

40 JADERNÁ TECHNIKA

4040 Nomenklatura. Metody měření a zkoušení radioaktivních produktů

ČSN ISO 7503-1

(40 4012), kat. č. 502320
přejata převzetím originálu
Měření radioaktivity - Měření a hodnocení povrchové kontaminace - Část 1: Obecné zásady
Vydána: 2017-04
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 7503-2

(40 4012), kat. č. 502321
přejata převzetím originálu
Měření radioaktivity - Měření a hodnocení povrchové kontaminace - Část 2: Zkouška otěrem
Vydána: 2017-04
Cena: 230 Kč

ČSN ISO 7503-3

(40 4012), kat. č. 502322
přejata převzetím originálu
Měření radioaktivity - Měření a hodnocení povrchové kontaminace - Část 3: Kalibrace přístrojů
Vydána: 2017-04
Cena: 590 Kč

ČSN EN ISO 11665-1

(40 4013), kat. č. 99193
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 1: Původ radonu a s ním spojené měřicí metody
Vydána: 2016-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 11665-2

(40 4013), kat. č. 99234
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 2: Integrovaná metoda měření průměrné koncentrace latentní energie krátkodobých produktů přeměny radonu
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 11665-3

(40 4013), kat. č. 99235
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 3: Metoda měření okamžité hodnoty koncentrace latentní energie krátkodobých produktů přeměny radonu (bodové měření)
Vydána: 2016-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 11665-5

(40 4013), kat. č. 99186
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 5: Metoda kontinuálního měření objemové aktivity radonu
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 11665-6

(40 4013), kat. č. 99185
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 6: Metoda měření okamžité objemové aktivity radonu (bodové měření)
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 11665-7

(40 4013), kat. č. 99184
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch: radon 222 - Část 7: Akumulační metoda pro odhad rychlosti exhalace radonu z povrchu
Vydána: 2016-04
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 3925

(40 4014), kat. č. 99395

převzata vyhlášením ve věstníku
Otevřené radioaktivní zářiče - Identifikace a dokumentace
Vydána: 2016-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 18589-2

(40 4015), kat. č. 504341
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Půda - Část 2: Návod pro výběr strategie vzorkování, odběr vzorků a jejich prvotní zpracování
Vydána: 2018-05
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 18589-3

(40 4015), kat. č. 504332
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Půda - Část 3: Metoda stanovení radionuklidů emitujících záření gama gamaspektrometrií
Vydána: 2018-05
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 18589-7

(40 4015), kat. č. 500459
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Půda - Část 7: In situ měření radionuklidů emitujících záření gama
Vydána: 2016-10
Cena: 570 Kč

ČSN EN ISO 16641

(40 4016), kat. č. 500460
převzata vyhlášením ve věstníku
Měření radioaktivity v životním prostředí - Vzduch - Radon 220: Integrované metody měření pro stanovení průměrné objemové aktivity pomocí pasivních stopových detektorů
Vydána: 2016-10
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15366-1

(40 4050), kat. č. 500462
převzata vyhlášením ve věstníku
Technologie jaderného paliva - Chemická separace a purifikace uranu a plutonia v roztocích kyseliny dusičné pro účely izotopické analýzy a analýzy zředěných izotopických roztoků cestou chromatografie extrahovaných rozpouštědel - Část 1: Vzorky obsahující plutonium v rozsahu mikrogramů a uran v rozsahu miligramů
Vydána: 2016-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15366-2

(40 4050), kat. č. 500461
převzata vyhlášením ve věstníku
Technologie jaderného paliva - Chemická separace a purifikace uranu a plutonia v roztocích kyseliny dusičné pro účely izotopické analýzy a analýzy zředěných izotopických roztoků cestou chromatografie extrahovaných rozpouštědel - Část 2: Vzorky obsahující plutonium v rozsahu nanogramů a méně
Vydána: 2016-10
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 15646

(40 4051), kat. č. 500463
převzata vyhlášením ve věstníku
Test opětovným spékáním peletok UO₂, (U,Gd)O₂ a (U,Pu)O₂
Vydána: 2016-10
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 15651

(40 4052), kat. č. 504343
převzata vyhlášením ve věstníku
Jaderná energie - Stanovení celkového obsahu vodíku v prášku PuO₂ a UO₂ a ve spékáných peletách UO₂, (U,Gd)O₂ a (U,Pu)O₂ - Extrakce inertním plynem a vodivostní detekční metoda
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 16424

(40 4053), kat. č. 504344
převzata vyhlášením ve věstníku

Jaderná energie - Stanovení homogenity rozložení Gd ve směsích gadoliniového paliva a určení obsahu Gd₂O₃ v gadoliniových palivových peletách měřením složky uranu a gadolinia
Vydána: 2018-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 21483

