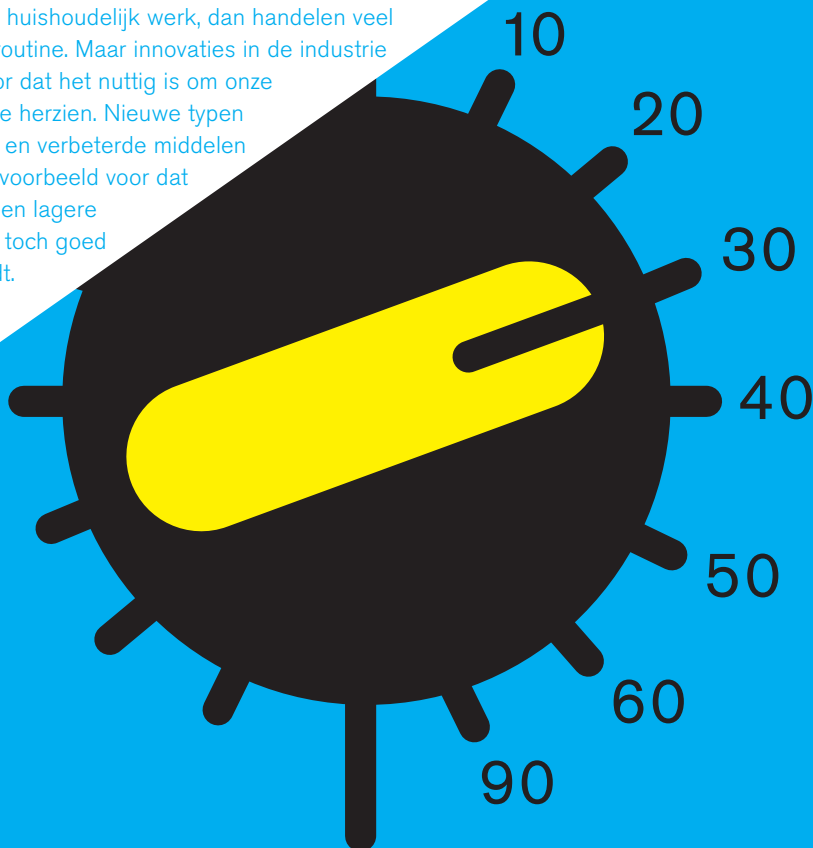


# Duurzaam schoonmaken

*Vriendelijk voor het milieu,  
goed voor uw portemonnee.*

Hoe maakt u schoon? Het loont de moeite om daar bewust bij stil te staan. Met een verlaging van de wastemperatuur van 40° naar 30° bijvoorbeeld, bespaart u al 40% aan stroomkosten.

Gaat het om huishoudelijk werk, dan handelen veel mensen uit routine. Maar innovaties in de industrie zorgen ervoor dat het nuttig is om onze gewoontes te herzien. Nieuwe typen vaatwassers en verbeterde middelen zorgen er bijvoorbeeld voor dat uw vaat bij een lagere temperatuur toch goed schoon wordt.



[www.nvz.nl](http://www.nvz.nl)

- wassen, vaatwassen en schoonmaken
- Charter duurzaam schoonmaken

[www.milieucentraal.nl](http://www.milieucentraal.nl)

- schoonmaken en milieu
- kenmerken, labels en logo's

[www.isditproductveilig.nl](http://www.isditproductveilig.nl)

- gezondheid en milieu
- keurmerken

## Duurzaam ondernemen vraagt om duurzaam gebruik

Planet, People en Profit zijn de drie pijlers van duurzaam ondernemen. Een bedrijf dat de drie P's hoog in het vaandel heeft staan, maakt steeds verantwoorde afwegingen tussen milieu, mensen en winst. Dat geldt ook voor de schoonmaakbranche. Bedrijven in de was- en reinigingsmiddelenbranche hebben zich aangesloten bij het Charter voor duurzaam schoonmaken. Daarmee nemen bedrijven een aantal verplichtingen op zich, die u als consument een aantal zekerheden oplevert.

