



DG TACHOV s.r.o.
Školní 2084, 347 01 Tachov
Czech Republic
www.dgtachov.eu
+420 724 413 311
dgtachov@dgtachov.eu
VAT: CZ 25244302



PVC RUKAVICE Z TACHOVA

Společnost DG TACHOV s.r.o. je jediný výrobce máčených pracovních rukavic v České republice a jeden z mála stále působících v Evropě. Nabízí kvalitní máčené pracovní rukavice v různých velikostech, barvách a délkách. Rukavice z Tachova jsou máčené v PVC pastách. Mají široké použití ve všech odvětvích průmyslu, výroby i v domácnostech a poskytují vysokou úroveň ochrany před mechanickými, chemickými a biologickými riziky. Všechny odpovídají standardům EN 420, EN 374 a EN 388. Výrobní linky DG Tachov jsou použitelné i pro relativně menší výrobní série. Tak mohou být přizpůsobeny i speciálním požadavkům zákazníků při přísné kontrole kvality.



BEZFTALÁTOVÁ VÝROBA

Co jsou to ftaláty?

- Jedná se o estery kyseliny ftalátové a používají se jako změkčovadla při výrobě PVC.
- Hmotnostní podíl změkčovadel v PVC je 30-51%. V případě rukavic je podíl skutečně kolem 50%.
- Hlavním problémem ftalátů je, že nejsou chemicky pevně vázané. Tím se po celý životní cyklus PVC mohou ftaláty uvolňovat a kontaminovat ovzduší, půdu a vodu.
- V neposlední řadě může ohrožovat veškerý živý organismus včetně člověka.
- V případě používání pracovních rukavic s obsahem ftalátů se díky přímému kontaktu s pokožkou snadno dostanou do krevního oběhu uživatele.
- Lidský organismus dokáže vyloučit z těla 60-90% ftalátů, zbytek se však v těle hromadí a při pravidelném nošení takovýchto rukavic ftaláty velmi vážně ohrožují zdraví uživatele.

Konkrétní příklady ohrožení zdraví:

- Oslabení imunity člověka,
- Ohrožení funkce plic, jater a ledvin,
- Zvýšení rizika alergií a astmatu,
- Negativní vliv na srážlivost krve a hormonální a reprodukční systém především u mladých a dospívajících mužů

Bezftalátová výroba v DG Tachov

- V roce 2012 byla v DG Tachov zahájena bezftalátová výroba.
- Ftalátová změkčovadla byla nahrazena změkčovadly bezftalátovými, která neohrožují zdraví svých uživatelů a zároveň neohrožují přírodní prostředí.
- DG Tachov používá k výrobě PVC rukavic změkčovadlo Mesamoll, které je rovněž vhodné i v potravinářském průmyslu.
- DG Tachov se tak liší oproti drtivé většině svých konkurentů tím, že nabízí ochranné pracovní rukavice, které chrání i před neblahými vlivy ftalátů.

PVC DIPPED GLOVES OF TACHOV

DG TACHOV Company Ltd. is the sole manufacturer of dipped work gloves in the Czech Republic and one of the few still operating in Europe. The company offers high-quality dipped gloves in various sizes, colors, and lengths. The gloves from Tachov are dipped in PVC pastes. The gloves have a widespread use in all sectors of industry, manufacturing as well as in households, and provide a high level of protection against mechanical, chemical, and biological risks. All conform to EN 420, EN 374, and EN 388 standards. Production lines DG Tachov are also applicable for relatively small production runs. Therefore, they can even be adapted to special requirements of customers with strict quality control.

PHTHALATE-FREE PRODUCTION





What are phthalates?

- These are phthalic acid esters and are used as plasticizers in the production of PVC.
 - The weight ratio of plasticizers in PVC is 30-51%. In the case of gloves, the share is actually around 50%.
 - The main problem with phthalates is that they are not chemically bonded. Throughout the PVC life cycle, phthalates can be released and can contaminate air, soil and water.
 - Last but not least, it can endanger all living organisms including humans.
 - In the case of use of the work gloves containing phthalates, it is easy to get into the blood circulation of a user through direct contact with the skin.
 - The human organism can eliminate 60-90% of phthalates from the body, but the rest accumulates in the body. With the regular wearing of such gloves, phthalates are very dangerous for the user's health.
- Specific examples of health hazards:**
- Deterioration of human immunity,
 - Endangerment of lung, liver and kidney function
 - Increasing the risk of allergies and asthma,
 - Negative effect on blood clotting and hormonal and reproductive system especially in young and teenage men

Phthalate-free production in DG Tachov


- In 2012 DG Tachov launched a phthalate-free production.
- Phthalate softeners have been replaced with phthalate-free softeners, which do not endanger the health of their users and at the same time do not endanger the natural environment.
- DG Tachov uses Mesamoll softener for the manufacture of PVC gloves, which is also suitable for the food industry.
- DG Tachov differs from the vast majority of its competitors by offering protective work gloves to protect against the harmful effects of phthalates.



-  Phthalate free
-  Gloves from the Czech Republic
-  Environmentally friendly
-  Think of the health of your employees

Dipped Gloves

FOR PROJECTS
STRENGTHENING EXPORT OF THE COMPANY DGTACHOV S.R.O.
THROUGH FOREIGN AFFAIRS CZ.01.2.111 / 0.0 / 0.0 / 15_016 / 0001914, CZ.01.2.111 / 0.0 / 0.0 / 16_047 / 0009007 and CZ.01.2.111/0.0/0.0/18_167/0013298 is co-financed by the European Union. As part of the project plan, it will be carried out at foreign trade fairs, which will improve the export potential of the company.



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness