

# NÁVOD K OBSLUZE

**FKtechnics**<sup>®</sup>

**CONRAD**  
partner

## Pájecí pasta 7,5 ml



**Obj. č.: 81 11 14**

**CONRAD**  
ELEKTRONIKA. TECHNIKA. TRADICE.

Tavidlo pro měkkou pájku bez obsahu kyselin. Vyhovuje pro nejnáročnější aplikace.

## Složení

Kalafuna (CAS-Nr.:8050-09-7/ EINECSNr.: 2324757), rozpuštěná v ethanolu(EG-Nr.: 603-002-00-5; EINECS-Nr. 200-578-6; CAS Nr.645; třída nebezpečí F)

Další látky: žádné nebezpečné produkty v souladu s 67/548/EWG

## Možná nebezpečí

**Pájka je vznětlivá. V uzavřeném hliníkové pouzdře (které slouží jako obal a zároveň jako nástroj pro nanášení tavidla) je obsah optimálně chráněn před vnějšími vlivy. Při používání tavidla v praxi nejsou kromě opatrnosti potřebná žádná další bezpečnostní opatření (ověřeno 40-ti letou zkušeností s používáním tavidla).**

## První pomoc

Dojde-li ke kontaktu tavidla s povrchem oka, okamžitě vypláchněte oči vodou.

## Hašení požáru

Vhodné hasící prostředky:

Pěna odolná proti alkoholu, CO<sub>2</sub>, prachová směs nebo vodní mlha.

Nevhodné hasící prostředky:

Přímý proud vody.

V případě dostupnosti použijte ochrannou dýchací masku nebo ochranné vybavení pro likvidaci požáru.

## Opatření při neúmyslném vytečení

Personální bezpečnostní opatření:

Dojde-li k vytečení tavidla např. z důvodu rozsáhlých škod ve skladu, odstraňte všechny vznětlivé materiály. Zabezpečte materiál, aby se nedostal do kanalizace nebo do vodních toků. Zabraňte odtoku látek prostřednictvím pískové bariéry.

Postup při čištění / likvidaci:

Čištění a likvidaci provádějte prostřednictvím suché zeminy, suchého písku nebo sorbentu chemikálií. Použití vody je nevhodné.

## Uskladnění a manipulace

Vznětlivé látky udržujte v dostatečné vzdálenosti. Neskladujte výrobek v blízkosti zdrojů tepla (přes 30°C). Byla prokázána trvanlivost výrobku přes 40 let. Proto je tento druh obalu uznáván jako optimální.

Jediný bezpečnostní požadavek: Udržujte výrobek v bezpečné vzdálenosti od vznětlivých materiálů a od zdrojů tepla. Zamezíte tím poškození pouzdra výrobku.

## Omezení při práci a ochranné vybavení osob

Při používání výrobku na pracovišti není zapotřebí používat jiné oblečení, než je běžné v daném pracovním oboru. Také není nutné zavádět žádná zvláštní opatření. Výrobek neobsahuje žádné látky, jejichž podíl ve výrobku by bylo v závislosti na pracovním místě kontrolovat. Během práce s výrobkem by uživatel neměl: jíst, pít, kouřit a šňupat. V blízkosti výrobku neodkládejte potraviny, krmiva a nápoje.

## Fyzikální a chemické vlastnosti

Látka: koloidní konzistence a barva podobně jako u medu. Zápach slabý. Výpary, které se při pájení uvolňují, mají příjemný zápach pryskyřice a jsou (stejně tak jako zbytky, které zůstávají na místě pájení) neutrální a splňují i ty nejnáročnější požadavky uživatelů.

Bod varu: cca. 180°C; Číslo kyselosti: 150-180 mg KOH/g. Teplota vznícení: 425°C;

Samovznícení a vlastnosti, které by přispívali k urychlení hoření nebyly prokázány.

### Stabilita a reaktivita

Vyvarujte se vystavení výrobku vysoké teplotě, přímému kontaktu výrobku s oxidačními činidly, peroxidy, kyselinami, chloridy kyselin, anhydridy a alkalickými kovy.

### Toxikologické informace

Akutní toxicita (významné hodnoty LD50/LC50):

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| LD50 (požití) krysa            | 7.060 mg/kg    |
| LD50 (požití) králík           | 6.300 mg/kg    |
| LD50 (požití) myš              | 3.450 mg/kg    |
| LD50 (inhalace) krysa          | 20.000 ppm/10h |
| Dráždivost / účinek poleptání: |                |
| Kůže (králík)                  | 500 mg/24h     |
| Oko                            | žádné údaje    |

Nebyly prokázány karcinogenní účinky nebo účinky, které by měnily genotyp nebo omezovaly reprodukci. Škodlivost (nevolnost, podráždění dýchacích cest, poškození orgánů) způsobená výpary není známa; proto také uživatelé produktů, které vykazovaly uvedené škodlivé vlastnosti a způsobily jim újmu na zdraví, přešli na tento výrobek.

### Ekologie

Výrobek neobsahuje organicky vázaný halogen. Při odborné manipulaci a používání nemůže dojít k ekologickým problémům.

### Likvidace

Nepotřebný produkt odevzdejte ve spalovně. Dbejte přitom úředních předpisů.

Tento návod k použití je publikace firmy FK technics spol. s r.o.  
Návod odpovídá technickému stavu při tisku.  
Změny vyhrazeny !

9/2006

Plecity