

TECHNICKÁ DATA

OK2000C

Název výrobku: OCHRANNÁ KOMBINÉZA MICROGARD
Firemní označení : OK2000C

Dodavatel: REO AMOS, spol. s r.o.
Provozní 5560/1b, 722 00 Ostrava - Třebovice
tel.: 596 966 455 fax.: 596 966 460
E-mail: reoamos@reoamos.cz
WWW.REOAMOS.CZ

Účel použití: kombinéza poskytuje časově omezenou ochranu částí těla proti potřísnění kapalnými chemikáliemi (kyseliny, louhy), radioaktivnímu znečištění a ochranu proti nadměrnému ušpinění.
vhodná osobní ochrana pro řidiče, kteří přepravují v režimu ADR, kombinéza je opatřena antistatickou úpravou.

Konstrukce: ochranná jednorázová kombinéza se zipem, klopnou přiléhavou kapucí a pružnou gumou u zápěstí a kotníků. Švy kombinézy jsou šité-překryté. OK2000C-prodyšný zádový díl.

Parametry

barva	bílá
hmotnost	0.3 kg
protřetí ISO 2960	167 kPa

Analýza rizik: Výrobek není určen pro trvalou práci s chemikáliemi (při dlouhodobém kontaktu není možno zabránit pronikání kapalin) a do těžkého provozu, kde je riziko mechanického poškození kombinézy.
Nepoužívat je-li kontaminován, poškozen nebo děravý.
Nepoužívat k ochraně proti ohni. Vyhnout se otevřenému ohni nebo silnému teplu . Neprat. Chemicky nečistit. Nežehlit. Nesušit v sušičce.

Normy, zákony: Zákon 22/97 Sb. o technických požadavcích na výrobky
Nařízení vlády 21/2003 Sb. kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky
ČSN EN 340 Ochranné oděvy. Všeobecné požadavky
ČSN EN 467 Ochranné oděvy. Ochrana proti kapalným chemikáliím
Požadavky na součásti oděvu zajišťující ochranu částí těla.
EN 1073-2 – radioaktivní kontaminace-třída 1.
EN1149-5 – antistaticčnost.
Více viz níže.

Velikosti: Konstrukce obvodů pasu a hrudníku je universální pro všechny varianty .
Velikosti S, M, L, XL, XXI, XXXL

Velikost	Obvod hrudníku	Výška postavy	Velikost	Obvod hrudníku	Výška postavy
S	84 – 92 cm	162 – 170 cm	XL	108 – 116 cm	180 – 188 cm
M	92 – 100 cm	168 – 176 cm	XXL	116 – 124 cm	186 – 194 cm
L	100 – 108 cm	174 – 182 cm	XXXL	124 - 132 cm	194 – 200 cm

Značení: etiketou a nálepkou na obalu (informace o velikosti, piktogram, normativní dokument, s nímž je výrobek v souladu)

Způsob údržby: otřít sorpčním materiálem, neprat

Skladování: v suchých odvětrávaných prostorách bez kontaktu se silnými oxidačními činidly

Likvidace: spalením s přihlédnutím ke složení potřísněné látky, která je určující pro spalovací proces. Uložení na skládku.

Záruka: 24 měsíců od data prodeje, za předpokladu manipulace a užívání zboží předepsaným nebo obvyklým způsobem; za vady a škody vzniklé nesprávným zacházením či používáním nenesou prodávající žádnou odpovědnost.



Informace výrobce:

typ 5 – prachotěsný

typ 6 – těsný proti potřísnění kapalinami

EN1149 – antistatický

Typické oblasti použití:

Tyto overaly jsou určeny k ochraně uživatelů před škodlivými látkami a k ochraně citlivých výrobků před kontaminací člověkem. Jsou obvykle používány, v závislosti na toxicitě a podmínkách expozice, na ochranu před anorganickými a organickými kapalinami (Tlak kapaliny nesmí být vyšší než tlak použitý při zkoušení oděvu typu 4).

Možná omezení použití:

Expozice určitými velmi jemnými částicemi nebo intenzivní skrápění kapalinami může vyžadovat silnější mechanickou bariéru než nabízí materiál kombinézy. V některých aplikacích by měla být zvažena vhodnost doplnění ochrany přelepením manžet a kotníků páskou. Ubezpečte se že oděv je vhodný pro Vaši práci. Další informace Vám poskytne Váš dodavatel oděvu. Vhodnost použití tohoto oblečení spolu s dalšími doplňky (rukavice, obuv, respirátory) musí posoudit uživatel. Dobu po kterou může být oděv oblečen určí uživatel. Při tom musí respektovat ochranné vlastnosti oděvu, pohodlí nebo nebezpečí tepelného stresu. Dodavatel nepřijímá jakoukoli zodpovědnost za toto oblečení pokud bylo použito nevhodně.

Před použitím:

Zkontrolujte oděv. V případě že zjistíte jakékoli defekty oděv nepoužívejte.

Skladování:

V obvyklých skladovacích podmínkách.

Likvidace:

Materiál kombinézy může být spalován bez nebezpečí poškození životního prostředí. Nebezpečné zplodiny mohou vznikat pouze z materiálů kontaminujících oděv při použití.

