

Material



Materialåtervinning

FARLIGT AVFALL Batteries, mixed

301416



BATTERIER, BLANDAT

Bly, Nickel, Nickelkadmium, Brunsten,, Kvicksilver

Vätskefyllda batterier, Litiumjonbatterier, över 500 gram

Utvunnet material går till blybatteriproducenter och till andra producenter som använder bly. Batterier som innehåller nickel/kadmium återvinns. Kadmium blir till nya batterier och utvunnet nickel används inom stålindustrin. Litiumbatterier tas omhand där man kan återanvända kobolt, till exempel som tillsats i stålindustrin. Batterier med kvicksilver skickas till upparbetning och säker slutförvaring.

FARLIGT AVFALL Electronic waste / WEEE

312310



ELAVFALL

Datorer, Laptop, Tangentbord, Bildskärmar, Video-DVD spelare, Mobiltelefoner, Brödrostar, Ljusarmaturer, Kaffebryggare, Microvågsugn, Diskmaskin, Tvättmaskin

Kylskåp, Brandvarnare, Frys, Lösa batterier, Ljuskällor, Flytande avfall, Hushållsavfall, Farligt Avfall

Elektroniken levereras till återvinningsanläggning. Här demonteras och saneras elektroniken från farligt avfall. Därefter processas elektroniken så att ädelmetall, metall och järn separeras för att kunna materialåtervinnas.

FARLIGT AVFALL Light sources, mixed

324402



LJUSKÄLLOR

Glödlampor, Lågenergilampor, LED, Halogen, Lysrör

Elektronik, Farligt avfall, Flytande avfall, Trasiga ljuskällor

Ljuskällorna samlas in och transporteras till återvinningsanläggning och sorteras ut. På denna anläggning finns slutna processer där lyspulvret innehållande kvicksilver kan frigöras och bindas för att återanvändas vid nytillverkning av lysrör/lågenergilampor. Det renade glaset sänds till glasåtervinnare. Metall och elektronik-avfall går till materialåtervinning.

FARLIGT AVFALL Fluorescent tubes

324470



LYSRÖR

Lysrör

Neonlysror, Glödlampor, Lågenergilampor, LED, Halogenlampor, Trasiga lysrör, Armaturer, Elektronik

Lysrör samlas in och transporteras till återvinningsanläggning. På denna anläggning finns slutna processer där lyspulvret innehållande kvicksilver kan frigöras och bindas för att återanvändas vid nytillverkning av lysrör/lågenergilampor. Det renade glaset sänds till glasåtervinnare. Metall och elektronikavfall går till materialåtervinning.

Metal containers

335164



METALLFÖRPACKNINGAR

Konservburkar, Formar, Alufolie, Tuber, Lock, Kapsylor

Kastruller, Värmeljus, Stekpannor, Bestick, Hinkar, Kärll, Elavfall

Metallförpackningarna levereras till återvinningsanläggning. Där sorteras och processas förpackningarna för att kunna levereras till stål- och metallverk.

Paper packaging



726600

PAPPERSFÖRPACKNINGAR

Kartonger, Kassar, Paket, Rullar

Kontorspapper, Wellpapp, Tidningar, Pärmar, Kuvert, Broschyrer, Reklamblad

Materialet samlas in, sorteras och balas för att sedan transporteras till materialåtervinning. Fibrerna i pappersförpackningar kan återvinnas upp till åtta gånger innan de är utslitna. Vid papperstillverkning av retur-material sparas 15 procent av den energin som går åt vid papperstillverkning med ny råvara.

Newspapers and magazines



726638

TIDNINGAR OCH JOURNALER

Kataloger, Reklamblad, Broschyrer, Tidningar, Magasin

Wellpapp, Förpackningar, Bärkassar, Kuvert, Omslagspapper, Böcker

Materialet samlas in, sorteras och balas för att sedan transporteras till materialåtervinning. Fibrerna i pappersförpackningar och wellpapp kan återvinnas upp till sju gånger innan de är utslitna. Vid papperstillverkning av returmaterial sparas 15 procent av den energin som går åt vid papperstillverkning med ny råvara.

Hard & soft household plastics, mixed



737012

PLASTFÖRPACKNINGAR, HÅRDA & MJUKA

Flaskor, Burkar, Backar, Dunkar, Frigolit, Bobiner

Pulkor, Toaborstar, Blomlådor, Metall, Papper, Kartong, Wellpapp, Farligt Avfall

Materialet samlas in, sorteras och transporteras sedan till material- eller energiutvinning.

Glas packaging, coloured



753460

GLASFÖRPACKNINGAR, FÄRGAT

Burkar, Flaskor

Porslin, glödlampor, keramik, kristall, bilrutor, ofärgat glas

Materialet samlas in, rensas och krossas för att sedan transporteras till återvinningsstation.

Glas packaging, uncoloured



753461

GLASFÖRPACKNINGAR, OFÄRGAT

Burkar, Flaskor

Porslin, glödlampor, keramik, kristall, bilrutor, färgat glas

Materialet samlas in, rensas och krossas för att sedan transporteras till återvinningsstation.

Farligt avfall, radioaktivt avfall, explosivt och smittfarligt avfall skall inte under några omständigheter placeras tillsammans med annat avfall