

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 1 von 7

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: ISOPUMP 8500

1.2 Verwendungszwecke: Anpumphilfe

1.3 Hersteller/Lieferant/nachgeschalteter Anwender

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

E-Mail: cemex-admixtures.de@cemex.com

Telefon: +49 / (0)5258-9858-0 Fax: +49 / (0)5258-9858-58

E-Mail Fachkundige Person: Tristan.Ufnowski@cemex.com

1.4 Notrufnummer:

+49/ (0) 5258 - 9858 - 0 (Mo.- Do. 8.00 h - 16.00h / Fr. 8.00 h - 13.00h)

2. <u>Mögliche Gefahren</u>

2.1 Einstufung:



2.2 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

P-Sätze:

P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen

P337+313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen

H-Sätze unter Punkt 15



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 2 von 7

3. Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung der Zubereitung:

Chemical name	CAS-No.	EINECS-No.	Classification	Labelling
Natriumcarbonat	497-19-8	207-838-8	Eye Irrit. 2 -	GHS07
			H319	

4. <u>Erste-Hilfe-Maßnahmen</u>

4.1 Allgemeine Hinweise:

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

4.2 Nach Hautkontakt:

Die Haut mit viel Wasser waschen.

4.3 Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

4.5 Nach Verschlucken:

Mund gründlich mit Wasser ausspülen, viel Wasser trinken. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.

4.4 Hinweise für den Arzt:

Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 geeignete Löschmittel:

Sprühwasser, Kohlendioxid, Schaum etc. Brandbekämpfung auf die Umgebung abstimmen. Produkt selbst brennt nicht.

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

n.a

5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 3 von 7

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Produkt aufnehmen und in geeigneten Behälter der Wiederverwertung oder Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei Handhabung des Produktes sind generell die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Staubbildung vermeiden.

7.2 Lagerung

7.2.1 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Halten Sie die Verpackung stets gut verschlossen.

Produkt vor Feuchtigkeit schützen.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 4 von 7

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Bei der Handhabung des Produktes Staubbildung vermeiden.

8.2 Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz:

Beim Auftreten von Staub:

Staubmaske

Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz

Handschutz:

Schutzhandschuhe mit einer Durchdringungszeit des Handschuhmaterials von > 480 Minuten

Geeignete Schutzhandschuhe gemäß EN 374 (Beispiele):

Einmalhandschuh aus Nitril, z.B. Dermatril der Fa. KCL (Schichtstärke 0,11 mm)

Schutzhandschuh aus Naturlatex, z.B. Combi-Latex der Fa. KCL (Schichtstärke 1 mm)

oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleicher Schutzwirkung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild:

Form: Pulver Farbe: weiß Geruch: charakteristisch

9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

Art Wert Methode

Zustandsänderungen:

Siedepunkt: nicht bestimmt

Flammpunkt: n.a.

Entzündlichkeit: nicht leicht entzündlich

Zündtemperatur: nicht bestimmt

Schüttgewicht: 0,600kg/dm³ bei 20 °C



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 5 von 7

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Vor Feuchtigkeit geschützt lagern.

10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Keine Empfehlungen.

11. Toxikologische Angaben

11.1 akute Toxizität:

LD 50 / oral > 4000 mg/kg (rat)

Angaben beziehen sich auf den technischen Wirkstoff.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis:

Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung (z.B. Augenreizungen durch Staubbildung) bewirken.

12. <u>Umweltbezogene Angaben</u>

12.1 Ökotoxizität

LC 50 / Goldorfen 100 – 500 mg/l, Zeitraum 96 h

Angaben beziehen sich auf den technischen Wirkstoff.

12.2 Allgemeine Hinweise

Nicht in Gewässer, Boden oder Kanalisation gelangen lassen.

13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u>

13.1 Zubereitung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

13.2 Ungereinigte Verpackungen:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH

Geseker Str. 31-33 33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 6 von 7

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

15. Rechtsvorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EG -Richtlinie

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

Kennbuschstabe und Gefahrenbezeichnung der Zubereitung

GHS07

H-Sätze

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

P-Sätze

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz

tragen.

Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche

Hilfe hinzuziehen.

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)



gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

CEMEX Admixtures GmbH Geseker Str. 31-33

33154 Salzkotten

Handelsname: ISOPUMP 8500 Druckdatum: 18.07.2018

überarbeitet am: 17.05.2018 Version: 1,0 Seite: 7 von 7

16. <u>Sonstige Angaben</u>

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Anhang II der REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellt.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

n.a.: nicht anwendbar

Kursivdruck: Daten gegenüber der Vorversion geändert