- Managementprocessen worden op een duurzame en controleerbare manier ingericht.
- Dit geldt voor de hele productcyclus: de keuze van grondstoffen, de productie, de fasen van gebruik en de afvalverwerking.
- Er wordt gecontroleerd door een onafhankelijk bureau.
- De resultaten worden openbaar gemaakt.
- Er is sprake van voortdurende verbetering op bedrijfsniveau.

Treft u het onderstaande logo aan op een etiket? Dan weet u zeker dat de fabrikant contractueel heeft vastgelegd dat hij effectieve, veilige, milieuvriendelijke en schone reinigingsmiddelen produceert. Als u zo'n product gebruikt, doe het dan op een duurzame manier. Op die manier maakt u zich samen met de fabrikant sterk voor duurzaam schoonmaken. Kijk ook op [www.sustainablecleaning.com](http://www.sustainablecleaning.com)

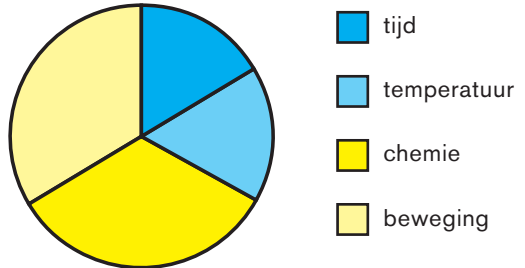


## Hoe begint u aan een (huishoudelijke) klus?

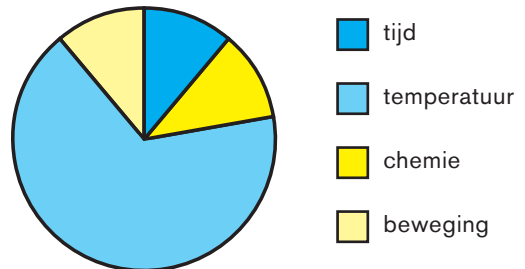
Als u iets wast of schoonmaakt, dan wordt het vuil naar het water verplaatst. Dat gebeurt door een combinatie van vier factoren: tijd, chemie, temperatuur en beweging. U bent degene die daar invloed op uitoefent. Heeft u buiten bijvoorbeeld een houten kozijn waar u de oude verf vanaf wilt halen? Dan heeft u verschillende mogelijkheden. Gebruikt u een brander, dan speelt temperatuur een grote rol. Gaat u aan de slag met een afbijtmiddel? Dan kiest u vooral voor chemie. Pakt u een vel schuurpapier? Dan kiest u voor mechanische kracht, beweging dus. Welke keus zou u maken als u rekening wilt houden met het milieu en met uw portemonnee?

Als u de tijd neemt om bij elke (huishoudelijke) klus daar even bij stil te staan, dan levert dat veel voordeel op.

Als u een afbijtmiddel gebruikt voor uw houten kozijn, bent u sneller klaar. De factor chemie wordt groter, de factoren beweging en tijd kleiner.



Hieronder ziet u het voorbeeld van de brander.



## Algemene tips:

- Kies voor de juiste dosering chemie: precies genoeg om een goed resultaat te krijgen.
- Benut de factor tijd: laat een middel bijvoorbeeld lang genoeg inwerken om het vuil los te weken.
- Let op bij de factor beweging: een delicate wollen trui bijvoorbeeld vraagt om minimaal bewegen, niet wrijven en boenen.
- Kies altijd voor de laagst mogelijk temperatuur in combinatie met een schoon resultaat.

## Tips: voor afwassen met de hand

- Gebruik lauwwarm water voor de afwas, geen heet water.
- Begin de handafwas altijd met schoon (glazen) en eindig met vet (pannen).
- Doe pas nieuw afwasmiddel in het teiltje als de vaat niet meer schoon wordt.
- Plaats een bak koud water naast het waswater en dompel de vaat er kort in.
- Laat de afwas in het afdroiprek drogen.
- Doe de afwasborstel regelmatig in de vaatwasser.
- Doe het zeefje uit uw gootsteen ook gewoon in de vaatwasser.
- Spoel de vaatdoekjes in schoon water uit, niet in vuil afwaswater.
- Hang een vaatdoekje na het uitspoelen te drogen. Ververs het vaatdoekje elke dag en was het op 60°.

