



Sorteringsguide ²⁰²³

Vad ska slängas var och varför?

Det här är en guide över vanligt förekommande återvinningsfraktioner som förhoppningsvis ska hjälpa dig och din verksamhet att sortera rätt och nå en hög återvinningsgrad. Om du inte finner svar på din fråga här är du alltid välkommen att kontakta oss på Logistikbolaget för mer information.

Restavfall



- Vad:** Bland annat engångsbestick, gummihandskar, kvitton, böcker, pärmar, kuvert, post-it-lappar, blommor och ibland även matavfall om ingen separat insamling finns för det.
- Inte:** Bygg- och rivningsmaterial, grovavfall eller material som kan sorteras på annat sätt, exempelvis förpackningar, elektronikavfall och farligt avfall.
- Varför:** Restavfallet bränns och energin som frigörs vid förbränningen bidrar till värme och el, processen kallas energiåtervinning. Ur ett miljöperspektiv är energiåtervinning ett sämre alternativ än materialåtervinning.

Matavfall



- Vad:** Rent matavfall, kaffefilter med sump, tepåsar och teblad (ej snöre och häftklammer), oblekta servetter och papper. I kärnen ska endast påsar/säckar som är anpassade för matavfall användas.
- Inte:** Jord, blommor, mat i förpackning, snus, cigaretter och tepåsar i plast (ofta pyramidformade).
- Varför:** Av matavfall framställs biogas. Fem kilo matavfall kan driva en bil nästan en mil.¹

Matfett



- Vad:** Alla sorters matoljor och stekfetter från matlagning och fritering.
- Inte:** Oljor som används i till exempel maskiner och bilar.
- Varför:** Frityrolja och matfett ska inte hällas i avloppet då det orsakar igensatta ledningar och försvårar rening av vattnet vid reningsverken (oavsett fettavskiljare eller ej). Frityroljor och fett som samlats in återvinns och ersätter ofta jungfruliga palmolja.

Plastförpackningar



Vad: Förpackningar av mjuk och hård plast.

Inte: Plastprodukter som inte är förpackningar, exempelvis plastskaff till golvmopp, plastslevar och plastleksaker.

Varför: Plastförpackningar tillverkas vanligtvis av olja, som är ett fossilt ämne. Genom att sortera och återvinna plastförpackningar halveras klimatpåverkan, jämfört om den slängts som restavfall.²

Pappersförpackningar



Vad: Förpackningar av papper från till exempel flingor och pasta, papperspåsar från havregryn och mjöl, juice- och mjölkkartonger (skruvlocket sorteras som plast), pappersbärkassar, vadderade kuvert samt kartonger från produkter som leksaker och elektronik.

Inte: Skrivpapper, tidningar och wellpapp.

Varför: Pappersförpackningar återvinns och kan bli nya förpackningar. Pappersfiber är tåliga och kan återvinnas minst 7 gånger. Efter att pappersfibrerna inte längre kan återvinnas utgör de fortfarande bränsle.³

Metallförpackningar



Vad: Tomma och ursköljda (om möjligt) metallförpackningar som tuber, konserverburkar, kapsyler och folie.

Inte: Metall som inte är förpackningar samt metall från värmeljus och marschaller.

Varför: Metall är ett ämne som kan återvinnas hur många gånger som helst. Genom att ta vara på den metall som redan finns kan utvinning av ny metall minska vilket sparar på jordens resurser.⁴

Färgade glasförpackningar



Vad: Färgade glasförpackningar som glasflaskor och glasburkar.

Inte: Planglas, speglar, dricksglas (innehåller kemikalier) och porslin. Dessa material förstör glasåtervinningen.

Varför: Glaset från glasförpackningar kan återvinnas hur många gånger som helst utan att kvaliteten försämras. Vid återvinning av glas används 20% mindre energi än vid användande av råvaror. ⁵

Ofärgade glasförpackningar



Vad: Ofärgade glasförpackningar som glasflaskor och glasburkar.

Inte: Färgade glasförpackningar, färgat glas kan inte bli till ofärgat glas i återvinningen. Planglas, speglar, dricksglas (innehåller kemikalier) och porslin, dessa material förstör glasåtervinningen.

Varför: Glaset från glasförpackningar kan återvinnas hur många gånger som helst utan att kvaliteten försämras. Vid återvinning av glas används 20% mindre energi än vid användande av råvaror. ⁵

Metall



Vad: Till exempel armeringsjärn, metallspill, takplåt, ventilationsplåt, plåtreglar, metallstommar till skrivbord, klädhästar, spiorör, kastruller och stekpannor.

Inte: Metallförpackningar och annat grovavfall.

Varför: Metall är ett ämne som kan återvinnas hur många gånger som helst. Genom att ta vara på den metall som redan finns kan utvinning av ny metall minska vilket sparar på jordens resurser. ⁴

Wellpapp



Vad: Wellpapp är ett material av ett eller flera lager vågformade papper som limmas på eller mellan ytskikt av papper.

Inte: Skrivpapper, tidningar och pappersförpackningar.

