

# RENTAT DE ROBA AMB SISTEMES I PRODUCTES ECOLÒGICS

- COMPROMÍS  
AMB LA COMUNITAT
- CONSUM
- AIGUA
- ENERGIA
- MOBILITAT
- RESIDUS



Els productes de neteja que es fan servir per rentar i blanquejar la roba són molt efectius, però sovint afecten el medi ambient quan s'aboquen a l'aigua.

Tradicionalment les tintoreries han fet servir productes amb un nivell de toxicitat química elevat. Aquests productes també poden causar al·lèrgies si en queden restes a la roba.

Per evitar aquests efectes negatius hi ha tintoreries que utilitzen productes biodegradables i no tòxics.

## COM ACTUEN ELS DETERGENTS?

L'aigua té la capacitat de dissoldre la brutícia que hi ha a la roba, però no pot actuar sobre els greixos. En canvi, els sabons i detergents tenen una composició que actua dissolent també els greixos.



Als detergents s'hi poden afegir altres components per disminuir la duresa de l'aigua o per blanquejar, suavitzar, perfumar o donar color a la roba. Alguns d'aquests additius, com els fosfats que contenen la majoria de sabons, afecten la qualitat de l'aigua i la vida aquàtica. Per això es recomana la utilització de detergents ecològics, biodegradables i sense fosfats o altres components contaminants.

## QUÈ ÉS EL PERCLOROETILÈ?

El percloroetilè o tetracloroetilè és un dissolvent clorat que tradicionalment s'ha fet servir a les tintoreries per rentar en sec, com a llevataques de la roba i com a netejador de catifes, tapisseria, etc. És un dels productes que apareix a les llistes europees de productes nocius per al medi ambient i la salut.

Actualment existeixen alternatives biodegradables que eviten l'ús del percloroetilè i que no causen al·lèrgies a les persones.

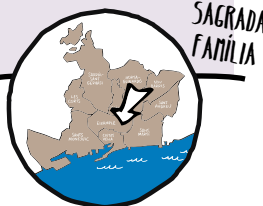


## UN EXEMPLE



**Juani**  
**Tintoreria Anubis**  
Carrer de Padilla, 315  
Barri de la Sagrada Família  
Districte de l'Eixample

L'**Anubis** és una tintoreria que fa servir productes i sistemes de neteja ecològics. També recull els subproductes i residus finals de les màquines de rentat i els diposita al punt verd perquè els tractin.



### **Juani, com us ho feu per no utilitzar productes tòxics?**

Les màquines de rentar de les tintoreries, d'acord amb la llei catalana, han de ser ecològiques. Les que tenim ara fan servir productes biodegradables i ecològics d'última generació i no aboquen cap residu del rentat a l'exterior. Els residus es queden a l'interior de la màquina i nosaltres els traiem i els posem en garrafes que portem al punt verd cada quatre o cinc mesos. Hi ha tintoreries amb maquinària antiga que malauradament encara aboquen els productes tòxics a la canonada.

### **Però també renteu en sec...**

Sí, tot i que el rentat en sec està canviant i ja es fan servir sistemes en humit que són millors i no encongeixen la roba. Aquests sistemes utilitzen productes biodegradables i també són un avenç en el tema de les al·lèrgies. És el que s'anomena sistema wet cleaning. Alguns clients venen al nostre establiment precisament per això.

### **Les màquines de rentar fan un ús eficient de l'aigua?**

Sí, perquè en funció de la càrrega agafen només la quantitat de producte i d'aigua que els cal en cada moment, de manera que n'estalviem molta. Si disposéssim de més espai, fins i tot podríem aprofitar per al rentat l'aigua de xarxa que fem servir per refrigerar la màquina en sec, en comptes d'abocar-la.

### **Per què vau apostar per aquestes pràctiques?**

Des del principi vam decidir fer una inversió en maquinària d'última generació. Això també ens permet treballar sense olors fortes que poden arribar a marejar i afectar la salut. Els clients queden molt satisfets. Ens arriben peces de roba d'arreu de l'Estat espanyol, com per exemple de nuvis.

## RECOMANACIONS

- Actualment al mercat hi ha una àmplia varietat de productes ecològics i biodegradables per al rentat de la roba, tant per a les màquines domèstiques com per a les comercials i industrials. Alguns poden substituir també els més nocius per al medi ambient i la salut, com el percloroetilè. Us en podeu informar mitjançant el vostre proveïdor habitual en cas que ofereixi aquest tipus de productes, o bé mitjançant els nombrosos webs d'organitzacions ambientals i sectorials que assessoren sobre aquesta qüestió.
- Podeu aconseguir una etiqueta ecològica o un distintiu de garantia de qualitat ambiental si compliu els requisits ambientals que s'exigeixen.

Per a més informació:

- **Distintiu de Garantia de Qualitat Ambiental (tintoreries) Generalitat de Catalunya**

- 🔗 **Accés directe a totes les adreces web d'interès:**  
<http://lameva.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/node/11208>

- ▶ **Més iniciatives dels comerços a:**  
<http://lameva.barcelona.cat/barcelonasostenible/ca/node/11208>



**Comerç verd**  
<http://comercverd.rezero.cat/>  
info@rezero.cat  
936 686 107



**Ajuntament de Barcelona**

**Comerç + Sostenible**  
<http://barcelona.cat/comercsostenible>  
acciosostenible@bcn.cat  
932 562 593