

Efter att avfall har upphört att vara avfall



Henrik Hedlund
Inspektör

Innehåll i presentationen

- Kort om reglerna
- Tillsyn

Återvinning (AuA) = Tillverkning

Alla former av återvinning som innebär att avfall upphör att vara avfall, inklusive mekanisk bearbetning, betraktas som en tillverkningsprocess när helst, efter ett eller flera återvinningssteg, de leder till bildning av ett eller flera ämnen som sådana eller i en blandning eller i en vara.

Viktiga termer

Ämne - ett grundämne eller förening av grundämnena

Blandning- blandning eller lösning som består av två eller flera kemiska ämnen

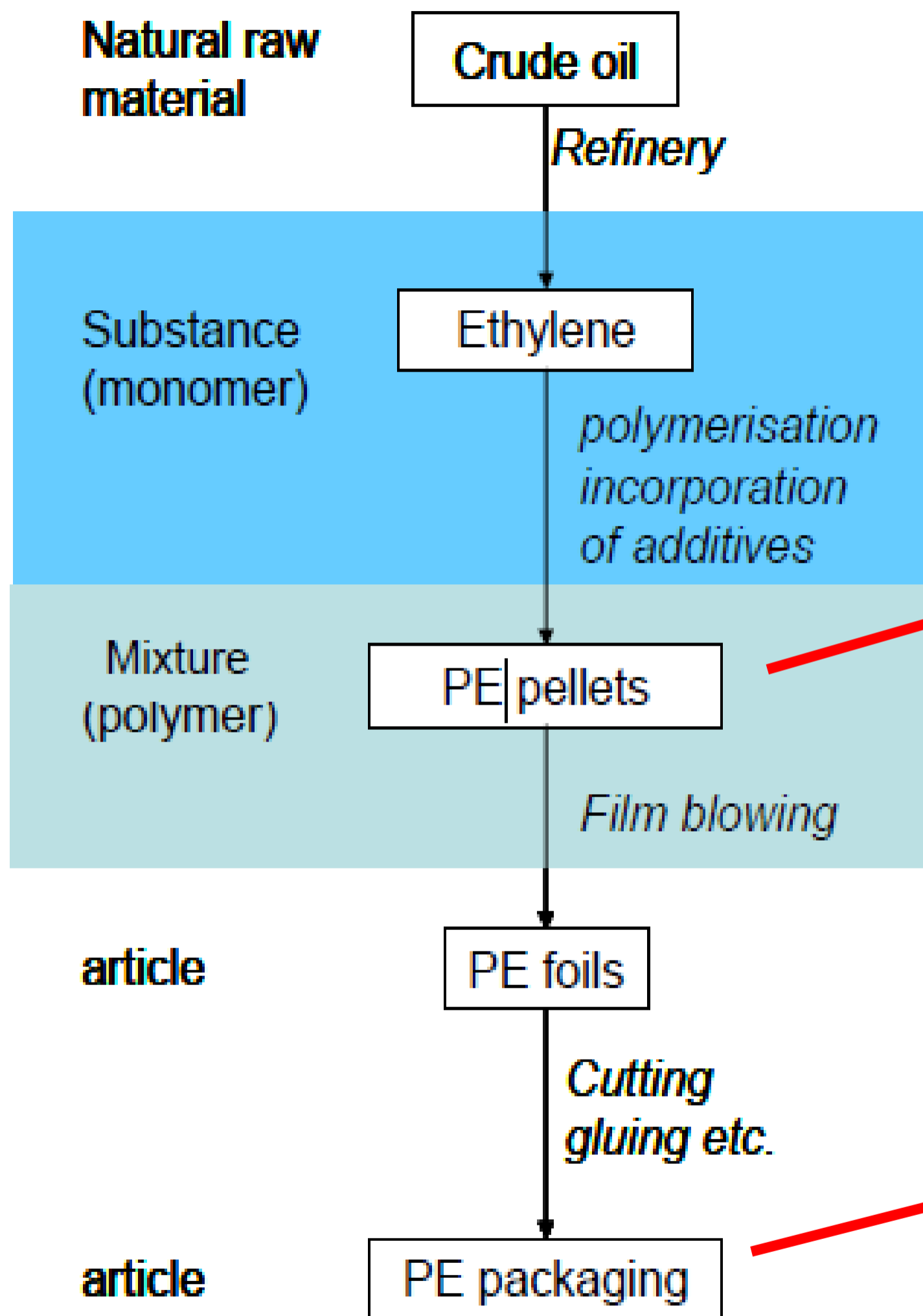
Vara – föremål som fått särskild form/yta/design vilken är viktigare än den kemiska sammansättningen

Avgörande för vilken lagstiftning som är tillämplig

Vägledning(under uppdatering)

