

EXOSKIN™-G1 – NÁVOD NA POUŽITIE

SCHVÁLENIE TYPOVEJ SKÚŠKY

Nariadenie o OOP (EÚ) 2016/425

EÚ typová skúška – modul B (príloha V)

Zhoda výrobku s typom – modul D (príloha VIII)

NB 2797, BSI Group, The Netherlands B.V. John M Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, Holandsko



2797



0086

SCHVÁLENIE UKCA

Nariadenie (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch upravené pre Spojené kráľovstvo. AB 0086, BSI Assurance Ltd., Kitemark House, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, Bucks MK4 8PP.

BS EN ISO 374-1:2016
typ ABS EN ISO
421:2010BS EN ISO
374-5:2016BS EN
388:2016

A B I K L P



VÍRUS



1 0 0 0 X



Odolnosť proti prieniku sa zisťovala v laboratórnych podmienkach a vzťahuje sa iba na testované vzorky.



Tento výrobok je navrhnutý tak, aby spĺňal základné bezpečnostné a zdravotné požiadavky podľa prílohy II nariadenia o OOP (EÚ) 2016/425.

APLIKÁCIA A POUŽITIE

CBRN rukavice Avon Protection sú vyrobené z butylu bez určenia strany a poskytujú ochranu pokožke dlaní, zápästia a predlaktia pred chemickými a biologickými nebezpečenstvami a rádioaktívnymi látkami. CBRN rukavice Avon Protection tiež poskytujú ochranu pred mechanickými nebezpečenstvami, ako je poranenie pokožky alebo kontakt s horúcimi povrchmi s teplotou do 50 °C. Výrobok neobsahuje materiály, ktoré by pri predvídateľných podmienkach bežného použitia uvoľňovali látky, o ktorých je známe, že sú toxické, karcinogénne, mutagénne, alergénne, škodlivé pre reprodukčné zdravie, korozívne, vyvolávajúce reakcie alebo podráždenie.

CHEMICKÁ PRIEPUSTNOSŤ

KÓD	CHEMICKÁ LÁTKA	Č. CAS	TRIEDA	MPL	DR%
A	metanol	67-56-1	primárny alkohol	6	-3,4
B	acetón	67-64-1	ketón	6	-3,5
I	etyl acetát	141-78-6	ester	4	10,1
K	hydroxid sodný 40 %	1310-73-2	anorganická zásada	6	1,3
L	kyselina sírová 96 %	7667-93-9	anorganická minerálna kyselina, oxidujúca	6	3,4
P	peroxid vodíka 30 %	7722-84-1	peroxid	6	-10,6

(Testované v zmysle BS EN ISO 16523-1:2015+A1:2018)

Úroveň priepustnosti 4 (> 120 minút), úroveň 6 (> 480 minút) čas prieniku.

CBRN rukavice Avon Protection poskytujú ochranu aj pred chemickými bojovými látkami (CWA) v tekutej kvapôčkovej forme, proti HD, GD, TGD a VX, pri kumulatívnej úrovni prieniku <2,0 µg/cm² po 24 hodinách od prvej koncentrácie 10 g/m².

ÚDAJE O OCHRANE

POŽIADAVKA SKÚŠKY	VÝSLEDOK
BS EN 388:2016+A1:2018 – odolnosť proti odieraniu (6.1)	úroveň 1
BS EN 388:2016+A1:2018 – odolnosť proti prerezaniu čepeľou (6.2)	úroveň 0
BS EN 388:2016+A1:2018 – odolnosť proti trhaniu (6.4)	úroveň 0
BS EN 388:2016+A1:2018 – odolnosť proti prepichnutiu (6.5)	úroveň 0
BS EN ISO 21420:2020 – veľkosti a rozmery (6.1.1)	vyhovelo
BS EN ISO 21420:2020 – obratnosť (6.2)	úroveň 5
BS EN ISO 374-2:2019 – odolnosť proti prieniku tekutín (4.1)	vyhovelo



VÝSTRAHY

Rukavice pred použitím zvnútra i zvonku dôkladne skontrolujte, či nie sú poškodené alebo chybné. V prípade pochybností výrobok nepoužívajte.

Poskytnuté informácie o klasifikácii výrobku nezohľadňujú skutočný čas ochrany na pracovisku a rozdiel medzi zmesami a čistými chemickými látkami.

Chemická odolnosť sa zisťovala v laboratórnych podmienkach použitím vzoriek vzatých iba z dlaní a vzťahuje sa iba na testovanú chemickú látku. Ak sú chemické látky súčasťou zmesi, môže byť chemická odolnosť iná.