(40 4054), kat. č. 504346
převzata vyhlášením ve věstníku
Stanovení rozpustnosti plutonia v neozářených palivových peletách ze směsného oxidu (U,Pu)O₂ v kyselině dusičné
Vydána: 2018-05
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 21613

(40 4055), kat. č. 504345
převzata vyhlášením ve věstníku
(U, Pu)O₂ prášky a spékáné pelety - Stanovení chloru a fluoru
Vydána: 2018-05
Cena: 340 Kč

ČSN EN ISO 19017

(40 4056), kat. č. 504331
převzata vyhlášením ve věstníku
Návod na gamaspektrometrii radioaktivních odpadů
Vydána: 2018-05
Cena: 570 Kč

4043 Uzavřené radionuklidové zářiče

ČSN EN ISO 2919

(40 4300), kat. č. 97079
převzata vyhlášením ve věstníku
Radiální ochrana - Uzavřené radionuklidové zdroje - Obecné požadavky a klasifikace
Vydána: 2015-06
Cena: 350 Kč

ČSN ISO 9978

(40 4302), kat. č. 97592
přejata převzetím originálu
Radiální ochrana - Uzavřené radionuklidové zdroje - Metody zkoušení těsnosti
Vydána: 2015-06
Cena: 230 Kč

ČSN EN ISO 29661

(40 4303), kat. č. 504107
převzata vyhlášením ve věstníku
Referenční pole záření pro radiální ochranu - Definice a základní koncepce
Vydána: 2018-04
Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 19238

(40 4304), kat. č. 504106
převzata vyhlášením ve věstníku
Radiální ochrana - Kritéria výkonnosti pro laboratoře provádějící biologickou dozimetrii pomocí cytogenetiky
Vydána: 2018-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 17099

(40 4305), kat. č. 504105
převzata vyhlášením ve věstníku
Radiální ochrana - Kritéria výkonnosti pro laboratoře využívající mikrojaderný test s blokováním cytokineze v lymfocytech periferní krve pro biologickou dozimetrii
Vydána: 2018-04
Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 20553

(40 4306), kat. č. 504104
převzata vyhlášením ve věstníku
Radiální ochrana - Monitorování pracovníků vystavených při práci riziku vnitřní kontaminace radioaktivní látkou
Vydána: 2018-04
Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 15382

(40 4307), kat. č. 504103
převzata vyhlášením ve věstníku
Radiální ochrana - Postupy pro monitorování dávky v oční čočce, kůži a končetinách
Vydána: 2018-04

Veškeré normy a tištěnou verzi tohoto seznamu můžete objednat u firmy
Ing. Jiří Hrazdil - Technické normy, Vranovská 20, 614 00 Brno, IČO 15197913, DIČ CZ5911030158
tel. 736 168 972, e-mail info@normybiz.cz, internetová prodejna norem <https://shop.normy.biz/>

Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 20785-1

(40 4308), kat. č. 504102

převzata vyhlášením ve věstníku

Dozimetrie ozáření kosmickým zářením v

civilním letadle - Část 1: Koncepční základy

měření

Vydána: 2018-04

Cena: 440 Kč

ČSN EN ISO 20785-2

(40 4308), kat. č. 504101

převzata vyhlášením ve věstníku

Dozimetrie ozáření kosmickým zářením v

civilním letadle - Část 2: Popis odezvy přístrojů

Vydána: 2018-04

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 20785-3

(40 4308), kat. č. 504096

převzata vyhlášením ve věstníku

Dozimetrie ozáření kosmickým zářením v

civilním letadle - Část 3: Měření v letových

výškách

Vydána: 2018-04

Cena: 350 Kč

ČSN EN ISO 16638-1

(40 4309), kat. č. 504342

převzata vyhlášením ve věstníku

Radiační ochrana - Monitorování a vnitřní

dozimetrie specifických látek - Část 1: Inhalace

uranových sloučenin

Vydána: 2018-05

Cena: 550 Kč

ČSN EN ISO 28057

(40 4310), kat. č. 506643

převzata vyhlášením ve věstníku

Dozimetrie s termoluminiscenčními detektory v

pevné fázi pro fotonové a elektronové záření v

radioterapii

Vydána: 2019-04

Cena: 550 Kč

4044 Etalony radioaktivity

ČSN ISO 8769

(40 4412), kat. č. 502323

přejata převzetím originálu

Referenční zdroje - Kalibrace monitorů

povrchové kontaminace - Alfa-zářiče, beta-zářiče

a fotonové zářiče

Vydána: 2017-04

Cena: 340 Kč