<https://echa.europa.eu/sv/guidance-documents/guidance-on-reach>

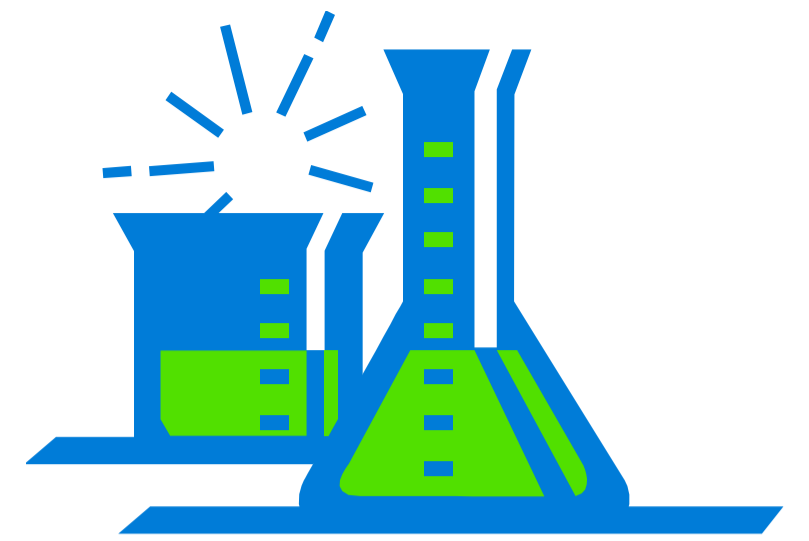
Plastic products



Vad är då detta?



Viktiga faktorer för produkter av återvunnet material



- Ämnesidentitet http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/substance_id_sv.pdf
- Föroreningar
- Halt av ingående ämnen och föroreningar

Sammanfattande vägledning för avfall och återvunna ämnen

http://echa.europa.eu/documents/10162/13632/waste_recovered_sv.pdf

<http://www.kemi.se/sv/Innehall/Lagar-och-andra-regler/Reach/Avfall-och-atervunna-amnen/>

Registrering och undantag för återvunna ämnen, Artikel 2.7.d

Tillverkare av ämne över 1 ton per år ska registrera

De flesta återvunna ämnen borde kunna utnyttja undantaget från registrering

Vad krävs

- Att det återvunna ämnet är det samma som ett redan registrerat
- Om klassificerat som farligt ska återvinnaren ha tillgång till säkerhetsdatablad för ämnet

Hur bestämma ämnesidentitet?

- Kartlägga avfallsflödet och det kemiska innehållet
 - Uppströmsarbete
 - Andra informationskällor
 - Kan räcka vid väl avgränsade flöden
- Analyser
 - Bevisa den kartläggning som gjorts

Vad är en förorening?

Tre olika typer av förorening

1. Upp till 20% i ämne. Den så kallade 80/20 regeln. Obs endast för ämnesidentifiering. Kommissionen håller på att ta fram ett papper om detta.
2. Tillfört den ursprungliga produkten men fyller ingen funktion i den återvunna produkten. T.ex. pigment
3. Tillkommit under livscykeln t.ex. olja, grus.

Obs Behöver ändå identifieras, kan t.ex. påverka klassificeringen, tillstånd

Annand relevant lagstiftning

- Klassificering och märkning, CLP
- Säkerhetsdatablad, bilaga II i Reach
- Tillstånd enligt Reach
- Begränsningar
- Anmälan till Produktregistret
- Specifik produktlagstiftning

Naturmaterial

Om ett ämne är naturligt förekommande i miljön och inte klassificerat som farligt omfattas produkten av få delar av kemikalielagstiftningen. Ett exempel är matjord.

Avfall vid tillverkning av produkter

- Att införliva avfall i en produkt utan föregående återvinning och bedömning att avfallet upphört att vara avfall är att betrakta som ett bortskaffande.

För mer information

Sammanfattad information om regler för Tillverkare

<http://www.kemi.se/sv/Innehall/Rad-till-foretag/Tillverkare-och-importorer/>

Vägledning från den Europeiska Kemikaliemyndigheten

<http://echa.europa.eu/sv/guidance-documents/guidance-on-reach>

Tillsyn

Tillsynsansvar

- Återvinnare blir primärleverantörer om de överlåter den återvunna produkten
- Kemikalieinspektionen blir då tillsynsmyndighet att kemikaliereglerna efterlevs

Det är företagets ansvar att kemikaliereglerna följs.

- Kommun/Länsstyrelse ansvarar för tillsynen enligt miljöbalken om avfallet har upphört att vara avfall

Observera!

Bara för att kemikaliereglerna följs betyder inte det per automatik att avfallet har upphört att vara avfall.

Det är avfallsreglerna som avgör om ett avfall har upphört att vara avfall.

Kontroll av kemikaliereglerna

Tillsynsmyndigheten kan kontrollera att företagen har tillgång till information och utfört åtgärder t.ex.

- Att ämnen och föroreningar identifierats
- Att det finns SDB

Att detta sedan uppfyller reglerna faller på Kemikalieinspektionens tillsynsansvar

Användningsområde

- Kan bedöma att avfallet bara upphört att vara avfall för vissa användningar
- Kan inte ställa krav på att den återvunna produkten endast får säljas för en särskild användning

Olika bedömningar

- Om ett avfall har upphört att vara avfall kan en annan miljömyndighet inte bedöma att den återvunna produkten är ett avfall
- Möjligt för miljömyndighet att ifrågasätta den ursprungliga bedömningen dvs. om produkten överhuvudtaget har upphört att vara avfall.

Samverkan myndigheter

- Tillsynssamverkan mellan kommun, länsstyrelse och Kemikalieinspektionen
- Mellan olika tillsynsmyndigheter på kommun och länsstyrelse

Samverkan är viktig för en effektiv och rättvis tillsyn!

Kontakta Kemikalieinspektionen

- Fråga Kemikalieinspektionen

<http://www.kemi.se/fraga/>

- Tipsa Kemikalieinspektionen om AUA

<http://www.kemi.se/tipsa-kemikalieinspektionen/>