

Dříve známé jako: TRELLECHEM® LIGHT FREEFLOW

### Opakovaně použitelný plynotěsný ochranný oblek proti chemikáliím, který chrání před širokou škálou nebezpečí..

- **Zvýšený komfort:** AlphaTec® LIGHT FREEFLOW je opakovaně použitelný, vzduchem plněný, plynotěsný protichemický oblek, navržený s vnějším vzduchovým kanálem, který zvyšuje pohodlí a odstraňuje potřebu použití SCBA.
- **Zajištěná ochrana:** Tento ochranný oblek je vyroben z pružné a pohodlné polyamidové tkaniny s bočním povlakem z PVC a chrání uživatele před širokou škálou průmyslových chemikálií.
- **Vylepšené funkce:** Kromě chemické odolnosti je tento ochranný oblek AlphaTec® také vysoce uživatelsky přívětivý, protože bajonetový systém kroužků na rukavice umožňuje rychlou výměnu rukavic a různé kombinace rukavic.



## Průmyslová odvětví

- Přírodní vědy
- Chemický průmysl
- Průmysl

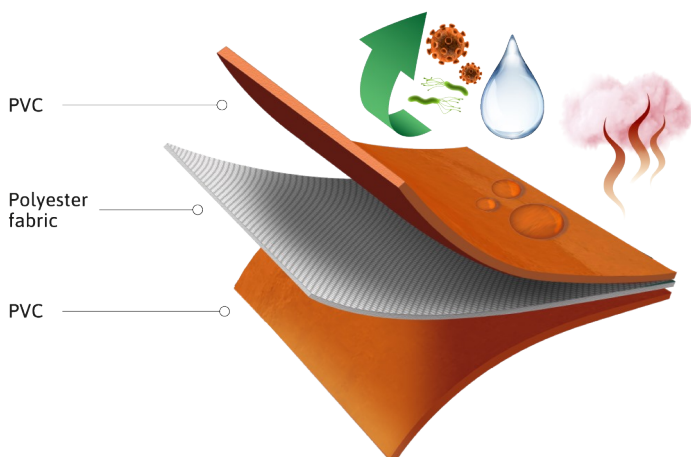
## Aplikace

- Údržba provozu a těžkého zařízení
  - Nouzové situace v závodech
  - Náhodné uvolňování toxických plynů
  - Reakce na biologické riziko
  - Neočekávané vylití, rozsypaní nebo jiný únik látek
  - Čištění nádrží
  - Nouzové situace v oblasti chemických, biologických, radiologických a jaderných materiálů
  - Chemická netěsnost
  - Reakce na nebezpečnou situaci
  - Reakce na kombinézu
- Neočekávané úniky látek

## KLÍČOVÉ VLASTNOSTI A VÝHODY

- **Externí letecká společnost:** Pohodlná osobní ochrana bez použití SCBA
- **Polyamidová tkanina potažená PVC:** Pružnost a silná chemická odolnost
- **Systém bajonetového kroužku na rukavice:** Rychlá a snadná výměna rukavic s různými možnými kombinacemi

### Diagram materiálu



### Schéma švů



## Performance Standards



## Informace o produktu

Informace o produktu	
Dostupné velikosti	2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL
Barva	Oranžová
Země původu	Litva
Přehled balení	Individuálně balené
Materiál produktu	Silná a pružná polyesterová tkanina potažená na každé straně PVC.
Kód produktu	LIGHT FREEFLOW
Přehled norem	<ul style="list-style-type: none"><li>• EN 943-1:2015 + A1:2019</li><li>• EN 1073-1:2016 a A1:2018 (ochrana proti radioaktivním částicím)</li><li>• EN 14126:2003 (ochrana proti infekčním činitelům)</li><li>• EN 1149-5:2008 (antistatický materiál obleku)</li></ul>
Typ švu	Švy jsou na vnější straně pokryty svařovanou PVC páskou.
Životnost při uskladnění	7 years

