



Tygkassar

Passa på att minimera dina fotavtryck du också!

**Certifierat ekologisk
Control Union
Rättvist tillverkat**



När vi använder tygkassar:

Sparar vi naturen och miljön
Sparar vi på träden
Reducerar vi sopberget
Reducerar vi vårt beroende av olja

Kvalitet och ekologi går hand i hand

Principen att välgjorda och hållbara produkter bidrar till en bättre miljö är filosofin som bestämmer hur Ecolution tillverkar sina produkter.

Ecolutions produkter är gjorda för att hålla och även bli bättre med tiden, tills de till sist bryts ner på ett naturligt sätt - tillbaka till jorden de kom ifrån.

Storlek: 38x42x12 cm

Handtag cirka 70 cm

Bomullskassarna är certifierade av Control Union – Nederländerna

På Ecolution, har de hängett sig åt att arbeta med hampfibern för att kunna producera förstklassiga, naturliga textilprodukter, på det mest miljövänliga sättet. Ecolution tar ansvar för att deras produktion utförs på ett politiskt, socialt, ekonomisk och miljömässigt bra sätt.

Ecolution tror starkt på fair trade och har alltid förhandlat respektfullt med sina anställda, och försäkras sig om att de arbetar under förhållanden som är icke-toxiska, säkra, bra uppvärmda, och har bra ljus - samt att de inte anställer barn.

Tygkassar-miljökassar-textilkassar – kärt barn har många namn...

Tygkassar är ett väldigt bra och miljövänligt alternativ till plastpåsar och papperspåsar, eftersom de har betydligt länge livslängd samt tillverkas utan kemikalier om de är certifierat ekologiska. Vi vill minska vårt beroende av fossila bränslen som olja. Tygkassarna är ett litet steg i vårt miljöarbete där vi vill göra det möjligt för våra kunder att bidra till en hållbar utveckling. Det är dags att bryta den miljöförstörande cirkeln som vi är en del av!

Kemikalier

Först och främst är astmatiker och allergiker drabbade av besvär från kemikalier i textilier. Men vem vet egentligen hur det påverkar de till synes friska? Det är ingen som har forskat på hur miljögifter och t ex krom reagerar med varandra i människokroppen. Det är ingen som har forskat på hur de reagerar med andra gifter när de hamnar i naturen. Så varför används de? Kläd- och textilimportörer är ansvariga för att en textil inte är farlig för hälsa och miljö. Kan man kallas ansvarig när man som näringsidkare säljer kläder och textilier med gifter i? Det är väl det vi ska fråga oss? Påverkan på miljön börjar redan vid produktion av fiberråvaran. Stor miljöpåverkan ger också färgningen av textilen. Källa: Kemikalieinspektionen

Ämnen som kan ingå i framställningen av textilier

Pesticider & bekämpningsmedel – Gifterna sprids vidare i näringskedjor och riskerar på sikt att påverka och rubba funktionerna i viktiga ekosystem. Också människor blir sjuka när de exponeras för kemikalierna, i synnerhet bomullsarbetarna ute på fälten. Huvudvärk, illamående, svimningar och svåra allergier är exempel på vanliga åkommor. Studier har uppskattat att bekämpningsmedel som används i bomullsodling dödar 22 000 och förgiftar 3 miljoner människor varje år. 70 % av bomullen handplockas. Att handplocka konventionellt odlad bomull är en hälsorisk. Vid själva besprutningen utsätts jordbrukarna direkt av kemikalierna. Människor utsätts även för kemikalierna genom att de sprids i vatten och luft, att kemikaliebehållarna används för andra ändamål och genom att oanvända kemikalier deponeras på olämpliga ställen.

Bekämpningsmedlen påverkar givetvis först de insekter och ogräs som bonden vill bort. Men bekämpningsmedlen slår ofta blint och dödar även en rad andra arter, på omkring fälten, t ex. insekter, fåglar och däggdjur. Den biologiska mångfalden minskar och en förlust sker i många områden av naturliga ekosystem och deras funktioner.

Polyester – en härdplast, som får sina fysikaliska egenskaper genom en irreversibel kemisk reaktion när härdare tillsätts

Mocka – en speciell läderkvalitet där köttssidan är den som är avsedd att synas utåt. Köttssidan har slipats för att få en sammetsliknande yta.

