

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

SDS číslo: 71262E  
Datum vydání: 1. října 2009

## IDENTIFIKACE SPOLEČNOSTI

**VÝROBCE:** ARKRAY, Inc.  
Úsek: Výrobní oddělení  
Adresa: 1480 Koji, Konan-Cho, Koka-Shi, Shiga, Japonsko  
Telefonní a nouzové číslo: +81-748-86-6901  
Fax: +81-748-86-5347

**ZÁSTUPCE PRO EVROPU:** ARKRAY Europe, B. V.  
Adresa: Prof. J. H. Bavincklaan 5, 1183 AT Amstelveen, Nizozemsko  
Telefonní a nouzové číslo: +31-20-545-2450  
Fax: +31-20-545-2459

---

## NÁZEV PRODUKTU **Eluent 80A**

### SOUČÁSTI BALENÍ:

Seznam součástí	Objem	Nebezpečné látky
ELUENT 80A	0,6 l	Azid sodný
		Oxidační činidlo

IDENTIFIKACE PRODUKTU: Tento produkt je použitelný jenom pro následující účel.  
POUŽITÍ: Exkluzivní přepravek pro ADAMS A1c HA-8180

---

## NÁZEV PRODUKTU **ELUENT 80A**

### IDENTIFIKACE LÁTKY:

Bezbarvá směs s povahou rozpouštědla (obsaženo v polyethylenové nádobce)

### SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Složení	CAS No.	Symbol a R-věty (*)	EINECS No.	Koncentrace (wt%)
Azid sodný	26628-22-8	-	247-852-1	0,01 nebo méně
Oxidační činidlo	-	-	-	0,7 nebo méně
Fosfát	-	-	-	1,0 nebo méně

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný přípravek podle 1999/45/EC a 67/548/EEC a následujících dodatků a úprav.

\*Viz oddíl 2.4 Směrnice 2001/58/EC

Identifikace nebezpečí: Symbol: -  
R-věty: -

---

## ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PRODUKTU

### Nebezpečná povaha

Jelikož tento produkt obsahuje oxidační činidlo, kontakt s redukčním činidlem nebo hořlavým materiálem je nebezpečný z důvodu exotermní reakce.

Jelikož tento produkt obsahuje azid sodný, reakcí s kovem může vznikat výbušný hydrogen azid.

Škodlivý efekt: Jak oxidační činidlo, tak i azid sodný obsažené v produktu jsou dráždivé k membránám sliznic.

---

#### POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Oční kontakt: Okamžitě vypláchnout oči proudem vody po dobu minimálně 15 minut. Vyhledejte lékaře.  
Kontakt s pokožkou: Okamžitě důkladně opláchnout vodou a mýdlem. Při výskytu svědění a zrudnutí pokožky vyhledejte lékaře.  
Po nadýchání: Není dostupné (jelikož je tento produkt typu rozpouštědla)  
Po požití: Okamžitě vyvolat zvracení.  
Jestliže je pozorován abnormální stav postiženého, musí být okamžitě přivolána lékařská pomoc.

---

#### OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

Opatření: Uhasťte zdroj ohně a hasťte velkým množstvím vody najednou.  
Hasicí prostředky: Velké množství vody

---

#### OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Pečlivě umyjte před zaschnutím nebo smyjte velkým množstvím vody, jestliže je látka zaschlá. Kompletně vyčistěte použitý oblek velkým množstvím vody.

---

#### POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Zacházení: Pozor na hořlaviny. Chraňte před otřesy, třením, vysokými teplotami a jiskrami.  
Chraňte před kontaktem s hořlavými a redukčními materiály.  
Zabraňte vytékání nebo tékání materiálu a nevytvářejte jemné částice.  
Pozor na dotyk materiálu s oblečením. Po znečištění může být hořlavý.  
Nikdy si neoponechávejte kontaminované oblečení. Dostatečně omyjte vodou.  
Nezacházet s produktem hrubě, např. obracení, pády, otřesy nebo přesouvání.  
Skladování: Uchovávejte z dosahu přímého slunečního svitu na chladném tmavém místě, které je vybaveno hasicími prostředky.

---

#### KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

Kontrolní koncentrace: OSHA (PEL): Není dostupné  
Dovolená koncentrace: Není nutné při zacházení při normální teplotě a tlaku.  
Ochranné oblečení: Není nutné

---

#### FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled: Bezbarvá směs s povahou rozpouštědla  
Teplota varu: Data nejsou dostupná  
Teplota tání: Data nejsou dostupná  
Rozpustnost: Data nejsou dostupná

---

#### STABILITA A REAKTIVITA

Teplota vznícení: Data nejsou dostupná  
Teplota samovznícení: Data nejsou dostupná  
Stabilita / reaktivita: Stabilní

---

## TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Dráždivost:	Data nejsou dostupná
Akutní toxicita:	Data nejsou dostupná
Sensibilizace:	Data nejsou dostupná
Chronická toxicita:	Data nejsou dostupná
Subakutní toxicita:	Data nejsou dostupná

---

## EKOLOGICKÉ INFORMACE

Data nejsou dostupná

---

## INFORMACE O LIKVIDACI

Srážecí izolace

Kontaktujte profesionální servis oprávněný pro nakládání s odpadem pro odstranění tohoto materiálu. Držte se všech spolkových, státních a místních předpisů týkajících se životního prostředí.

---

## INFORMACE PRO PŘEPRAVU

IATA: Není omezeno jako směs

Zacházejte s produktem pečlivě, aby nedošlo k poškození balení a nádoby. Buďte opatrní na oheň.

---

## INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný přípravek podle 1999/45/EC a 67/548/EEC a 2001/58/EC.

---

---

## LIST ÚPRAV

Datum vydání: 1. října 2008  
Datum revize: 1. října 2009

---

## DALŠÍ

Dodatečné informace:	Tento bezpečnostní list je platný pouze pro tento účel.
Použití:	Exkluzivní reagent pro ADAMS A1c HA-8180
Další:	Zhodnocení nebezpečí a toxicity není nutně dostačující. Je vyžadováno opatrné zacházení.

---