Odporúča sa overiť si, či sú rukavice vhodné pre zamýšľané použitie, pretože podmienky na pracovisku môžu byť odlišné od typovej skúšky v závislosti od teploty, abrázie a degradácie. Rukavice môžu počas používania poskytovať menšiu odolnosť proti nebezpečným chemickým látkam vzhľadom na zmeny fyzických vlastností. Pohyby, trhliny, odreniny, degradácia v dôsledku chemického kontaktu a podobne môžu výrazne skrátiť skutočný čas použitia.

Pri výbere rukavíc odolných proti chemickým látkam môže byť degradácia najdôležitejším faktorom, ktorý treba zvážiť pre použitie v prostredí s korozívnymi chemickými látkami.

OBMEDZENIA POUŽÍVANIA

Výrobok neposkytuje priamu ochranu pred rádioaktívnym žiarením.

Tento výrobok nie je vhodný na použitie:

- V prostrediach s potenciálne výbušnou alebo výbušnou atmosférou.
- Ak pri nosení dôjde k vystaveniu otvorenému ohňu.

Tento výrobok používaný iba ako bezpečnostná ochrana rúk neposkytuje odolnosť proti palivovým olejom. Tento výrobok používaný iba ako bezpečnostná ochrana rúk poskytuje len obmedzenú ochranu pred mechanickými nebezpečenstvami.

Ak sa výrobok poškodí, nedá sa opraviť. V prípade poškodenia sa musí okamžite vymeniť.

ČISTENIE/DEKONTAMINÁCIA

Po bežnom prevádzkovom použití sa výrobok môže dôkladne vyčistiť vodou s mydlom. Pred uložením sa musí nechať vyschnúť.

**Ak bol výrobok vystavený nejakému nebezpečenstvu CBRN, musí sa vykonať vhodná dekontaminácia alebo sa musia dodržať protokoly na likvidáciu.**

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Výrobok skladujte v pôvodnom obale v čistom a suchom prostredí. Teplota pri skladovaní musí byť v rozsahu 10 °C a 30 °C/50 °F a 86 °F a relatívna vlhkosť nesmie presiahnuť 80 %.

Výrobok sa musí skladovať chránený pred priamym slnečným svetlom.

V prípade skladovania mimo tohto rozsahu teplôt a vlhkosti sa môže skrátiť životnosť výrobku. Výrobok prepravujte v pôvodnom kartónovom obale.



OZNAČENIE DÁTUMU EXPIRÁCIE

Dátum expirácie výrobku je vyznačený na štítku výrobku takto:



mm/yyyy

NÁTAHOVANIE A SŤAHOVANIE

Poznámka: CBRN rukavice Avon sa môžu používať s rukavicovou vložkou alebo bez nej. Ak používate rukavicovú vložku, natiahnite ju na ruku a posťahujte jej jednotlivé končeky prstov nadol, aby pevne sedela na ruke. Podobným spôsobom natiahnite na rukavicovú vložku CBRN rukavicu a postup zopakujte na druhej ruke. CBRN rukavicu a rukavicovú vložku (ak je nasadená) stiahnete tak, že uchopíte končeky prstov rukavice a potiahnete ich, až kým každú rukavicu jednoducho nestiahnete. Ak sú rukavice kontaminované, treba sa riadiť miestnymi postupmi/postupmi organizácie na dekontamináciu, ako aj protokolmi na likvidáciu OOP.

VEĽKOSTI

Informácie o veľkostiach sú iba orientačné, aby sa zabezpečilo pohodlné nosenie a maximálna obratnosť používateľa. Odporúča sa vyskúšať si ich.

VEĽKOSŤ RUKAVICE	DĹŽKA DLANE	ŠÍRKA DLANE	ROZSAH VEĽKOSTÍ EC
S	155 mm – 169 mm	168 mm – 197 mm	6,5
M	169 mm – 183 mm	197 mm – 219 mm	7,5
L	183 mm – 197 mm	204 mm – 226 mm	9
XL	197 mm – 211 mm	217 mm – 239 mm	10,5

KONTAKTNÉ INFORMÁCIE

V prípade problémov s výrobkom kontaktujte svojho autorizovaného distribútora alebo spoločnosť Avon Polymer Products Ltd., aby vám poskytli informácie o riešení.

Amerika

Avon Protection, 503 Eighth St., Cadillac, Michigan USA 49601.

Tel.: +1 888 286 6440.

EMEA & APAC

Avon Polymer Products Ltd., Hampton Park West, Melksham, Wiltshire UK SN12 6NB.

Tel.: +44 (0) 1225 896705.

avon-protection.com/contact

EÚ vyhlásenie o zhode a UKCA vyhlásenie o zhode sú dostupné na tejto stránke:

www.avon-protection.com/certifications.htm

Copyright © 2026 Avon Protection. Všetky práva vyhradené.

GR06389-01 (GR05514-03 English) / PN: 606916-SVK