## Komponenty a příslušenství obleku

<b>Součásti a příslušenství obleku</b>	
<b>Vlastnosti provedení</b>	<p>- Uzavírací konstrukce typu CV, bez hrbolu</p> <p>- Pro použití s externím přívodem vzduchu pomocí vzduchovodu (bez použití SCBA)</p>
<b>Hledí a obličejový lem</b>	- Kšilt typu CV - Vyroben z pevného 2 mm nárazuvzdorného a chemicky odolného PVC;
<b>Rukavice a příslušenství</b>	AlphaTec® O8-354 Neoprenové (chloroprenové) gumové rukavice v kombinaci s gumovými manžetami pro větší bezpečnost. Rukavice se připevňují pomocí bajonetového systému AlphaTec®, který umožňuje rychlou a jednoduchou výměnu rukavic.
<b>Obuv a příslušenství</b>	Všité ponožky/boty ze stejného materiálu jako ochranný oblek. Jako alternativu lze zvolit bezpečnostní boty z PVC schválené podle EN 20345. Boty jsou upevněny pomocí ergonomicky navrženého kroužkového nástavce umožňujícího snadnou výměnu bot.
<b>Zip</b>	Robustní plynotěsný zip pro náročné podmínky potažený chloroprenovým kaučukem. Zip se zavírá dolů z důvodu vyšší bezpečnosti a je chráněn překrytím.
<b>Větrání</b>	Na boku obleku je umístěn otočný průtokový ventil / ventil pro volný průtok vzduchu. Vzduch je do přední části hledí přiváděn vnitřními polyuretanovými (PU) hadicemi a dvěma difuzory/tlumiči. Přebytečný vzduch je odvětráván čtyřmi výfukovými ventily AlphaTec® v zadní části kapoty.
<b>Volitelné prvky a příslušenství</b>	- Čočka proti zamlžování - Odnímatelná čočka - Systém AlphaTec® Hands-free Visor Light - Vnitřní bederní pás a zkracovač nohavic pro nastavení velikosti - Vnitřní kapsy a poutka na vysílačku, PTT atd. - D-kroužek pro uložení malých měřicích přístrojů a nástrojů - Vlastní značení, např. číslicemi, písmeny, logy - Rukavice AlphaTec® 58-800 Overglove pro zvýšenou odolnost proti proříznutí a propíchnutí - Další příslušenství je k dispozici na vyžádání.
<b>Je součástí dodávky</b>	- 1 pár pohodlných vnitřních rukavic - 2 ks náhradních zajišťovacích kolíků pro systém bajonetových kroužků - 1 ks maziva Molycote pro O-kroužky v systému bajonetových kroužků - 1 ks mazací tyčinky pro mazání zipu - 1 pár pohodlných silikonových návleků (pouze pro obleky s všitými ponožkami) - 1 ks ramínka na kabát.

### Pro více informací navštivte [www.ansell.com](http://www.ansell.com) nebo nám zavolejte:

**Evropa, Blízký východ a Afrika**  
Ansell Healthcare Europe NV  
T: +32 (0) 2 528 74 00

**Severní Amerika**  
Ansell Healthcare Products LLC  
T: +1 800 800 0444

**Austrálie**  
Ansell Limited  
T: +61 1800 337 041

**Asie a Pacifik**  
Ansell Global Trading Center  
T: +603 8310 6688

**Latinská Amerika a Karibik**  
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell, ® a ™ jsou registrované obchodní známky společnosti Ansell Limited nebo jejich poboček. Patentováno v USA a podléhající patentu v USA a mimo USA: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2025 Ansell Limited. Všechna práva vyhrazena.

Ani tento dokument, ani v něm učiněná prohlášení firmou Ansell či jejím jménem nelze vykládat jako záruku prodejnosti či vhodnosti jakéhokoli výrobku Ansell ke konkrétnímu účelu. Ansell se zřeká odpovědnosti za vhodnost či adekvátnost výběru rukavic konečným uživatelem pro konkrétní aplikaci.