Varför: Wellpapp materialåtervinns och blir ny wellpapp. Pappersfibrer är tåliga och kan återvinnas minst 7 gånger. Obrukbara pappersfibrer sorteras ut och används som energikälla. ³

Papper

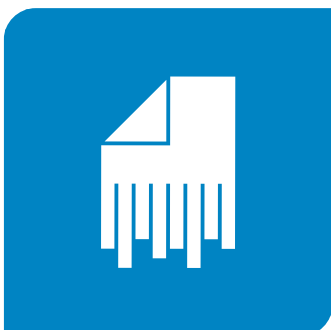


Vad: Alla sorters papper såsom kontorspapper, tidningar, månadsjournaler, böcker utan pärm. Du behöver inte avlägsna häftklamrar eller spiraler från kollegieblock.

Inte: Pärmar, Post-it lappar, kuvert och pappersbärkassar.

Varför: Pappret återvinns och blir till nytt papper.

Sekretesspapper

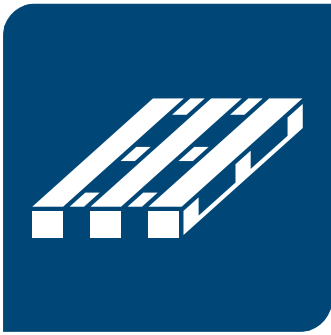


Vad: Kontorspapper, dokument, kuvert och post-it-lappar som innehåller känslig information.

Inte: USB-minnen eller annan elektronik som innehåller känsliga uppgifter. Logistikbolaget kan hjälpa till att beställa upphämtning av elektronik med sekretessinnehåll vid behov.

Varför: För att känsliga dokument ska tas om hand på ett säkert och miljövänligt sätt.

Lastpallar



Vad: Träpallar såsom engångspallar och EUR-pallar.

Inte: Pallar i annat material än trä.

Varför: Hela träpallar återanvänds, trasiga pallar sorteras ut och hanteras som träavfall.

Trä



Vad: Omålat och obehandlat trä som exempelvis trasiga lastpallar, träemballage, virke, spånskivor och plywood.

Inte: Impregnerat trä, det klassas som farligt avfall.

Varför: Träavfallet flisas och används sedan som förbränningsmaterial. Förbränningen bidrar till värme och el.

Sträckfilm



Vad: Genomskinlig sträckbar mjukplast, exempelvis transportfilm som används för pallar. Även bubblplast kan slängas här.

Inte: Hårdplast samt mjukplast som inte är sträckbar och/eller genomskinlig.

Varför: Sträckfilm är ett eftertraktat återvinningsbart material som förlorar sitt värde om det blandas med annan plast.

Småelektronik



Vad: Alla produkter med sladd eller batteri. Produkter med inbyggda batterier lämnas i sin helhet.

Inte: Glödlampor, lösa batterier och lysrör.

Varför: Elektronikavfall innehåller farliga ämnen. Elektronikavfall består av återvinningsbara material, till exempel olika sorters metaller. När de återvinns behöver inte nya metaller brytas.

Farligt avfall



Vad: Farligt avfall är inte en enhetlig kategori, det utgörs av olika sorters ämnen som är skadliga för människor, djur och/eller miljö. Ibland är det svårt att avgöra vad som är farligt avfall. Om du är osäker kan du kontakta oss på Logistikbolaget så hjälper vi dig. Exempel på farligt avfall är elektronikavfall, impregnerat/målat trä, insektsgift, färg- och limavfall, glykol, parfym, aerosoler, olja, lysrör, ljuskällor och batterier.

Varför: Det finns 15 farliga egenskaper som används för att klassa material som farligt avfall. Några av dessa är bland annat frätande, cancerframkallande, giftiga och/eller explosiva egenskaper. Därför är det mycket viktigt att material som klassas som farligt avfall hanteras på rätt sätt ur såväl ett miljö- som hälsoperspektiv. ⁶

