kan tillhandahålla för att ni ska kunna hantera det farliga avfallet korrekt på arbetsplatsen.

# INNAN HÄMTNING


**För att ditt farliga avfall ska bli korrekt hanterat behöver du gå igenom nedanstående innan du beställer hämtning.**

## ATT TÄNKA PÅ VID ORDERLÄGGNING

I kontakt med kundservice kommer vi behöva ställa frågor kring vilken typ av farligt avfall vi ska hämta. Detta för att garantera att transporten är lagenlig och att vi skyddar chaufförer, anläggningspersonal och allmänheten för exponering av eventuellt farligt avfall.

Vid orderläggning behöver vi veta följande:

- Vilken typ av avfall vi ska hämta
- Uppskattad vikt/mängd
- Om ni vill ha hjälp med rapportering till Naturvårdsverket

 Var beredd på att vi kan komma att kräva bild på avfallet som ska hämtas.

Uppskattade vikter/mängder behövs för att kunna beräkna eventuella riskpoäng för ADR-klassat avfall, och att transportdokumenten är korrekta. Detta är också viktigt för er för att garantera att vi får med allt ert avfall i samma transport.

## RAPPORTERING AV FARLIGT AVFALL TILL NATURVÅRDSVERKET

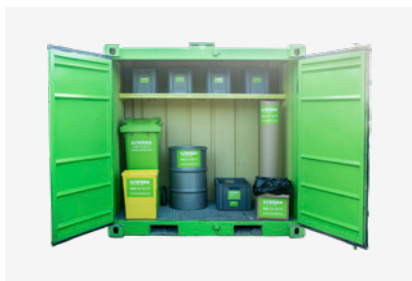
Från och med 1 november 2020 ska alla verksamheter som hanterar farligt avfall rapportera in antecknade uppgifter om avfallet till ett nationellt avfallsregister hos Naturvårdsverket, för att kunna öka spårbarheten av det farliga avfallet. **Sortera kan hjälpa er och agera ombud**, det betyder att vi tar hand om rapporteringen av ert farliga avfall till Naturvårdsverket, så att rapporten kommer in i tid och är korrekt. Vi tillhandahåller transportdokument, sammanställningar och ser till att all dokumentation från Naturvårdsverket når er och era kunder.

## PROVTAGNING

Sortera erbjuder också provtagning på material där det finns en osäkerhet om avfallet är klassat som farligt avfall eller inte. Är ni osäkra så ställ materialet åt sidan tills vidare och kontakta kundservice eller säljare för guidning och eventuell analys av material.

# BEHÅLLARE FÖR FARLIGT AVFALL

Vi kan tillhandahålla följande behållare för en smidig och säker hantering av ditt farliga avfall:



4

## MILJÖSKÅP

Miljöskåp passar er som har en verksamhet som innefattar flertalet olika produkter som klassas som farligt avfall. Grundinredningen i miljöskåpet består som standard av följande (men kan givetvis också anpassas efter er verksamhet):

- ✓ Box för aerosoler
- ✓ Box för färg
- ✓ Fat för spillolja
- ✓ Kartong för lysrör
- ✓ Kärll för småelektronik
- ✓ Box för småbatterier
- ✓ Box för glöd- och lågenergilampor
- ✓ Box för övrig kem

## LYSRÖRSBOX

Rymmer 2000st lysrör i full längd. Är en hyresartikel och lämpar sig väl för er som har större mängder att deponera.



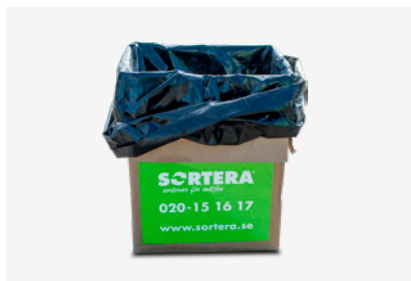
## LYSRÖRSKARTONG

Rymmer 24 st lysrör i full längd. Engångsförpackning, kasseras efter inhämtning.



## FÄRGBOX

UN-klassad box för behållare innehållande flytande och rinnande produkter, såsom färg, lösningsmedel eller småkemikalier. Är en hyresartikel och lämpar sig väl för er som har större mängder att deponera. Det är ej tillåtet att hälla ner färg direkt i boxen!



## MILJÖKARTONG

Används vid en mindre mängd FA som måste separeras från övrigt avfall. Är en engångsförpackning som kasseras efter inhämtning.

5



## BATTERIBOX

UN-klassad box som används för bilbatterier eller andra liknande föremål som innehåller frätande vätskor. Är en hyresartikel och lämpar sig väl för er som har större mängder att deponera.



