

# Svanen 3.2.

Nya striktare kriterier för mikrofiberdukar och -moppar.



## Att leta efter rengöringsprodukter kan vara en utmaning i sig. Svanen 3.2 - ger certifierad sinnesro.

Luta dig tillbaka och var trygg i vetskapen om att våra produkter har klarat 57 strikta krav från Svanen! Med Svanen 3.2-certifierade produkter kan du vara säker på att du följer gällande lagar och regler både vad gäller miljön och det sociala ansvaret. Att de erbjuder hygienisk och miljövänlig rengöring, klarar av de krav som ställs vid upphandling, och på köpet väcker de en stolthet inom ditt företag.

### Vilka är de främsta anledningarna till varför du bör använda Svanenmärkta mikrofiberprodukter:

- Minskad miljöpåverkan under hela produktens livscykel.
- Erbjud en förstklassig hygienisk rengöringsprestanda utan användning av rengöringskemikalier.
- Främja en mer cirkulär ekonomi, minska klimatpåverkan och spara resurser:
  - Produkter ska vara hållbara (ha lång livslängd) och ha en hög rengöringskvalitet som ska vara testad och dokumenterad.
  - Produkterna måste tillverkas av en hög andel återvunnet-material eller baserat på förnybara resurser.
- Uppfylla stränga miljö- och hälsokrav för kemikalier som används vid textiltillverkning.
- Arbeta för kontinuerliga förbättringar för att säkerställa att produktionen följer med FN:s internationella arbetsorganisation (ILO) konvention om arbetstagares rättigheter.

Källa: Inledning - Svanen 3.2 kriteriedokument.



### Skanna QR-koden

Läs mer om vad våra produkter kan göra för dig. Stolta innehavare av Svanen 3.2.

### Största och viktigaste förändringarna

- Nytt!** Minst 25 % av polyestern måste vara återvunnen eller biobaserad.
- Nytt!** Oberoende test garanterat ett lågt mikroplastutsläpp – krav: Högsta betyg = A-klass.
- Strängare!** Hållbarhet - oberoende test ska uppvisa god rengöringsförmåga efter minst 300 tvättar i generation 2 efter endast 50 tvättar - en ökning med 250 tvättar.
- Strängare!** Oberoende test ska uppvisa en minskning av mikroorganismer av minst 95 % för både dukar och moppar efter 300 tvättar. I generation 2 var motsvarigheten 85% för dukar och 75% för moppar och det efter bara 50 (detta gäller endast om det påstås för produkten).
- Nytt!** Ursprungsdokumentering av det återvunna materialet samt testning av skadliga ämnen i textilfibern.
- Strängare!** Utsläpp i avloppsvatten från tillverkningsprocessen.
- Nytt!** Grundläggande principer och rättigheter i arbetet.



## Alla kriterier - 3.2 vs 2.8

Nedan hittar du alla 57 kriterier. Här kan du ta reda på vad som är nytt, vad som är gammalt, men nu mer strikt eller om de är lämnade oförändrade. Du hittar även alla referenskriterier för 2.8-kriterierna på listan.

No.	Criteria	New	Changed	Same	Ref. Gen 2.
O1	Description of the product, material composition and limits			x	R2
O2	Description of the production chain and the manufacturing processes	x			
O3	Textiles certified with the Nordic Swan Ecolabel or EU Ecolabel		x (less)		R3
O4	Recycled fibres: Synthetic fibre – fossil origin	x			
O5	Recycled fibres/raw materials: Test for harmful substances	x			
O6	Synthetic fibre: Bio-based origin	x			
O7	Polyamide		x		R6
O8	Polyester		x		R7
O9	Polypropylene			x	R8
O10	Polyurethane	x			
O11	Cotton		x		R5
O12– O16	Regenerated cellulose fibre		x		R9
O17	Overview of chemical products		x (less)		R10
O18	Classification of chemical products	x			
O19	Prohibition of CMR substances		x		R15
O20	Prohibited substances		x		R13, R14, R17, R18
O21	Degradability of detergents, softeners, and complexing agents	x			
O22	Bleaching agents	x			
O23	Chemicals containing silicone	x			
O24	Biocides and antibacterial substances	x			
O25	Polymers and their additives in finishes	x			
O26	Wastewater from wet processes		x		R19
O27	Blowing agents	x			
O28	Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)	x			
O29	Additives and treatments	x			
O30	Material recovery			x	R27
O31	Aluminium: Recycled content		x		R28
O32	Plastic: Information on polymer type and surface treatment		x		R30
O33	Plastic: Polymer types and plastic composites – Ban		x		R30
O34	Plastic: Marking for recycling sorting		x (less)		R30
O35	Plastic: Recycled contents		x (less)		R32
O36	Plastic: Chemicals in recycled plastic	x			
O37	Plastic: Raw materials for bio-based polymers	x			
O38	Surface treatment: Antibacterial substances	x			
O39	Surface treatment: Nanomaterials	x			
O40	Surface treatment of metals: Coating / plating / galvanizing		x (less)		R29
O41	Surface treatment of plastic		x		R34
O42	Additives in plastic		x (less)		R33
O43	Dimensional changes after washing and drying			x	R20-R21
O44	Colour fastness to washing			x	R20-R21
O45	Durability	x			
O46	Removal of dust and dirt		x		R35-R36
O47	Assessment of hygienic conditions (measurement of quantities of micro-organisms)		x		R35-R36
O48	Abrasion			x	R37-R38
O49	Absorption			x	R37-R38
O50	Loss of fibre fragments	x			
O51	Labelling		x (less)		R41-R42
O52	Human Rights Due Diligence	x			
O53	Preventive safety measure	x			
O54	Assessment of safety and labour conditions	x			
O55	Control and assessment of suppliers	x			
O56	Customer complaints		x		R43-R49
O57	Traceability		x		R43-R49
<b>TOTALT 57 kriterier - fördelat enligt:</b>		<b>24</b>	<b>26</b>	<b>7</b>	