

Artikelnummer : 152261-62/75

Handelsname : Cyano Fast / Retarder

Druckdatum : 03.09.13

Überarbeitet am : 21.03.14

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Handelsname Cyano Fast / Cyano Retarder

Relevante identifizierte Verwendungen

Klebstoffe

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Häger & Werken GmbH & Co. KG
Ackerstr. 1 D-47269 Duisburg
Postfach 10 06 54 D-47006 Duisburg
Telefon: +49 (0)203 99 26 9 – 0
info@hagerwerken.de
www.hagerwerken.de

Notfallauskunft: +49 (0)203 99 26 9 – 0

Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):
+49 (0)551 19240(Giftinformationszentrum Nord)

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

info@hagerwerken.de

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Xi; R36/37/38

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG

Gefahrensymbole



Reizend

R-Sätze

36/37/38

S-Sätze

23

24/25

26

51

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Dampf nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Artikelnummer : 152261-62/75**Handelsname** : Cyano Fast / Retarder**Druckdatum** : 03.09.13**Überarbeitet am** : 21.03.14**Ergänzende Kennzeichnungselemente**

Cyanacrylat! Gefahr! Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN**Stoff- / Produktidentifikation****Chemische Charakterisierung**

Klebstoff auf Cyanacrylat-Basis.

Gefährliche Inhaltsstoffe**Ethyl-2-cyanacrylat**

EG-Nr.	230-391-5	Index-Nr.	607-236-00-9	CAS-Nr.	7085-85-0
Konzentration	>10 Gew%				
Einstufung			Xi; R36/37/38		
Gefahrensymbole	Xi		R-Sätze	36/37/38	

4. ERSTE-HILFE MASSNAHMEN**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen.

Hinweise für den Arzt**Symptome**

Atemnot

Behandlung

Bei Lungenreizung Erstbehandlung mit Dexamethason-Dosieraerosol.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**Geeignete Löschmittel**

Schaum; Löschpulver; Alkoholbeständiger Schaum; Kohlendioxid; Wassersprühstrahl

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen. Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Stickoxide (NO_x)

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Artikelnummer : 152261-62/75**Handelsname** : Cyano Fast / Retarder**Druckdatum** : 03.09.13**Überarbeitet am** : 21.03.14**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Brandklasse

B

Lagerung**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Laugen lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

VCI-Lagerklasse

10

Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht LGK 3

8.) BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Expositionsgrenzwerte**

K E I N E

Begrenzung und Überwachung der Exposition**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Kurzzeitig Filtergerät, Filter B

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden (DIN EN 374). Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material

synthetisches Gummi

Augenschutz

Schutzbrille (DIN EN 166)

Körperschutz

leichte Schutzkleidung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Artikelnummer : 152261-62/75

Handelsname : Cyano Fast / Retarder

Druckdatum : 03.09.13

Überarbeitet am : 21.03.14

9.) PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Allgemeine Angaben**

Form	flüssig
Farbe	verschieden, je nach Einfärbung
Geruch	charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**Zustandsänderungen**

Art	Siedepunkt
Wert	> 200 °C

Flammpunkt

Wert	87 °C
Methode	DIN 51758

Dichte

Wert	1,05 - 1,09 g/cm ³
Bezugstemperatur	20 °C

Viskosität

Art	dynamisch
Wert	2 - 20000 mPa*s
Bezugstemperatur	25 °C

Bemerkung	thixotrop
-----------	-----------

Wasserlöslichkeit

Bemerkung	praktisch unlöslich
-----------	---------------------

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**Zu vermeidende Stoffe**

Reaktionen mit Oxidationsmitteln. Reaktionen mit Wasser. Reaktionen mit Alkalien (Laugen).

Reaktionen mit Aminen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Sonstige Angaben

Polymerisation unter Wärmeentwicklung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**Reiz-/Ätzwirkung****Reizwirkung an der Haut**

Spezies	Kaninchen
Bewertung	reizend

Reizwirkung am Auge

Spezies	Kaninchen
Bewertung	reizend

Erfahrungen aus der Praxis

Sensibilisierung durch Einatmen möglich. Reizt die Schleimhäute.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**Sonstige Angaben**

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**Produkt**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Artikelnummer : 152261-62/75

Handelsname : Cyano Fast / Retarder

Druckdatum : 03.09.13

Überarbeitet am : 21.03.14

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Sonstige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU Vorschriften

Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)

Bemerkung

Anhang I, Teil 1 + 2: nicht genannt. Bezüglich eventuell entstehender Zersetzungsprodukte siehe Kapitel 10.

Nationale Vorschriften

Deutschland

Wassergefährdungsklasse

Klasse

2

Quelle

Einstufung gemäß VwVwS, Anhang 4 (Punkt 3)

16. SONSTIGE ANGABEN

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis.

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

EG-Richtlinie 67/548/EG bzw. 99/45/EG in der jeweils gültigen Fassung.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Kapiteln angegeben.

Wortlaut der in Kapitel 3 aufgeführten R-Sätze

R36/37/38

Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.