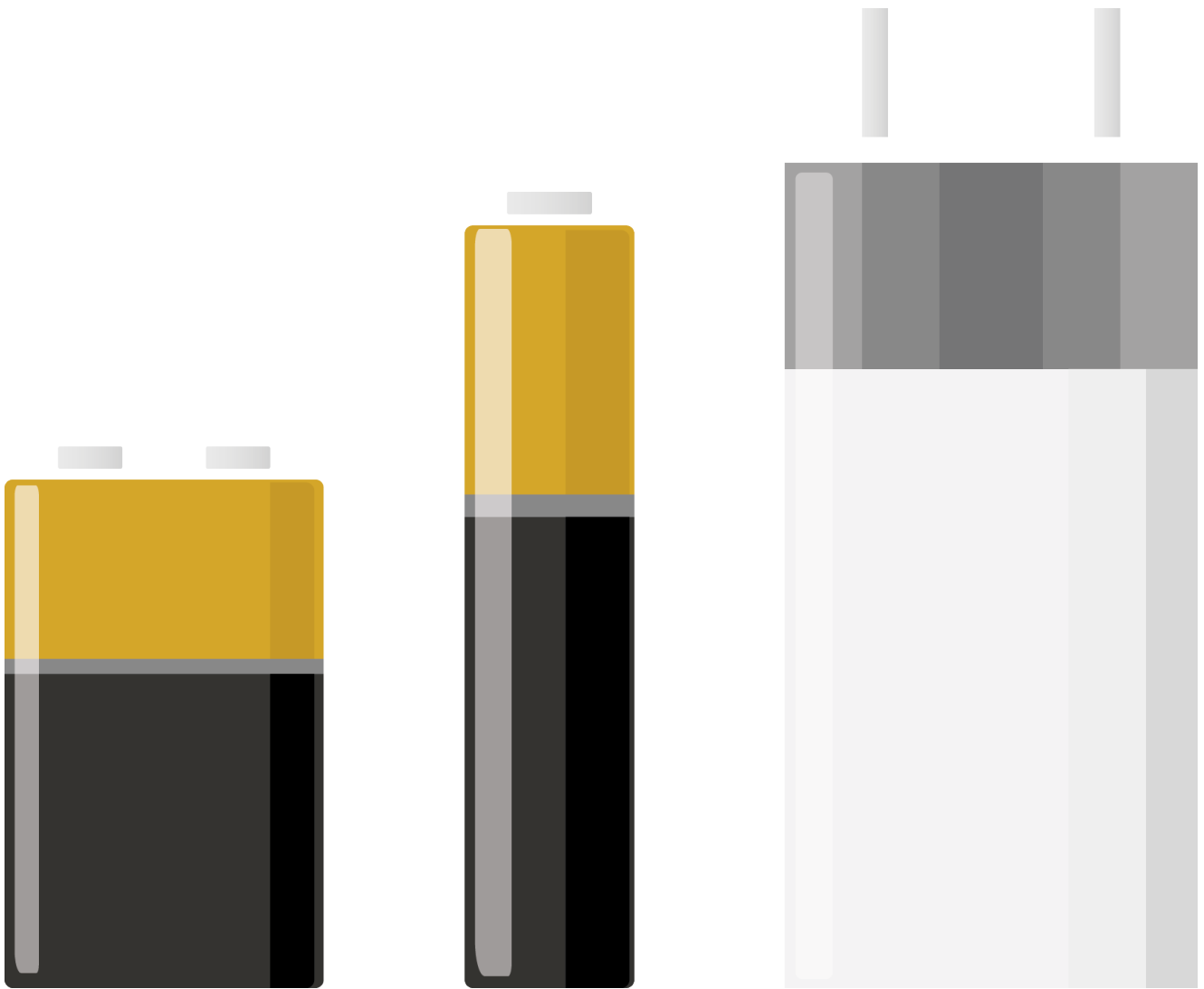
Grovavfall



Vad: Kallas ibland även sorterbart. Skrymmande avfall som galgar, klädhästar i blandade material, kontorsmöbler och hinkar som inte är förpackningar. Gemensamt för avfallet i denna kategori är att det inte kan sorteras på annat sätt.

Inte: Förpackningar, wellpapp, elektronikavfall eller annat som ryms i den här sorteringsguidens övriga kategorier.

Varför: Avfallet sorteras maskinellt på en behandlings- anläggning. Återvinningsbart och brännbart material plockas ut och resterande avfall deponeras.



Farligt avfall – rapportering till avfallsregistret

Vet du att uttjänta ljuskällor, småbatterier och elektronikavfall är farligt avfall? Enligt *Avfallsförordningen (2020:614)* ska alla verksamheter som ger upphov till farligt avfall föra anteckningar om uppkomna mängder samt rapportera till Naturvårdsverkets avfallsregister.

Låter det krångligt? Låt oss hjälpa dig!

Vid hämtning av farligt avfall hjälper vi gärna till med er rapportering till Naturvårdsverkets avfallsregister. Vi upprättar även den dokumentation som behövs för att både ni och vi ska leva upp till kravet om anteckningsskyldighet.

Kontakta oss på sortering@logistikbolaget.se för mer information.

Exempel på material som klassas som farligt avfall

- Batterier
- Datorskärmar
- Sprayburkar
- Glödlampor och lysrör

Slutnoter

1. **Stockholm Vatten och Avfall.** *Matresterna gör skillnad. Börja sortera!* 2020.
https://www.stockholmvattenochavfall.se/globalassets/pdf/infomaterial/matavfallsfoldrar/svoa-0112_folder_matavfall_lagenhet_webb.pdf (2023-01-27)
2. **FTI.** *Plastförpackningar.* 2023. <https://fti.se/privatperson/plastforpackningar> (2023-01-27)
3. **FTI.** *Pappersförpackningar.* 2023. <https://fti.se/privatperson/pappersforpackningar> (2023-01-27)
4. **FTI.** *Metallförpackningar.* 2023. <https://fti.se/privatperson/metallforpackningar> (2023-01-27)
5. **FTI.** *Glasförpackningar.* 2023. <https://fti.se/privatperson/glasforpackningar> (2023-01-27)
6. **Naturvårdsverket.** *Klassificering och kodning.*
<https://www.naturvardsverket.se/vagledning-och-stod/avfall-farligt-avfall/klassificering-och-kodning/> (2023-01-27)