## MILJÖFAT

UN-klassat fat som är godkänt för de flesta flytande vätskor. Rymmer 200 liter. Tänk på att inte blanda olika vätskor i fatet. Är en engångsförpackning som kasseras efter inhämtning.

# VANLIGT FÖREKOMMANDE FRAKTIONER

På följande sidor kan du läsa om FA fraktioner och avfall som måste hanteras separat.

## AEROSOLER

Sprayburkar/behållare, kan innehålla både vätska och gas. Separeras från övrigt avfall. **Packas i FA box eller kärl vid stora volymer.**

## 6 ARMAFLEX

Isolering som sitter runt rör, behandlat (bromerat) material för att vara flamsäkert. Packas i säck eller container.

## ARMATURER

Kondensator och glimtändare ska separeras från armaturen. I de flesta fall sitter det även en elektronisk komponent i armaturen, och lämnas den kvar debiteras armaturen som elektronik. När armaturen är helt fri från kondensator, glimtändare och elektronik kommer den klassas som metall och/eller blandat avfall:

- **Lysrör och övriga ljuskällor**  
– Ska alltid separeras och förpackas i en säker förpackning. Lysrörskartong eller lysrörskista för stort antal rekommenderas.
- **Glöd/halogen/lågenergilampor**  
– Hanteras på samma sätt som lysrör. Ska separeras och förpackas säkert i lysrörskartong eller lysrörbox vid stora mängder.
- **Glimtändare**  
– Ska separeras och förpackas i förslutningsbar kartong eller ihop med lysrören.
- **Kondensator**  
– Ska separeras och förpackas i förslutningsbar kartong.

## ASBEST/ETERNIT

Ska alltid plastas in och kan packas i säck eller stängd container.

## ASKA

Undersök avfallets uppkomst, det kan tillkomma provtagning beroende på vad som brunnit.

## AVLOPPSRÖR I GJUTJÄRN

Om blyskarvar eller misstanke om asbest finns, följ angivna direktiv för de fraktionerna, hela rören kommer då att omklassas.

## BATTERIER

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller i mindre förpackning, t.ex. kartong som försluts.

## BILBATTERIER

Packas i batteriboxar.

## BILDÄCK

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container

## BLY/BLYKONTAMINERAT

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container.

## BLÅBETONG

Detta är en sorts lättbetong som är matt blå till färgen och har en struktur som liknar stelnad tvättsvamp. Blåbetongen avger gammastrålning och gasen radon bildas när den sönderfaller. Packas i säck eller container. Blåbetong är inte klassat som farligt avfall men ska alltid separeras från övrigt avfall.

## BORRKAX

Slipdamm med vatten. Ska packas i IBC-tank eller i fat.

## BRANDSKADAT MATERIAL

7

Undersök avfallets uppkomst, fastställ när det är släckt och med vad det är släckt. Det kan tillkomma provtagning beroende på vad som brunnit.

## CFC – FREON/ISOLERING

Detta är en typ av isolering som används i bland annat. markskivor, väggisolering och kylrumsväggar. Kontakta kundservice för instruktioner kring hantering och förpackning.

Fortsättning nästa sida →

## ELEKTRONIK

Elektronikavfall kan i grova drag beskrivas som produkter med sladd, batteri eller kretskort, till exempel mindre hushållsapparater mikrovågsugnar, elvispar och dylikt. Elektronik kan packas i säckar eller container. Kom ihåg att batterier ska separeras från elektroniken!

## FOGSKUM

Fogskum som är kvar i behållaren klassas som aerosoler. Separeras från övrigt avfall, **packas i säck**. Använt fogskum klassas som blandat avfall.

8

## FÄRGAVFALL

Färgavfall måste alltid transporteras i godkända behållare. Vid större volymer kan ni beställa ut en färgbox och packa själv, annars sker ompackning av oss vid hämtning. **Inget färgavfall får packas i säckar eller container.** Kundenservice kommer efterfråga bilder vid hämtning för att säkerställa att rätt antal färgboxar tas med inför lastningen.

## GAS/GASOLFLASKOR

Gas/gasolflaskor skall vara tömda för att tas emot, kunden kan själv lämna

in dem hos tillverkare/ÅF om de vill undvika kostnad. Separeras från övrigt avfall.

## GASOLFLASKOR/GASBEHÅLLARE MED INNEHÅLL TAS EJ EMOT – HÄNVISAS TILL UTHYRAREN/TILLVERKAREN

## GLYKOL

Större volymer hämtas i fat till en lägre kostnad. Innehållet måste anges på förpackningen för att hämtning ska kunna ske.