Nylon – betecknar en grupp syntetfibrer av polyamid. Hör till gruppen syntetmaterial vilket är material framställt på ett sätt som inte av sig självt skulle ske i naturen i samma omfattning. Alltså framställt på konstgjord väg. Källa: WWF

Kanvas – Ofta tillverkad av bomull som besprutats. Förr tillverkade man canvas av hampa. (Cinas kommentar)

Plast - Plast är ett samlingsnamn för artificiella konstruktionsmaterial som vanligen framställs ur fossil olja. En plast består av en polymer samt tillsats. Den vanligaste råvaran för att göra syntetiska plaster är olja eller naturgas, men det går att göra plast av annat, som t.ex. skogsråvara eller jordbruksprodukter. Polymerer är kemiska föreningar.

För varje kilo tillverkad textil går det åt ett halvt kilo kemikalier.

Källa: kemikalieinspektionen

Exempel på farliga kemikalier inom textilindustrin

Antibakteriella medel - tillsats som gör att t ex sportskor inte luktar. En del medel, t ex triclosan, är giftig för vattenlevande organismer.

Azofärgämnen - ger tyget klara och starka färger. Vissa azofärger kan falla sönder till arylaminer som kan vara cancerframkallande, och därför är användningen av den typen av azofärger begränsad inom EU.

Bekämpningsmedel - under den fortsatta produktionsprocessen försvinner de i stort sett helt. Ett undantag är ull där bekämpningsmedel kan vara kvar.

Ftalater - fungerar som mjukgörare i PVC-plast bland annat i textiltryck. En del ftalater kan skada fortplantningsförmågan hos människor.

Hartser - gör att kläder av bomull, viskos och blandningar av polyester inte skrynklar sig. Hartser kan avge formaldehyd.

Krom - en tungmetall som är viktig vid garvning av läder. Krom finns i två former. Den ena är allergiframkallande, medan den andra både är allergiframkallande och cancerogen.

Nickel - är allergiframkallande och kan förekomma i olika metall detaljer.

DDT - Diklordifenyltriklormetylmetan (DDT) är ett klorerat kolväte med två bensenringar. DDT bryts ner långsamt i naturen. Det lagras i fettvävnaden hos djur och människor och ackumuleras i näringskedjan från bytes- till rovdjur. DDT är klassificerat som miljöfarligt, giftigt vid förtäring och cancerframkallande. Det är också mycket giftigt för vattenlevande organismer och kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. Av de 700 000 ton DDT som produceras varje år, används hälften i textilindustrin.

Formaldehyd – Används vid skrynkelfri behandling av textilier. Formaldehyd är giftig vid inandning, hudkontakt och förtäring samt allergi- och cancerframkallande enligt kemikalieinspektionen.

Olika märkningar

Rättvis handel

Rättvis handel är ett samarbete mellan producenter, importörer, butiker och konsumenter. Samarbetet syftar till att förbättra situationen för producenter, att öka deras tillgång till marknader och att arbeta för en hållbar utveckling. Rättvis handel ska ge producenter, främst missgynnade småskaliga producenter, möjligheten att förbättra sin levnadsstandard och arbetsförhållanden.

De som arbetar med rättvis handel har som mål att verka för social jämlikhet, skydd för miljön och ekonomisk trygghet genom långvariga handelsförbindelser. Rättvist handlade produkter utgår från IFATs kriterier.

Rättvisemärkt

Rättvisemärkt är en etisk och social märkning med inriktning på mänskliga rättigheter. Rättvisemärkningen garanterar att odlarna har fått skälig betalning för sitt arbete, att barnarbete motverkas och att ekologisk odling uppmuntras.

Ekologiskt

Ekologisk produktion innebär i korthet att inga kemiska bekämpningsmedel och ingen konstgödsel får användas i odlingen. Djur ska få utlopp för sina naturliga beteenden, vistas ute och äta ekologiskt foder. Genmodifierade organismer (GMO) är inte tillåtna.

Ekologisk

Odlad, uppvuxen och förvarad utan användning av kemikalier, växtgift, bekämpningsmedel och andra kraftfulla gifter. Existerar i, eller är formad av naturen; inte artificiell.

Certifierat ekologisk

Ekologiskt intresserade organisationer har en internationell paraplyorganisation IFOAM, International Federation of Agriculture Movements. IFOAM fastställer baskrav för ekologisk odling som vissa märkningsorganisationer valt att följa när de sätter upp kriterier för vad som får märkas med deras märke.

För att få skriva "ekologiskt odlad" på ett livsmedel måste odlingen uppfylla EU:s krav på ekologisk odling och vara kontrollerad av ett godkänt certifieringsorgan. Märkningar godkända av IFOAM klarar EU:s krav. Exempel på sådana märken är USDA (USA), KRAV (Sverige), Soil Association (Storbritannien), CCOF-international (USA).