

## 1. Označení firmy – první distributor

1.1 Název a obchodní název produktu: **ACCU CRAFT**  
chemická formulace: akumulátorové aditivum ke stabilizaci výkonu

### 1.2 První distributor:

Jan Šejvl Accu Craft – CZ  
Markovická 661  
500 03 Hradec Králové  
tel. číslo: 495 409018  
mobil: 739 577 741  
e-mail: [jan.sejvl@centrum.cz](mailto:jan.sejvl@centrum.cz)

## 2. Složení / údaje o složkách

Směs solí kovu ve vodním roztoku

### Produkt obsahuje následující relevantní komponenty

a: CdSO<sub>4</sub>                      b:

### Charakteristika důležitých látek

č.CAS: 7790-84-3

EINCS-č.: 233-331-6

UN č.: 2570

symbol: Xn

R-skupina: 48/21/22

## 3. Možná nebezpečí

Označení: mírně jedovatý **viz.bod 15**

## 4. První pomoc

Při kontaktu s pokožkou: opláchnout tekoucí vodou, svléknout potřísněný oděv.

Při zasažení očí: vypláchnout oko pod tekoucí vodou, eventuelně vyhledat očního lékaře.

Při požití: zapít vodou a vyvolat zvracení, následně užít cca. 30 tablet živočišného uhlí rozpuštěných ve vlažné vodě se špetkou jedlé sody. Vyhledat lékaře.

## 5. Protipožární opatření

Vhodné hasící prostředky: Accu Craft není hořlavý.

Zvláštní nebezpečí: odpařováním vznikají jedovaté plyny.

Zvláštní ochranné prostředky: ochranný oblek s dýchacím přístrojem.

Další pokyny: při rozliti hrozí kontaminace kadmíem.

## 6. Opatření při neúmyslném uvolnění

Pro osoby: zabránit kontaktu s pokožkou a očima, používat ochranné rukavice.

Životní prostředí: nevylévat do odpadních vod.

Čištění: odstranit pomocí látek, které na sebe vážou vlhkost.

## 7. Používání a skladování

Ochrana při manipulaci: gumové ochranné rukavice.

Ochrana při požáru a explozi: není hořlavý ani explozivní.

Skladovací prostor: nutné zabezpečení před únikem látky do odpadních vod.

Neskladovat společně s potravinami.

Skladovací podmínky: sucho, nádoby pevně uzavřené.

## 8. Hranice explozivity a ochranné pomůcky

Vybavení pro ochranu osob: ochranné dýchací pomůcky nejsou třeba

Ochrana zraku: ochranné brýle

Ochrana rukou: vodotěsné a chem.látkám odolné rukavice

Pracovní hygiena: po ukončení práce umytí rukou

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Forma:	kapalina
Barva:	světle modrá (průhledná kapalina)
Zápach:	slabý
Hodnota pH při 20°C při koncentraci 10g/l H <sub>2</sub> O:	3,3 –3,4
Teplota tání:	není uvedena
Teplota varu:	cca. 96°C
Zápalná teplota:	není uvedena
Hranice explozivity: horní	není uvedena
dolní	není uvedena
Hustota při 20°C:	1,12g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě:	neomezená
Tepelný rozklad:	> 150° C

## 10. Stabilita a reaktivita

Podmínky stability: nezahřívát nad 70° C

Nebezpečné produkty rozpadu: žádné

## 11. Údaje o toxicitě

Údaje: LD 50, myši – cca. 650mg/kg

Účinky: podráždění při kontaktu s pokožkou, očima, po požití podráždění sliznice úst, hltanu, hrtanu, žaludku a střeva.

**Viz. bod 15:** Při delším kontaktu může dojít k poškození zdraví.

## 12. Ekologické údaje

Toxicita pro ryby : od 5g/l

Toxicita pro bakterie: od 2g/l

## 13. Pokyny k ekologické likvidaci

Výrobek se likviduje stejně jako sloučeniny obsahující těžké kovy, v případě potřeby jako olovené akumulátory

Kód odpadu: 52716 **viz. bod 15**

Obal: likvidace dle platných předpisů

## 14. Pokyny pro transport

Nepodléhá předpisům o zásilkách

## 15. Předpisy

Symbol Xn – mírně jedovaté, další pokyny na obalu – jen pro profesionální uživatele

Označení dle: skupina R 48/21/22

TRGS 200/5.4ff – při delším kontaktu nebezpečí vážného poškození zdraví.

Zdraví škodlivé při požití a kontaktu s pokožkou

TRGS 200/5.2.3 – při správném použití nepřekračují hodnoty škodlivosti hranici nebezpečnosti

Skupina S – 53/45/61 – před použitím prostudovat návod k použití. Při nehodě okamžitě vyhledat lékaře. Zabránit úniku do životního prostředí.

## 16. Ostatní údaje

2. vydání ze dne 24.7.2005

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a slouží k popisu tohoto produktu s ohledem na s ním spojené bezpečnostní předpisy.

Neslouží k popisu jeho vlastností.