## HUSSVAMPSSMITTAT MATERIAL

Hussvampssmittat material packas i säck eller stängd container.

## INDUSTRIVITVARA UTAN PRODUCENTANSVAR

Restaurangenhet eller t.ex. reklamkylar. Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container. Hämtas även löst.

## INVASIVA VÄXTER

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container.



## ISO-CYANAT

Förekommer i lack, färg, lim och annat som innehåller polyuretanplast. Packas i FA box.

## KOLSYREPATRONER

Kolsyrepatroner debiteras som aerosoler. Kund kan själv lämna in dem hos tillverkare/ÅF om de vill undvika kostnad. Separeras från övrigt avfall, kan packas i säck.

## KYLSKÅP/FRYS

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container. Hämtas även löst.

## LIM/FOGMASSA

Större mängder hämtas i fat annars i originalförpackningen eller annan tät förpackning. Innehållet måste anges på förpackningen för att hämtning ska kunna ske.

## OLJEPANNOR

Om de är tömda och rengjorda (rengöringsintyg samt skrotningsintyg ska finnas) tas de emot som metall, annars debiteras/hanteras det som värmepanna/varmvattenberedare.

## OLJEFILTER

Ska packas i fat alternativt IBC vid större volymer.

## OLJETANKAR

Sortera erbjuder tjänsten att rengöra och utfärda skrotningsintyg för dessa.

## PCB

Ska plastas in och packas i UN-klassat kärl eller stängd container.

## RÖKDETEKTORER

Ska separeras från övrigt avfall. **Optiska rökdetektorer debiteras som elektronik**, då de inte innehåller det radioaktiva ämnet AM241.

## SKÄRMAR/TV APPARATER

Separeras om möjligt från övrig elektronik. Packas i säck eller container.

## SLIPERS

Grovt trä behandlat med kreosot/impregnering. Packas i säck eller container.

Fortsättning nästa sida →

## **SOLCELLER/ SOLCELLSPANELER**

Sorteras ut som elektronik, antingen i säck eller container. Man kan separera all elektronik från ramen, själva ramen sorteras då som metall.

## **SPILL/HYDRALOLJA**

Större mängder hämta i fat annars i originalförpackningen eller annan tät förpackning. Innehållet måste anges på förpackningen för att hämtning ska kunna ske.

## **SPISAR**

Klassas som farligt avfall oavsett utförande. Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container. Hämtas även löst.

## **SOPSAND**

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container. Eventuella analyser krävs för att inte FA-klassas.

## **SPRÄNGMATTOR**

Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container.

## **TRYCKIMPREGNERAT TRÄ**

Separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container.

## **VITVAROR ÖVRIGA**

Diskmaskin/spis/tvättmaskin/torktumlare/torkskåp. Ska separeras från övrigt avfall. Packas i säck eller container. Hämtas även löst.



## OBS!

Nya lagar, författningar, liksom andra beslut av myndigheter, som träder i kraft under avtalsperioden och som utökar arten eller omfattningen av åtagandet eller sättet för dess utförande, eller medför tillkommande avgifter eller skatter hänförliga till uppdraget medför rätt för SORTERA att omedelbart justera avtalade priser från tidpunkt då sådan lag eller författning trätt i kraft.



### BESTÄLL FA-PRODUKTER & TJÄNSTER

Ring eller maila vår kundtjänst för mer information och beställning av FA-produkter och tjänster.

**Öppettider:** Mån–fre: 07:00–16:00

**Tel:** 020–15 16 17

**Email:** [info@sortera.se](mailto:info@sortera.se)



### LÄS MER OM SORTERA

Är du nyfiken på oss och vill veta vilka övriga tjänster och produkter vi kan erbjuda? Läs mer om oss på

[www.sortera.se](http://www.sortera.se)

Du kan också registrera dig på vår kundportal för en enklare kundresa:

[www.sortera.se/foretag/kundportal/](http://www.sortera.se/foretag/kundportal/)



Sortera är ett miljöbolag som samlar in och tar hand om avfall och ser till att det omvandlas till resurser genom återanvändning, återvinning eller energiutvinning samt att miljöfarliga ämnen omhändertas på ett säkert sätt. Bland företagets tjänster finns hantering av byggavfall, slam- och vakuumsugning, industrisanering, marksanering, vattenrening och handel med avfall för energiutvinning. Sortera utmärker sig genom en hög, pålitlig servicenivå med snabb och välfungerande logistik. Sorteras resa började år 2006 och i dag utför Sortera tjänster som gör skillnad för miljön åt tusentals företag och privatpersoner i norra Europa.