

Návod k použití zahřívacích polštářků

Budete-li za chladného počasí na procházce, budete-li například v zimě sáňkovat či lyžovat a budou-li Vás zábst na čerstvém vzduchu ruce, pomůže Vám tento praktický ohřivač rukou, který se vejde do jakékoliv kapsy nebo tašky. Stiskněte jednoduše pouze prsty kovovou destičku, která se nachází uvnitř polštářku z umělé hmoty. Za okamžik se tento polštářek ohřeje a zahřeje Vaši studenou, zkrchlou nebo promrzlou ruku.

Náplň tohoto ohřivače rukou vydrží až 500 použití. Tento výrobek není nebezpečný, neobsahuje žádné jedovaté látky (obsahuje pouze octan sodný a vodu), splňuje požadavky platných předpisů a neohrožuje v žádném případě životní prostředí.

Úvod a účel použití ohřivače studených rukou

Princip tohoto ohřívání spočívá v jednoduchém a geniálním nápadu. Jedná se o chemickou reakci studeného roztoku vody s určitou koncentrací octanu sodného s kovem. Tato reakce způsobí vysrážení krystalků a ohřátí nově vzniklé směsi uvnitř polštářku až na teplotu 55 °C.

Bezpečnostní předpisy

- Nedotýkejte se tímto ohřivačem žádných ostrých nebo špičatých předmětů (nožů, pilníků na nehty atd.), abyste nepoškodili (neprotrhli) plášť polštářku. Nedávejte tyto polštářky do kapsy s podobnými předměty.
- Poškozené nebo vyteklé polštářky nesmíte dále používat. Zlikvidujte již nepoužitelné nebo poškozené polštářky podle zákonných předpisů.
- Dejte pozor při prasknutí (protržení) polštářku na potřísnění pokožky nebo oděvů, na kterých může způsobit roztok octanu sodného nepříjemné skvrny.
- Roztok octanu sodného není jedovatý, přesto se však vyvarujte styku této kapaliny se sliznicemi (například očí), ale i pokožky. Potřísněné místo opláchněte okamžitě dostatečným množstvím čerstvé (pitné) vody.
- Nepolykejte obsah. Při náhodném polknutí obsahu vyhledejte neprodleně lékaře.
- Nedýchejte výpary obsahu polštářku (pokud by polštářek např. praskl ve vroucí vodě).
- Nemačkejte polštářek v ruce příliš silně, mohlo by dojít k jeho prasknutí.
- Tento polštářek po provedení jeho reaktivace (regenerace) vařením ve vroucí vodě zůstává delší dobu velice horký, dejte pozor na nebezpečí opaření rukou. Při reaktivaci (regeneraci) používejte proto vhodné ochranné rukavice. Případné opaření ochlaďte okamžitě pod tekoucí studenou vodou.
- Tyto polštářky není vhodné regenerovat v mikrovlnných troubách.
- Tento výrobek není hračka – udržujte jej mimo dosah menších dětí.
- Malé děti musí být před použitím ohřivače seznámeny s tímto návodem a musí jej využívat pod přímým dohledem zodpovědné osoby.

Dodržujte bezpodmínečně výše uvedené pokyny! Vzniknou-li škody nedodržením tohoto návodu k použití, zanikne nárok na záruku! Neručíme za následné škody, které by z toho vplynuly.

Vlastní použití ohřívače rukou

a) Zahřívání rukou

Prohňte kovový plíšek, který se nachází uvnitř polštářku tak, aby „lupnul“.

Poté začne roztok octanu sodného reagovat s kovem plíšku a vytvářet krystalky, které zahřejí polštářek během 1-2 minut na příjemných 50-55°C (přičemž náplň polštářku výrazně ztuhne). Tato teplota vydrží (v závislosti na okolní teplotě) 15 - 30 minut, poté se začne polštářek pomalu ochlazovat (o cca 1°C za 2-3 min. – podle okolní teploty).

Mnutím ohřívače v rukou můžete dosáhnout prodloužení doby, kdy hřeje.

Polštářek po cca 1 – 1,5 hod zcela ztvrdne a vychladne – je možné jej ale (po regeneraci) znovu – a to až 500x – použít.

b) Regenerace ohřívače rukou

Po vychladnutí a ztvrdnutí polštářku (po přinesení domů) jej zabalte do utěrky na nádobí a vložte do vhodné nádoby na vaření - zabraňte tomu, aby polštářek přišel do styku s hrncem a dbejte na to, aby byl celý ponořen pod vodou.

Vodu uveďte do varu na dobu cca 5-8 minut - dokud se tvrdá náplň z krystalů opět nezmění v měkký čirý roztok.

Po vychladnutí polštářku jej můžete opět použít k ohřívání studených rukou.

© Tento návod a popis výrobku byl zpracován firmou TERKO-CZ s.r.o. na základě informací od dodavatele, vlastního testování výrobku před uvedením do prodeje a mnohaletých zkušeností našich zákazníků. Najdete-li v něm jakoukoliv nesrovnalost, příp. budete-li mít s tímto výrobkem vlastní zkušenost, o kterou byste se s námi chtěli podělit – budeme rádi za každou Vaši informaci!

TERKO-CZ s.r.o.

Nám. Míru 279

277 35 Mšeno

mob: 777 769 149 - 150

tel: 315 693 060

info@terko.cz

www.terko.cz

facebook.com/Terko.cz

IČ: 26740583

DIČ: CZ26740583

Aktualizováno 7. 12. 2013