

PRILOGA I
PREGLEDNICA TEKSTILNIH VLAKEN

z. št.	IME	OPIS
1.	volna¹	Vlakna ovce ali jagnjeta (<i>Ovis aries</i>)
2.	dlaka alpake, dlaka lame, kamelja dlaka, kašmirska dlaka moher, dlaka angora, vikunja dlaka, jakova dlaka, gvanako, kašgora, bobrova dlaka, vidrina dlaka⁽¹⁾	Dlake naslednjih živali: alpake, lame, kamele, kašmirske koze, angora koze, angora kunca, vikunje, jaka, gvanako, kašgorske koze, bobra in vidre
3.	Živalska ali konjska dlaka, z ali brez navedbe vrste živali (npr. kravja dlaka, navadna kozja dlaka, konjska dlaka)	Dlake različnih živali, ki niso omenjene pod zap. št. 1 ali 2
4.	Svila	Vlakno dobljeno izključno od insektov, ki izločajo svilo
5.	Bombaž	Vlakno dobljeno iz semenske kapsule rastline bombaževca (<i>Gossypium</i>)
6.	Kapok	Vlakno pridobljeno iz notranjosti kapokovega plodu (<i>Ceiba pentandra</i>)
7.	Lan	Vlakno pridobljeno iz ličja lanu (<i>Linum usitassimum</i>)
8.	Prava konoplja	Vlakno pridobljeno iz ličja konoplja (<i>Cannabis sativa</i>)
9.	Juta	Vlakno pridobljeno iz ličja jutovca <i>Corchorus olitorius</i> in <i>Corchorus capsularis</i> . Za potrebe tega pravilnika se vlakna iz ličja pridobljena iz rastlinskih vrst navedenih v nadaljevanju obravnavajo enako kot juta: <i>Hibiscus cannabinus</i> , <i>Hibiscus sabdariffa</i> , <i>Abutilon avicinnae</i> , <i>Urena lobata</i> , <i>Urena sinuata</i>
10.	Abaka ali manila	Vlakno pridobljeno iz listov <i>Musa textilis</i>
11.	Alfa ali esparto	Vlakno pridobljeno iz listov <i>Stipa tenacissima</i>
12.	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>
14.	Ramija	Vlakno pridobljeno iz ličja <i>Boehmeria nivea</i> in <i>Boehmeria tenacissima</i>
15.	Sisal	Vlakno pridobljeno iz listov <i>Agave sisalana</i>
16.	Bengalska ali bombajska konopljija	Vlakno pridobljeno iz ličja <i>Crotalaria juncea</i>
17.	Heneken	Vlakno pridobljeno iz listov <i>Agave fourcroydes</i>
18.	Kantala	Vlakno pridobljeno iz listov <i>Agave Cantala</i>
19.	Acetat	Celulozno acetatno vlakno v katerem je acetiliranih manj kot 92% in najmanj 74% hidroksilnih skupin
20.	Alginat	Vlakno izdelano iz kovinskih soli alginske kisline
21.	Bakro	Regenerirano celulozno vlakno izdelano po bakrovem amoniakalnem postopku
22.	Modal	Regenerirano celulozno vlakno izdelano po modificiranem viskoznem postopku z visoko pretržno trdnostjo in visokim modulom elastičnosti v mokrem. Pretržna sila (B_c) v kondicioniranem stanju in sila (B_M) potrebno za 5-odstotni podaljšek vlakna v mokrem stanju sta: $B_c \text{ (cN)} \geq 1.3 \sqrt{T} + 2T$ $B_M \text{ (cN)} \leq 0.5 \sqrt{T}$ kjer je T povprečna dolžinska masa v dtex
23.	Protein	Vlakno pridobljeno iz naravnih proteinov regeneriranih in stabiliziranih s kemičnimi reagenti

¹ Ime volna se lahko uporablja zato, da se določi mešanica vlaken iz runa ovce ali jagnja in dlak navedenih pod zaporedno številko 2 v preglednici. Ta predpis se nanaša na tekstilne izdelke navedene v členu 4 in 5 ter na predpise navedene v členu 6 pod pogojem, da so izdelki delno sestavljeni iz vlaken navedenih pod zaporedno številko 1 in 2 te preglednice.

