

SEKCE C/2

C 08	ORGANICKÉ MAKROMOLEKULÁRNÍ SLOUČENINY; JEJICH VÝROBA A CHEMICKÉ ZPRACOVÁNÍ; SMĚSI NA NICH ZALOŽENÉ	292
C 08 B	Polysacharidy a jejich deriváty	292
C 08 C	Zpracování a chemická modifikace kaučuků	297
C 08 F	Makromolekulární sloučeniny, které se získají reakcemi, na kterých se podílejí výhradně nenasycené vazby typu uhlík-uhlík	300
C 08 G	Makromolekulární sloučeniny, které se získají jinak, než reakcemi, na kterých se podílejí výhradně nenasycené vazby typu uhlík-uhlík	336
C 08 H	Deriváty přírodních makromolekulárních sloučenin	354
C 08 J	Zpracování; Všeobecné postupy směšování; Dodatečné zpracování	355
C 08 K	Použití anorganických nebo nemakromo- lekulárních organických látek jako přísad	358
C 08 L	Hmoty na bázi makromolekulárních slou- čenin	363
C 09	BARVIVA; NÁTĚROVÉ HMOTY; LEŠTIDLA; PŘÍRODNÍ PRYSKYŘICE; LEPIDLA; RŮZNÉ SMĚSI; RŮZNÁ POUŽITÍ LÁTEK	379
C 09 B	Organická barviva nebo s nimi úzce sou- visející sloučeniny pro výrobu barviv; Mořidla; Barviva srážená na substrátu	379
C 09 C	Úprava anorganických látek, kromě vlák- nitých plnidel, vedoucí k zvýšení jejich pigmentačních nebo plnicích schopností	406
C 09 D	Inkousty; Nátěrové hmoty; Fermeže; Laky; Mořidla na dřevo; Chemické odstranovače nátěrů; Pasty nebo pevné látky k barvení nebo potiskování	408

C 09 F	Přírodní pryskyřice; Šelaková politura; Vysychavé oleje; Sušidla (sikativy); Terpentin	413
C 09 G	Leštidla jiná než šelaková politura; Lyžařské vosky	415
C 09 H	Příprava klišovkové hmoty nebo želatiny	416
C 09 J	Použití látek jiných než klišovkové hmoty jako lepidel; Lepicí postupy všeobecné	417
C 09 K	Různé směsi; Různé použití látek	419
C 10	<b>NAFTOVÝ, PLYNÁRENSKÝ A KOKSÁRENSKÝ PRŮMYSL; TECHNICKÉ PLYNY OBSAHUJÍCÍ KYSLIČNÍK UHLÍKATÝ; PALIVA; MAZADLA; RAŠELINA</b>	424
C 10 B	Suchá destilace uhlikatých látek při výrobě plynu, koksu, dehtu apod. materiálů	424
C 10 C	Zpracování pryskyřice, asfaltu, bitumenu, dehtu; Dřevný ocet	432
C 10 F	Řezání, sušení a zpracování rašeliny	433
C 10 G	Krakování minerálních olejů; Výroba kapalných uhlovodíkových směsí z jiných látek než uhlovodíků, například rozkladnou hydrogenací; Získávání minerálních olejů z olejnatých břidlic, olejnatého písku nebo plynů; Rafinace směsí sestávajících hlavně z uhlovodíků; Refermování ropy; Minerální vosky	434
C 10 H	Výroba acetylenu mokrou cestou; jeho čištění	451
C 10 J	Výroba generátorového plynu, vodního plynu, syntézního plynu z tuhých uhlikatých materiálů nebo směsí obsahujících tyto plyny; Karburace vzduchu nebo jiných plynů	454

C 10 K	Čištění nebo úprava chemických směsí hořlavých technických plynů obsahujících kysličník uhelnatý	457
C 10 L	Paliva jinde neuvedená; Přísady do paliv nebo do topenišť, zabranující vývinu kouře nebo vzniku nežádoucích nánosů nebo usnadňující odstranování sazí; Podpalevače	458
C 10 M	Mazací směsi; Použití chemických látek buď jako samotných mazadel nebo jako mazacích přísad do směsí	461
C 11	ŽIVOČIŠNÉ A ROSTLINNÉ OLEJE, TUKY, TUKOVÉ LÁTKY A VOSKY; MASTNÉ KYSELINY Z NICH, DETERGENTY; SVÍČKY	466
C 11 B	Výroba (lisování, extrakce), rafinace a konzervace tuků, tukových látek (například lanolin), mastných olejů a vosků včetně extrakce z odpadů; Etherické oleje; Parfémy	466
C 11 C	Mastné kyseliny z tuků, olejů a vosků; Svíčky; Tuky; Oleje a mastné kyseliny získané chemickou modifikací tuků, olejů nebo mastné kyseliny z nich získané	468
C 11 D	Detergenty; Použití jednoduchých látek jako detergentů; Mýdla a výroba mýdla; Pryskyřičná mýdla; Získávání glycerinu	469
C 12	BIOCHEMIE; PIVO; LÍH; VÍNO; OCET; MIKROBIOLOGIE; ENZYMOLOGIE; MUTACE A GENETICKÉ INŽENÝRSTVÍ	477
C 12 C	Výroba piva	478
C 12 F	Destilace a rektifikace zkvašených roztoků; Získávání vedlejších produktů; Denaturace a denaturovaný alkohol	480

C 12 G	Víno; Ostatní alkoholické nápoje; jejich příprava	481
C 12 H	Pasterizace; Sterilizace; Konzervace; Čištění; Čerání; Stažení	482
C 12 J	Ocet; jeho příprava	483
C 12 L	Požahovací a odsmolovací stroje; Pivovarnické zařízení; Sklepní nářadí	485
C 12 M	Zařízení pro enzymologii nebo mikrobiologii; Jednobuněčné řasy, buňky rostlin nebo zvířat, tkáně nebo zařízení pro pěstování virů	486
C 12 N	Mikroorganismy nebo enzymy, jejich sloučeniny; Propagace, uchovávání nebo zpracování mikroorganismů nebo tkání; Mutace, nebo genetické inženýrství; Kultivační media	488
C 12 P	Fermentace nebo postupy využívající enzymy pro syntézu žádané chemické sloučeniny nebo směsi	494
C 12 Q	Měřicí nebo testovací postupy zahrnující enzymy nebo mikroorganismy; Směsi nebo testovací papíry pro tyto postupy; Postupy pro výrobu takových směsí; Kontrola podmínek odezvy v mikrobiologických nebo enzymologických procesech	502
C 12 R	Postupy využívající mikroorganismy	504
C 13	CUKROVARNICKÝ, NEBO ŠKROBÁRENSKÝ PRŮMYSL	509
C 13 C	Řezačky; Strojní struhadla; Lisy na dužninu	509
C 13 D	Výroba a čerání cukerných šťáv	510
C 13 F	Příprava a zpracování surového cukru, cukru a sirupu	511
C 13 G	Odparky; Varné mísy	512

C 13 H	Sekací a řezací stroje na cukr; Kombinované sekací, třídící a balicí stroje na cukr	513
C 13 J	Extrakce sacharózy z melasy	514
C 13 K	Glukóza; Invertní cukr; Laktóza; Maltóza; Syntéza cukru hydrolýzou disacharidů, nebo polysacharidů	515
C 13 L	Škrob; Dextrin; Podobné uhlohydráty	516
C 14	KOŽKY; KŮŽE; KOŽEŠINY; USNĚ	517
C 14 B	Mechanické zpracování a opracování kožek, kůží a usní všeobecně; Stroje na stříhání kožišin; Stroje na štípaní střev	517
C 14 C	Chemické zpracování kůží, kožek a usní, například činění, impregnování, konečná úprava; Zařízení pro tento účel; Lázně pro činění	521

Podsekce: HUTNICTVÍ

C 21	HUTNICTVÍ ŽELEZA	523
C 21 B	Získávání železa nebo oceli	523
C 21 C	Zpracování surového železa, například rafinace, výroba svářkového železa a oceli; Zpracování ferroslitin v tekutém stavu	526
C 21 D	Modifikace fyzikální struktury železných kovů; Zařízení pro tepelnou úpravu železných nebo neželezných kovů nebo slitin; Zkujňování kovů odhličitěním, popouštěním nebo jinými úpravami	528

C 22	HUTNICTVÍ; ŽELEZNÉ NEBO NEŽELEZNÉ SLITINY; ZPRACOVÁNÍ ŽELEZNÝCH A NEŽELEZNÝCH SLITIN	534
C 22 B	Získávání a rafinace kovů; Předběžná úprava surovin	534
C 22 C	Slitiny	541
C 22 F	Změny fyzikální struktury neželezných kovů a slitin	547
C 23	ZPRACOVÁNÍ NEBO ÚPRAVA KOVŮ, S VÝJIMKOU ZPRACOVÁNÍ NEBO ÚPRAVY MECHANICKÝMI PROSTŘEDKY; POVLÉKÁNÍ MATERIÁLU KOVY; INHIBOVÁNÍ KOROZE NEBO INKRUSTACE VŠEOBECNĚ	548
C 23 C	Postupy a zařízení k povlákání kovů nebo materiálu kovy, neuvedené jinde, například v podtřídách C 03 C, C 23 D, C 23 F, C 25 D, F 27 B; Difuzní postupy povrchových uprav kovů	548
C 23 D	Smaltování kovů, vytváření sklovitých povlaků na kovech	551
C 23 F	Chemická úprava povrchu kovů, pokud není uvedena pod C 23 B nebo C 23 D; Ochrana proti korozi nebo inkrustaci všeobecně	553
C 23 G	Čištění a odmašťování kovových předmětů chemickými metodami, jinými než elektrolýzou	556
C 25	ELEKTROLYTICKÉ NEBO ELEKTROFORETICKÉ POSTUPY; PŘÍSLUŠNÁ ZAŘÍZENÍ	557
C 25 B	Elektrolytické nebo elektroforetické postupy pro přípravu sloučenin nebo nekovových prvků; příslušná zařízení	558
C 25 C	Postupy elektrolytické přípravy, zpětné získávání nebo rafinace kovů; příslušná zařízení	562

C 25 D	Postup elektrolytické nebo elektroforetické přípravy povlaků; Galvanoplastika; příslušná zařízení	564
C 25 F	Postup elektrolytického opracování materiálu; příslušná zařízení	570
C 30	<b>RŮST KRYSTALŮ</b>	<b>572</b>
C 30 B	Růst monokrystalů; Jednosměrné tuhnutí eutektických materiálů nebo jednosměrné dělení eutektoidních materiálů; Dodatečná uprava monokrystalů; Dotovací postupy pro krystaly obecně; Rafinace zonálním tavením; příslušná zařízení	572