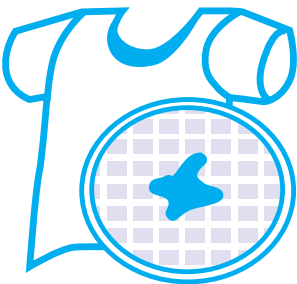
## Wastips:

- Houd bij de dosering rekening met de waterhardheid in uw woonplaats.

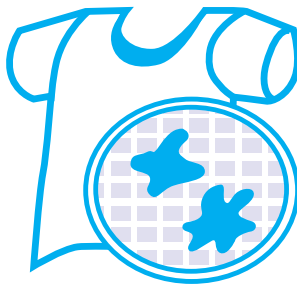
Waterhardheid	
0 - 8,4 °DH	zacht water
8,4 - 14 °DH	gemiddeld hard water
boven 14 °DH	hard water

- Kijk op het onderhoudsetiket in uw kleding: mag u het wassen? Op welk programma en bij welke temperatuur maximaal?
- Was normale kleding zonder zichtbare vlekken (A) op 30° of 40°.
- Was licht vervuilde kleding die alleen opgefrist moet worden op 30°.
- Behandel zichtbare vlekken vooraf (B).
- Verzamel extra vuil wasgoed (C) en was dat op 60°.
- Was op 60° bij een schimmelinfectie, huisstofmijt of een bacteriële infectie.

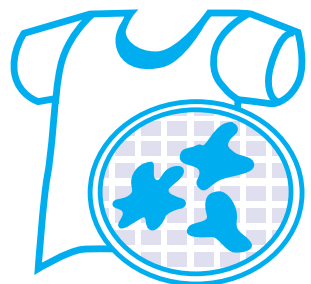
(A)



(B)



(C)



# Wist u dat

In de levensloop van een wasmiddel wordt maar liefst 75% van de benodigde energie gebruikt tijdens het opwarmen van het water. Slechts 25% komt voor rekening van de gebruikte grondstoffen, de productie, het transport en de afvalverwerking. Daarom maakt het zoveel uit voor welke temperatuur u kiest als u gaat wassen.

Met lauwwarm water kunt u afwassen en schoonmaken. Het gebruik van heet water is energieverspilling. Het koelt immers razendsnel af als u er koude voorwerpen indompelt.

Het is een misverstand dat afwasmiddel niet meer werkt als er geen schuim meer zichtbaar is. U hoeft pas nieuw afwasmiddel toe te voegen als u de vaat niet meer schoon krijgt.

Het is niet noodzakelijk om de afwas na te spoelen. Wilt u het toch doen, dan is onderdompelen in een bak met een laagje met koud water voldoende.

Nieuwe typen vaatwasmachines en vaatwasmiddelen maken het mogelijk om ook uw vaat schoon te krijgen op het 50° / 55°- of autoprogramma.

## Samen sterk

Milieuvriendelijk wassen en reinigen? Dat doen we met elkaar! De overheid zorgt voor wet- en regelgeving en de naleving ervan. Fabrikanten kijken kritisch naar de samenstelling van de producten en de verpakking. De brancheorganisatie zorgt voor uitwisseling van kennis en informatie. En u als gebruiker? Kies bewust hoe u wast of schoonmaakt. Het milieu wordt namelijk het meest belast tijdens het wassen en schoonmaken zelf. En daar heeft u invloed op.

## Kies bewust

- Wees zuinig met water.
- Was met een volle trommel en vaatwasmachine.
- Kies voor een kort was- en vaatwasprogramma.
- Was op een lage temperatuur.
- Kies voor geconcentreerde schoonmaakmiddelen.
- Volg de aanwijzingen op het etiket.
- Gebruik de juiste dosering.
- Benut elk product voor 100%.
- Breng restanten product niet onverdund in het milieu.
- Recycle zoveel mogelijk de verpakkingen.

