

SICHERHEITSDATENBLATT

MSDS Nr.: : -
Ausgabedatum : 1. Okt. 2008
Überarbeitungsdatum: : 1. April 2010

Zur Anwendung mit dem ADAMS™ A_{1c}
PRODUKTBEZEICHNUNG: **HÄMOLYSE-WASCHLÖSUNG 80H**

1. ZUBEREITUNGS- UND FIRMBEZEICHNUNG

BEZEICHNUNG DES PRODUKTES : **HÄMOLYSE-WASCHLÖSUNG 80H**

PRODUKTIDENTIFIZIERUNG : Dieses Produkt ist nur für den folgenden Verwendungszweck bestimmt
Verwendung: Exklusive Reagenzien für die Reihe ADAMS A1c HA-8180

HERSTELLER : ARKRAY FACTORY, Inc.
Bereich : Production Division
Adresse : 1480 Koji, Konan-cho, Koka-shi, Shiga, Japan.
Telefon- & Notrufnummer : +81-748-86-7298
Fax : +81-748-86-7406

EUROPÄISCHER VERTRETER : ARKRAY Europe B.V.
Adresse : Prof.J.H.Bavincklaan 5, 1183 AT Amstelveen, Niederlande
Telefon- & Notrufnummer : +31-20-545-2450
Fax : +31-20-545-2459

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Art der Gefährdung : Da das Reagenz Natriumazid enthält, kann durch eine Reaktion mit Metall explosionsgefährliche Stickstoffwasserstoffsäure gebildet werden.

Schädliche Wirkung : Das im Reagenz enthaltene Natriumazid reizt die Schleimhäute.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

IDENTIFIZIERUNG DER SUBSTANZ : Farblose Mischung in Lösungsform

Zusammensetzung	CAS- Nr.	Symbol und R-Sätze *	EINECS-Nr.	Konzentration (Gew.-%)
Natriumazid	26628-22-8	---	247-852-1	höchstens 0,02
Phosphat	---	---	---	höchstens 0,1
Tensid	---	---	---	höchstens 0,1

Dieses Produkt ist nicht als gefährliche Zubereitung gemäß 1999/45/EG und 67/548/EWG und späteren Neufassungen und Änderungen eingestuft.

*Siehe Abschnitt 2.4 der Richtlinie 2001/58/EG

Gefahrenidentifizierung: Symbol: ---
R-Sätze: ---

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Augenkontakt : Sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen und dann ärztlich behandeln lassen.

Hautkontakt : Das Material mit reichlich Wasser und Seife von der Haut abwaschen.

Einatmen	: Bei Entstehen einer Entzündung Arzt hinzuziehen.
Verschlucken	: Nicht verfügbar (da es sich um eine Mischung in Lösungsform handelt) : Sofort Erbrechen auslösen. Wenn anormale Symptome beobachtet werden, ist die ärztliche Behandlung der verletzten Person erforderlich.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Maßnahmen	: Die Feuerquelle abstellen und sofort mit reichlich Wasser löschen.
Löschmittel	: Reichlich Wasser

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Gründlich reinigen, bevor das Material trocknet, oder mit reichlich Wasser reinigen, wenn das Material bereits getrocknet ist.
Das verwendete Tuch gründlich mit reichlich Wasser ausspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung	: Vorsichtsmaßnahmen für entzündliche Materialien. Schock, Reibung, Materialien mit hohen Temperaturen und Funken vermeiden. Kontakt mit brennbaren oder reduzierenden Materialien vermeiden. Das Austreten und Verstreuen von Material verhindern, und keine feinen Partikel erzeugen. Das Material nicht auf Kleidung gelangen lassen. Verschmutzte Kleidung kann entzündbar werden. Verunreinigte Kleidung nicht anbehalten. Gründlich mit Wasser waschen. Nicht grob behandeln, z.B. nicht umdrehen, fallen lassen, anstoßen oder zerren.
Lagerung	: Vor direktem Sonnenlicht geschützt an einem kühlen, dunklen Ort, an dem das Löschmittel zur Verfügung steht, aufbewahren.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Kontrollkonzentration	: OSHA(PEL)	: Keine Daten verfügbar
Konzentration am Arbeitsplatz	: Nicht erforderlich beim Umgang bei normalen Temperaturen und normalem Druck	
Schutzkleidung	: Nicht erforderlich	

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen	: Farblose Mischung in Lösungsform
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Flammpunkt	: Keine Daten verfügbar
Entzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Stabilität und Reaktivität	: Stabil

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Stimulierung	: Keine Daten verfügbar
Sensibilisierung	: Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Subakute Toxizität	: Keine Daten verfügbar
Chronische Toxizität	: Keine Daten verfügbar

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE : Keine Daten verfügbar

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

: Fällungsisolierung

Wenden Sie sich für die Entsorgung dieses Materials an ein autorisiertes Abfallentsorgungsunternehmen.

Beachten Sie alle nationalen, regionalen und örtlichen Umweltvorschriften.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

IATA: Keine Einschränkungen für die Mischung.

Vorsichtig handhaben, um die Packung und die Behälter nicht zu beschädigen. Vor Feuer schützen.

15. VORSCHRIFTEN

Dieses Produkt ist nicht als gefährliche Zubereitung gemäß 1999/45/EG, 67/548/EWG und 2001/58/EG eingestuft.

16. SONSTIGE ANGABEN

ÄNDERUNGSLISTE

Ausgabedatum	1. Okt. 2008	: Erstellung
	1. Apr. 2010	: Überarbeitung

Zusätzliche Informationen : Dieses SICHERHEITSDATENBLATT gilt nur für den folgenden Verwendungszweck

Verwendung: Exklusive Reagenzien für die Reihe ADAMS A1c HA-8180

Andere : Die Bewertung der Gefahren und der Toxizität ist nicht unbedingt ausreichend. Eine sorgfältige Handhabung ist erforderlich.
