

NÁVOD K OBSLUZE

FKtechnics[®]

CONRAD
partner

Pájecí pasta 7,5 ml



Obj. č.: 81 11 14

POPIS LÁTKY

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 opatření potřebná žádná další bezpečnostní opatření (ověřeno 40 letou zkušeností s používáním tavidla).

PRVNÍ POMOC

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

HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasicí prostředky:

Pěna odolná proti alkoholu, CO₂, prachová směs nebo vodní mlha.

Nevhodné hasicí 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. Zamezte 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: ca. 180°C; Číslo kyselosti: 150 -180 mg KOH/g. Teplota vznícení: 425°C;

Samovznícení a vlastnosti, které by urychlovaly 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
Ok	žádné údaje

Nebyly prokázány karcinogenní účinky nebo účinky, které by měnily genotyp nebo omezovaly reprodukci. Škodlivost (nevolnost, 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.

Tento návod k použití je publikace firmy Conrad Electronics.
Návod odpovídá technickému stavu při tisku.
Změny vyhrazeny !
6/2006 Plec