

Priloga:

»PRILOGA I

PREGLEDNICA TEKSTILNIH VLAKEN

Zaporedna številka	Standardizirano ime	Opis vlakna
1	volna ¹	vlakno runa ovce ali jagnjeta (<i>Ovis aries</i>)
2	alpaka, lama, kamela, kašmir, moher, angora, vikunja, jak, gvanako, kašgora, bober, vidra, skupaj z imenom "volna" ali "dlaka" ali brez njega ¹	dlake navedenih živali: alpaka, lama, kamela, kašmirska koza, angora koza, angora kunec, vikunja, jak, gvanako, kašgorska koza, bober, vidra
3	živalska ali konjska dlaka, z ali brez navedbe vrste živali (npr. kravja dlaka, navadna kozja dlaka, konjska dlaka)	dlaka različnih živali, ki niso navedene pod št. 1 ali št. 2
4	svila	vlakno, pridobljeno samo od insektov, ki izločajo svilo
5	bombaž	vlakno, pridobljeno iz semenskih mešičkov bombaževca (<i>Gossypium</i>)
6	kapok	vlakno, pridobljeno iz notranjosti kapokovega sadeža (<i>Ceiba pentandra</i>)
7	lan	vlakno, pridobljeno iz ličja lanu (<i>Linum usitatissimum</i>)
8	prava konoplja	vlakno, pridobljeno iz ličja konoplje (<i>Cannabis sativa</i>)
9	juta	vlakno, pridobljeno iz ličja <i>Corchorus olitorius</i> in <i>Corchorus capsularis</i> . Za namene tega pravilnika morajo biti vlakna iz ličja pridobljena iz naslednjih rastlin: <i>Hibiscus cannabinus</i> , <i>Hibiscus sabdariffa</i> , <i>Abutilon avicinnae</i> , <i>Urena lobata</i> , <i>Urena sinuata</i> , obdelana na enak način kot juta
10	abaka (manilska konoplja)	vlakno, pridobljeno iz listov <i>Musa textilis</i>
11	alfa	vlakno, pridobljeno iz listov <i>Stipa tenacissima</i>
12	kokosovo vlakno (kokos)	vlakno, pridobljeno iz sadeža <i>Cocos nucifera</i>
13	Žuka ali brnistra	vlakno, pridobljeno iz ličja <i>Cytisus scoparius</i> in/ali <i>Spartium junceum</i>

¹ Naziv "volna" pod št. 1 te priloge se lahko uporablja za oznako mešanice vlaken iz ovčjega ali jagnjetovega runa in dlak, ki so naštete v tretjem stolpcu št. 2. Ta določba se uporablja za tekstilne izdelke, naštete v 4 in 5 členu, in za tiste iz 6. člena, če so delno sestavljeni iz vlaken, naštetih v št. 1 in 2.

14	kitajska kopriva ali ramija	vlakno, pridobljeno iz ličja Boehmeria nivea in Boehmeria tenacissima
15	sisal	vlakno, pridobljeno iz listov Agave sisalana
16	bengalska ali bombajska konoplja	vlakno iz ličja Crotalaria juncea
17	heneken	vlakno iz listov Agave fourcroydes
18	mehiška agava ali kantala	vlakno iz listov Agave cantala
19	acetat	celulozno acetatno vlakno, v katerem je zaestrenih manj kot 92 %, vendar najmanj 74 % hidroksilnih skupin
20	alginat	vlakno, pridobljeno iz kovinskih soli alginske kisline
21	bakrova vlakna (kuoksamska vlakna)	regenerirana celulozna vlakna, pridobljena po bakrovem amoniakalnem postopku
22	modal	vlakno iz regenerirane celuloze, pridobljeno z modificiranim viskoznim postopkom, z visoko stopnjo pretržne trdnosti in visokim modulom elastičnosti v mokrem. Pretržna sila (BC) v klimatiziranem stanju in sila (BM), ki je potrebna za 5 % raztezek vlakna v mokrem stanju, sta: $BC(CN) \geq 1,3 \sqrt{T} + 2 T$ $BM(CN) \geq 0,5 \sqrt{T}$ pri čemer T pomeni povprečno dolžinsko maso v decitexih
23	protein	vlakno, pridobljeno iz naravnih proteinov, regeneriranih in stabiliziranih s kemičnimi reagenti
24	triacetat	celulozno acetatno vlakno, v katerem je zaestrenih najmanj 92 % hidroksilnih skupin
25	viskoza	regenerirano celulozno vlakno, pridobljeno po viskoznem postopku
26	akril	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki vključujejo vsaj 85 mas. % akrilonitrilnih ponavljaljajočih se enot
27	klorovlakna	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v svoji verigi več kot 50 mas. % vinilkloridnih ali vinildenkloridnih monomernih enot
28	fluorovlakna	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki so sestavljene iz alifatskih fluoriranih ogljikovodikovih monomerov
29	modakril	vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v svoji verigi več kot 50 mas. % in manj kot 85 mas. % akrilonitrilnih ponavljaljajočih se enot

30	poliamid ali najlon	vlakno, oblikovano iz sintetičnih linearnih makromolekul, ki imajo v svoji molekuli ponavljaljajoče se amidne vezi, od katerih je vsaj 85 % vezanih na alifatske ali cikloalifatske enote
31	aramid	vlakno, oblikovano iz sintetičnih linearnih makromolekul, sestavljenih iz aromatskih skupin, povezanih preko amidnih ali imidnih vezi, od katerih je vsaj 85 % neposredno vezanih na dva aromatska obroča in pri katerih število imidnih vezi, če so prisotne, ne presega število amidnih vezi
32	poliimid	vlakno, oblikovano iz sintetičnih linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli ponavljaljajoče imidne enote
33	liocel ²	regenerirano celulozno vlakno, izdelano z raztplavljanjem v organskem topilu in predenjem brez tvorbe stranskih derivatov
34	polilaktid	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v svoji verigi najmanj 85 mas. % estrov estrskih enot mlečne kisline, nastalih iz sladkorja v naravnem stanju, in ki ima talilno temperaturo vsaj 135 °C
35	poliester	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki v verigi vsebujejo najmanj 85 mas. % estrskih skupin, nastalih v reakciji diola s teraftalno kislino
36	polietilen	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, nesubstituiranih nasičenih alifatskih ogljikovodikov
37	polipropilen	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul iz nasičenih alifatskih ogljikovodikovih enot, v katerih je na vsakem drugem atomu vezana metilna stranska skupina, običajno v izotaktični konfiguraciji in brez dodatne substitucije
38	polikarbamid	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v svoji verigi ponavljaljajoče se ureilensko (NH-CO-NH) funkcionalno skupino
39	poliuretan	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli ponavljaljajoče se uretansko funkcionalno skupino

² Razume se, da "organska topila" pomenijo v glavnem mešanico organskih kemikalij in vode.

40	vinilal	vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, polivinilalkohola z različnimi stopnjami acetiliranja
41	trivinil	vlakno, oblikovano iz trojnega polimera poliakrilonitrla, kloriranega vinil monomera in tretjega vinil monomera, od katerih nobeden ne predstavlja več kot 50 % skupne mase
42	elastodien	elastomerno vlakno, sestavljeno iz naravnih ali sintetičnih poliioprenov ali sestavljeno iz enega ali več dienov polimeriziranih z ali brez enega ali več vinilnih monomerov, ki se pri raztezanju do trikratne prvotne dolžine in sprostitvi hitro in v veliki meri povrne v prvotno dolžino
43	elastan	elastomerno vlakno, sestavljeno vsaj iz 85 mas. % segmentiranega poliuretana, ki se pri raztezanju do trikratne prvotne dolžine in sprostitve hitro in v veliki meri povrne v prvotno dolžino
44	steklena vlakna	vlakna, narejena iz staljenega stekla
45	ime, ki ustreza materialu, iz katerega so narejena vlakna, npr. kovina (kovinski, metaliziran), azbest, papir, kateremu sledi beseda "preja" ali "vlakno"	vlakna, pridobljena iz mešanih ali novih materialov, ki niso navedeni drugje v tej prilogi
46	elastomultiester	vlakna, ki nastanejo ob interakciji dveh ali več kemijsko različnih linearnih makromolekul v dveh ali več ločenih fazah (od katerih nobena ne presega 85 mas. %), katerih pretežna funkcionalna enota vsebuje estrske skupine (najmanj 85 %) in ki se ob ustreznem obdelavi po raztezanju na enainpolkratno dolžino po sprostitvi ponovno hitro skrčijo na začetno dolžino
47	elastolefin	vlakno, ki je sestavljeno iz vsaj 95 mas. % delno zamreženih makromolekul, sestavljenih iz etilena in vsaj še enega olefina, ter se po raztezanju na enainpolkratno prvotno dolžino hitro in skoraj povsem povrne na prvotno dolžino
48	melamin	vlakno, ki je sestavljeno iz vsaj 85 % mase zamreženih makromolekul, sestavljenih iz derivatov melamina