z. št.	IME	OPIS
24.	Triacetat	Vlakno pridobljeno iz naravnih proteinov regeneriranih in stabiliziranih s kemičnimi reagenti
25.	Viskoza	Regenerirano celulozno vlakno izdelano po viskoznem postopku
26.	Akril	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki vključujejo najmanj 85 ut. % akrilonitrilnih ponavljajočih se enot
27.	Klorovlakno	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki v svoji verigi vsebujejo več kot 50 ut. % viničkloridnih ali vinidenkloridnih monomernih enot
28.	Fluorovlakno	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki so sestavljene iz alifatskih fluoriranih ogljikovodikovih monomerov
29.	Modakril	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v verigi več kot 50 ut. % in manj kot 85 ut. % akrilonitrilnih ponavljajočih se enot
30.	Poliamid ali najlon	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v svoji molekuli ponavljajoče se amidne vezi, od katerih je najmanj 85 ut. % vezanih na alifatske ali aliciklične enote
31.	Armid	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, sestavljenih iz aromatskih skupin povezanih preko amidnih ali imidnih vezi, od katerih je najmanj 85 % neposredno vezanih na dva aromatska obroča; če so prisotne imidne vezi, njihovo število ne sme presegati števila amidnih vezi
32.	Liocel	Regenerirano celulozno vlakno izdelano z raztopljanjem v organskem topilu in predenjem brez tvorbe stranskih derivatov – postopek iz etilaminov
33.	Poliimid	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli ponavljajoče imidne enote
33.a	Polilaktid	Vlakno, oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli najmanj 85 utežnih odstotkov estrov mlečne kisline, nastalih iz naravnih sladkorjev in ki ima talilno temperaturo najmanj 135°C
34.	Poliester	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki v verigi vsebujejo najmanj 85 ut. % estrskih skupin nastalih v reakciji diola s tereftalno kislino
35.	Polietilen	Vlakno oblikovano iz linearnih molekul nesubstituiranih nasičenih alifatskih ogljikovodikov
36.	Polipropilen	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul iz nasičenih alifatskih ogljikovodikovih enot, v katerih je na vsakem drugem ogljikovem atomu vezana metilna stranska skupina, običajno v izotaktični konfiguraciji in brez dodatne substitucije
37.	Polikarbamid	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli ponavljajoče ureiensko NH – CO – NH funkcionalno skupino
38.	Poliuretan	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul, ki imajo v molekuli ponavljajoče se uretansko (- NH – CO – O) funkcionalno skupino
39.	Vinilal	Vlakno oblikovano iz linearnih makromolekul polivinilalkohola z različnimi stopnjami acetiliranja
40.	Trivinil	Vlakno oblikovano iz trojnega polimera poliakrilonitrla, kloriranega vinil monomera in tretjega vinil – monomera, od katerih nobeden ne predstavlja več kot 50% celotne mase
41.	Elastodien	Elastomerno vlakno sestavljeno iz naravnega ali sintetičnega polizoprena, ali iz enega ali več dienov polimeriziranih z ali brez enega ali več vinilnih monomero; pri raztezanju na 3x-no prvotno dolžino, se hitro in v veliki meri povrne na začetno dolžino
42.	Elastan	Elastomerno vlakno sestavljeno iz najmanj 85 ut. % segmentiranega poliuretana; pri raztezanju na 3x-no prvotno dolžino, se hitro in v veliki meri povrne na začetno dolžino
43.	Steklena vlakna	Vlakno oblikovano iz staljenega stekla
44.	Imena odgovarjajoča materialu iz	Vlakna narejena iz mešanih ali novih materialov, ki niso navedena zgoraj

z. št.	IME	OPIS
	katerega so narejena vlakna npr. kovina (kovinska vlakna), azbest (azbestna vlakna), papir, kateremu sledi beseda »preja« ali »vlakno«	
45	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% skupne mase), katerih pretežna funkcionalna enota vsebuje estrske skupine (najmanj 85%) in ki se ob ustrezni obdelavi po raztezanju na enainpolkratno dolžino po sprostitvi ponovno hitro skrčijo na začetno dolžino.
46	Elastolefin	Vlakno, ki je sestavljeno iz vsaj 95 % (mase) delno zamreženih makromolekul, sestavljenih iz etilena in vsaj še enega drugega olefina, ter se po raztezanju na enainpolkratno prvotno dolžino hitro in skoraj povsem povrne na svojo prvotno dolžino