

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ausstellungsdatum 16.05.2008

Überarbeitungsdatum: 08.04.2008

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

CORREX-IZ

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Korrosionsschutz und Feuchtigkeitsverdränger für Innen- & Zwischenlagerung, flüssig

Hersteller

TONACO GmbH, Industriepark Urbacher Wald, Ringstraße 14, D-56307 Dernbach

Telefon / Telefax / E-Mail / Homepage+49 (0) 2689 / 94 40 – 0 / +49 (0) 2689 / 94 40 –20 / info@tonaco.de / www.tonaco.de**Auskunftsgebender Bereich**+49 (0) 2689 / 94 40 – 52 / sida@tonaco.de**Notfalltelefon Giftnotruf Berlin:**

+49 (0) 30 / 30686 790

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Xn Gesundheitsschädlich

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Entzündlich.

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Nicht ins Erdreich, die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangen lassen.

Zusätzliche Angaben

WGK: 2 wassergefährdend

03. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung	EINECS	CAS	Konzentration	Gefahrensymbol	R-Sätze
Kohlenwasserstoffe			60-95 %	Xn	10-65
Butylglycol	203-961-6		1-2,5 %	Xi	36

Zusätzliche Angaben

Zur Kennzeichnung der Zubereitung nach GefStoffV siehe Punkt 2. Wortlaut R-Sätze siehe Punkt 16.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Augenspülflasche bereithalten.

Nach Einatmen

Für Frischluftzufuhr sorgen ggf. Atemspende. Betroffenen warm halten.

Nach Hautkontakt

Beschmutzte Kleidung ausziehen und betroffenen Hautstellen mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt 10-15 Minuten unter fließendem Wasser spülen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Wasser trinken lassen. Kein Erbrechen hervorrufen, sofort Arzt hinzuziehen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ausstellungsdatum 16.05.2008

Überarbeitungsdatum: 08.04.2008

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

CO₂, Pulver, Schaum, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff/Zubereitung, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich.

Besondere Schutzausrüstung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzkleidung (siehe auch Punkt 8).

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder offene Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Ausgelaufenes Produkt mit Ölbindemittel aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

07. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bäder bei Nichtgebrauch abdecken.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Gemäß den Vorschriften zur Lagerung wassergefährdender Stoffe in oder über einer Auffangwanne lagern. An einem kühlen Ort lagern.

Zusammenlagerungshinweis

VCI Lagerklasse 3A.

08. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Kohlenwasserstoff-Gemisch MAK-Wert nach TRGS 900: 200 ml/m³

Zusätzliche Hinweise

keine

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Schutzhandschuhe empfohlen.

Augenschutz

Schutzbrille wird empfohlen.

Körperschutz

Nicht erforderlich.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ausstellungsdatum 16.05.2008

Überarbeitungsdatum: 08.04.2008

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form	flüssig
Farbe	braun
Geruch	nach Kohlenwasserstoffen

Zustandsänderungen

Siedepunkt	-
Schmelzpunkt	- 17°C
Flammpunkt	> 41°C
pH-Wert, unverdünnt	-
pH-Wert, 1%ig in Wasser	-
Entzündlichkeit	ja
Zündtemperatur	-
Selbstentzündlichkeit	nein
Brandfördernde Eigenschaften	nein
Explosionsgefahr	Bei der Bildung explosiver Dampf/Luftgemische
Explosionsgrenze, untere	0,6 Vol %
Explosionsgrenze, obere	10 Vol %
Thermische Zersetzung	Im Brandfall Zersetzung möglich

Sonstige Angaben

Dichte bei 20°C	0,818 kg/l
Schüttdichte	-
Löslichkeit in Wasser	Praktisch unlöslich
Dampfdruck	-
Viskosität	5 mm ² /s bei 20°C
Verdunstungszahl	-

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe

Starke Oxidationsmittel.

Gefährliche Reaktionen

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität**Einatmen**

-

VerschluckenLD₅₀ > 2000 mg/kg (aus Einzelkomponenten errechnet)**Hautkontakt**

Nicht reizend.

Augenkontakt

Nicht reizend.

Subakute bis chronische Toxikologie**Sensibilisierung**

nein

Karzinogenität

nein

Mutagenität

nein

Narkotische Wirkung

nein

Zusätzliche toxikologische Hinweise

Bei sachgemäßer Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Ausstellungsdatum 16.05.2008

Überarbeitungsdatum: 08.04.2008

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination

Trennt sich im Ölabscheider vom Abwasser.

Verhalten in Abwasseranlagen

Schwer biologisch abbaubar.

Aquatische Toxizität

Bioakkumulation möglich.

Weitere ökologische Hinweise

Produkt ist frei von AOX.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

Produktreste als Sonderfall entsorgen.

Abfallschlüsselnummer für das unverbrauchte Produkt

200113 (Lösemittel)

Verpackungsentsorgung

Verpackung bestehen aus Weißblech. Nach restloser Entleerung die Verpackung der Wiederverwertung z.B. dem Schrotthandel oder einem örtlich vorhandenen Entsorgungskonzept zuführen.

14. Transportvorschriften

UN-Nummer	3295
Bezeichnung des Gutes	KOHELENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G.
ADR/RID	3
Klassifizierungscode	F1
Verpackungsgruppe	III
Gefahrenzettelnummer	3
Begrenzte Mengen	LQ7
GGV/See/IMDG-Code	-
EmS-No	F-E, S-D

15. Vorschriften

Kennzeichen und Gefahrenbezeichnung Xn Gesundheitsschädlich

Gefahrenbestimmende Komponenten

R-Sätze

- 10: Entzündlich.
65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

S-Sätze

- 23: Dampf/Aerosol nicht einatmen.
51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
62: Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Beim Umgang mit Gefahrstoffen sind generell das Jugendarbeitsschutzgesetz sowie das Mutterschutzgesetz zu beachten

16. Sonstige Angaben

Diese Information gilt nur für das in diesem Datenblatt beschriebene Produkt. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Für Folgen aus der Anwendung dieser Information sind wir nicht verantwortlich.

R-Sätze gemäß 3:

R10: Entzündlich, R36: Reizt die Augen, R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

Erstellung des Sicherheitsdatenblattes erfolgt gemäß RL 1907/2006/EG Artikel 31.