



EN 1149



EN 533
Index 1



Type 6



DALŠÍ OBECNÉ INFORMACE

■ **Požadavky na skladování:** Nejsou vyžadovány žádné speciální podmínky skladování s výjimkou toho, že oděvy by měly být skladovány čisté a suché.

■ **Opětovné použití oděvů:** Tyto oděvy nejsou navrženy pro praní nebo žehlení, i když mohou snést jemné praní. Laskavě si uvědomte, že vypráním se ruší anti-statické vlastnosti oděvu. Oděvy je možné znovu použít pouze za předpokladu, že nejsou poškozené a kontaminované.

■ **Velikosti oděvu:** Oděvy jsou dodávány v rozpětí velikostí od malé velikosti (S) po největší velikost XXXL. Volba správné velikosti oděvu je důležitá z hlediska pohodlí osoby, která jej nosí, a trvanlivosti oděvu.

■ **Výběr oděvu:** Informace jsou poskytovány pouze jako doporučení a vodítko: výběr vhodného oděvu pro jakoukoliv konkrétní aplikaci je vlastní odpovědností uživatele.

■ **Problémy týkající se ochrany zdraví a bezpečnosti:** Nejsou známa žádná podstatná rizika nebo alergické problémy způsobené materiálem nebo oděvy.

Lakeland Europe

LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

Be Safe. Be Sure. Wear Lakeland.

Za účelem získání dalších informací kontaktujte:

PÍCHA Safety, s.r.o.



eShop www.oopp.cz
V okruhu 2158, 130 00 Praha 3
Tel./fax: 266 313 167
Tel./fax: 266 315 288

Prodyšná jednorázová kombinéza typu 6, navržená pro nošení přes oděv chránící proti teplu, aby chránila proti nečistotám a lehkému postříkání nebezpečnými chemikáliemi.

- FR vlastnosti znamenají, že tato tkanina nebude hořet, pokud se dostane do kontaktu s plamenem a nebude podporovat šíření ohně. Tato tkanina bude uhlétnat, aniž by hořela plamenem a aby z ní odpadaly kapky taveniny nebo pozůstatků.
- Termální testy na figuríně prokázaly, že na rozdíl od standardních jednorázových materiálů, nebude snižovat úroveň ochrany proti teplu, pokud se bude nosit přes oděv chránící proti teplu (TPG).
- Model Lakeland "Superb" se vyznačuje třídílnou kapucí a vsazeným klínem v rozkroku, aby kombinéza lépe padla a více vydržela.
- Antistatický oděv. Splňuje požadavky EN 1149-1.
- **Poznámka:** Splňuje požadavky normy EN 533 - Index 1: Nevhodný jako ochrana proti teplu a plamenům, pokud se nosí samostatně a neměl by se nosit za přímého kontaktu s pokožkou.

POUŽITÍ

- Nosit přes oděv chránící proti teplu, aby poskytoval ochranu proti rozstříku chemikálií, typ 6, nebo ochranu proti nečistotám
- Nosit pro ochranu proti nečistotám a lehkým kapalným chemikáliím tam, kde je možný kontakt s žářem nebo ohněm.
- Petrochemický a rafinérský průmysl
- Distribuce paliva
- Slévárny

ZPOZDĚNÍ ŠÍŘENÍ PLAMENE

EN 533..... Splněno

- Žádné hoření plamenem nebo tvorba proděravění na hraně vzorku
- Žádné pozůstatky hořící plamenem
- Nesmí se rozšiřovat samozápalem

PROFILOVÁ ZKOUŠKA TKANINY

Č.zkoušky	Popis	Výsledek
EN 530	Odolnost proti oděru.....	500 cls
EN 863	Odolnost proti proražení.....	16.82 N
ISO 2960	Pevnost v protlačení.....	224.5 kN/m ²
ISO 7854	Odolnost proti vzniku trhlinek následkem dynamické únavy ..	>100 k cyc
ISO 9073	Pevnost v dalším trhání (podélný směr - MD / příčný směr - CD)..	64.48 N/43.53 N
ISO 811	Hydrostatická výška	29.5 cm
ISO 9273	Prodyšnost	177.15mm/s při 100pa
EN 1149-1	Povrchový měrný odpor (antistatická elektřina) ...	Splněno (vnitřní strana)

CHEMICKÁ ODPUDIVOST - EN 368

Chemikálie	Penetrace	Odpudivost
Kyselina sírová 30 %	1%	97%
Hydroxid sodný 10%	1.3%	96.5%

ZKOUŠKA HOTOVÉHO ODĚVU

Č.zkoušky	Popis	Výsledek
prEN 13034	Omezený postřík chemikálií.....	Splněno
Typ 6		
EN 5082	Pevnost švu	123.5 N

ALOXITOVÁ METODA - WG3 N263

Velikost částic	Penetrace
1.2 – 1.5 um	14.23%
1.5 – 2.0 um	11.68%
2.0 – 2.5 um	7.87%
2.5 – 3.0 um	6.92%
3.0 – 3.5 um	6.65%
>3.5 um	5.07%