

Brug af maskinopvaskemidler

Flere undersøgelser viser, at det ikke nødvendigvis er det mest miljørigtige valg, at vaske op i hånden. Hvis man følger nogle få retningslinier er opvask i opvaskemaskine faktisk det mest miljøvenlige alternativ.

- ✓ Brug miljømærket maskinopvaskemiddel
- ✓ Fyld altid opvaskemaskinen helt op før en vask sættes i gang
- ✓ Hvis du kan vælge vasketemperatur på maskinen, så vælge en temperatur på højst 55 °C. Opvaskemidlerne fungerer fint ved disse temperaturer
- ✓ Brug altid den anbefalede dosering
- ✓ Husk at vedligeholde opvaskemaskinen – husk salt og afspændingsmiddel for det bedste vaskeresultat



Miljømærkede maskinopvaskemidler



Miljømærkede maskinopvaskemidler bruges til opvask af service og glas i opvaskemaskiner i husholdninger. Maskinopvaskemidler kan mærkes med både Svanen og Blomsten. Kriterierne omfatter kun maskinopvaskemidlet – ikke afspændingsmidlet.

Fremtidens varer til nutidens kunder

Et af formålene med et miljømærke er at vejlede og gøre det lettere for forbrugere eller professionelle indkøbere, at vælge den vare, der forurener mindst. Miljømærket giver desuden garanti for en uafhængig kontrol fra 3. part.

Kravene til en miljømærket vare - eller en serviceydelse - er fastsat på baggrund af en livscyklusvurdering og med det formål at begrænse de voldsomste kilder til forurening gennem hele processen – fra varens ”vugge til grav”.

Miljømærkede maskinopvaskemidler

med EU's Blomsten eller den Nordiske Svanen

- må ikke være klassificeret miljø- eller sundhedsskadelige,
- indeholder kun få stoffer, der ikke nedbrydes i naturen,
- er mindst lige så effektive til at vaske op som andre ikke-mærkede produkter.

Hvad betyder det, at maskinopvaske- midler er miljømærkede ?

Miljøhensyn i opvaskemidlet

Maskinopvaskemidler kan indeholde mange stoffer, som ved udledning til de vandige miljøer giver anledning til miljøbelastning.

Miljømærkede maskinopvaskemidler må ikke være klassificeret miljøfarlige.

Hver gang vi udleder kemiske stoffer i miljøet, har det en påvirkning. Derfor er en generel begrænsning af brugen af kemikalier ønskelig. I miljømærkede maskinopvaskemidler stilles der krav til en begrænsning af mængden af kemikalier i opvaskemidlet uden at der går på kompromis med effektiviteten.

Det er væsentlig for miljøet, at de stoffer, som udledes kan nedbrydes. Miljømærkede maskinopvaskemidler indeholder kun begrænsede mængder af stoffer, der ikke nedbrydes i spildevandet.

Fosfor og fosforforbindelser kan være et problem, hvis det urensede spildvand ledes direkte ud i vandmiljøet – dette kan være tilfældet i f.eks. sommerhusområder. Fosfor er især et problem i søer og åer, hvor for meget fosfor medvirker til øget algevækst og iltsvind. I miljømærkede maskinopvaskemidler begrænses mængden af fosfor.

EDTA er en forbindelse, der kan flytte tungmetaller rundt i miljøet. Tungmetaller er skadelige både for miljø og sundhed. Derfor er EDTA forbudt i miljømærkede maskinopvaskemidler.

Sundhed i maskinopvaskemidlet

At tage hensyn til sundheden er blevet et stadig større krav fra de bevidste forbrugere.

I miljømærkede maskinopvaskemidler forbydes eller begrænses en lang række stoffer med baggrund i deres sundhedseffekter. F.eks. forbydes alkylphenoethoxylater, der udover at være miljøfarlige, også er hormonforstyrrende. NTA, der er klassificeret kræftfremkaldende, er også forbudt.

En udvalgt liste med særligt problematiske parfumestoffer forbydes i miljømærkede maskinopvaskemidler – nogle fordi de er mistænkt kræftfremkaldende – disse kaldes for muskusforbindelser, f.eks. muskusxylen og muskusketon.

Effektivitet i højsædet

Der stilles krav til, at miljømærkede maskinopvaskemidler lever op til skrappe krav i internationale test. De skal gennem disse test vise, at produkterne er mindst lige så effektive, som et anerkendt international standardprodukt – et produkt, der vel at mærke ikke ville kunne opnå et miljømærke. Blomst- og Svanemærkede produkter vasker bedre rent og er bedre for miljøet.

Miljømærkede produkter

Listen over miljømærkede produkter opdateres hele tiden og for dig som forbruger eller indkøber er det mest enkelt at søge information på vores hjemmeside www.ecolabel.dk. Her kan du også downloade kriteriedokumenterne for maskinopvaskemidler, som i detaljer beskriver vores krav.

**Du kan også kontakte
Miljømærkesekretariatet på 72 300
450 og tale med en medarbejder.**