CZECH

Označení na štítku
 1. Výrobce obleku/název značky 2. Označení modelu 3. Označení CE. Potvrzuje homologaci kategorie III udělenou společností SGS UK, typová zkouška EC vedena společností SGS UK Ltd, Weston-Super-Mare BS22 6WA, UK. Oznamovaný subjekt č.: 0120 4. Chemický ochranný oblek s omezenou životností. 5. Před použitím si přečtěte tento návod 6. Typy kompletní ochrany celého těla MICROGARD® com 7. Oblek testován podle normy EN1073-2 pro ochranu proti radioaktivním částicím, s výjimkou Podmínky 4.2: Odolnost proti propíchnutí dosahuje Třídy 1 oproti požadavkům Třídy 2 8. EN1149-5 Textilie s antistatickou úpravou a při vhodném uzemnění poskytuje elektrostatickou ochranu. Návod k použití podle této normy je uveden na obalu produktu. 9. Velikost 10. Značka velikosti obsahuje tělesnou míru 11. Hořlavý materiál. Udržujte mimo dosah ohně. 12. Měsíc / rok výroby. 13. Neperte 14. Nesušte v bubnové sušičce 15. Nežehlete 16. Nečistěte chemicky 17. Nepoužívejte opakovaně

Fyzikální charakteristiky obleku MICROGARD® 2000 Comfort

	EN Třída*
EN 530:1995 Odolnost proti oděru (vizuální stanovení)	1 z 6
EN ISO 7854 Odolnost proti prasknutí v ohybu (vizuální stanovení)	4 z 6
EN ISO 9073-4 Odolnost proti prodření	1 z 6
EN ISO 13934-1 Pevnost v tahu	1 z 6
EN 863 Odolnost proti propíchnutí	1 z 6
EN25978 Stanovení lepidlosti	Nelepi
EN ISO 13935-2 Pevnost švu	3 z 6

*EN Třída určena podle normy EN14325: 2004. Čím vyšší je číslo třídy, tím lepší je charakteristika textilie.

EN ISO 6530 Odolnost proti průniku chemických látek - Textilie - MICROGARD® 2000 Comfort

	Odpuvivost EN Třída	Průnik EN Třída
Kyselina sírová (30%)	3 z 3	3 z 3
Hydroxid sodný (10%)	3 z 3	3 z 3
o-xylén	0 z 3	0 z 3
butan-1-ol	0 z 3	0 z 3

*viz. SMS textilie zadního panelu. Textilie hlavní části má stejnou nebo lepší charakteristiku, ale klasifikace obleku je založena na součásti s nehorší charakteristikou.

MICROGARD® 2000 Comfort, celková charakteristika obleku
 Typ 5: Zkouška průchodu částic EN ISO 13982-1:2004+A1: 2010 Splňuje Ljmn, 82/90 ≤ 30% a Ls, 8/10 ≤ 15%
 Typ 6: Zkouška omezeným rozprašováním EN13034: 2005+A1:2009 Splňuje Třída 1

Ochrana proti radioaktivním částicím EN1073-2** Splňuje Třída 1
 Elektrostatické vlastnosti EN1149-5:2008 Splňuje t₅₀ < 4 s
 ** Ochranný oblek testován podle normy EN1073-2 pro ochranu proti radioaktivním částicím, s výjimkou Podmínky 4.2: Odolnost proti propíchnutí dosahuje Třídy 1 oproti požadavkům Třídy 2

Typické oblasti použití
 Ochranné obleky MICROGARD® 2000 Comfort jsou navrženy tak, aby chránili pracovníky proti nebezpečným látkám. Obvykle jsou používány jako ochrana proti částicím (Typ 5) a proti částečnému potřísnění kapalinami (Typ 6), v závislosti na toxicitě a podmínkách kontaktu s nimi. Pro více podrobností, prosím, kontaktujte společnost Ansell Microgard.

Omezení při použití

- Při vysvlékání oděvu je třeba dbát opatrnosti, aby nedošlo ke kontaminaci uživatele nebezpečnými chemickými látkami. Jsou-li oděvy kontaminovány, měla by být před vysvléknutím oděvu provedena jejich dekontaminace (např. dekontaminační sprcha). Obleky MICROGARD® 2000 Comfort nejsou určeny pro použití v extrémním prostředí.
- Nošení chemických ochranných obleků může způsobit teplotní zatížení, jestliže není dostatečně bráno v úvahu prostředí pracoviště a charakteristika ochranných obleků v rámci hodnocení komfortu. Pro radu ohledně vhodnosti obleku MICROGARD® 2000 Comfort ve vašem prostředí, prosím, kontaktujte společnost Ansell Microgard.
- Pro minimalizaci teplotního zatížení nebo poškození obleku MICROGARD® 2000 Comfort by mělo být zváženo použití spodního prádla. Pro radu, prosím, kontaktujte společnost Ansell Microgard.
- Určení vhodnosti použití výrobků společnosti MICROGARD® je rozhodující

Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

Dne 21.2.2020 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš

