



SICHERHEITSDATENBLATT SDB:28300000

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS.

Produktidentifikator:

ALG/CR215 Feucht-/TrockenwischtücherRelevante identifizierte Verwendungen:
wässriger Reiniger

Adresse:

Alglas
Bakers Hill
Brixham
Devon
TQ5 OBS
Großbritannien

Telefon: 01803 852846
Fax: 01803 851608
E-Mail: alo@alglas.com

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN.

NAME DES INHALTSSTOFFES	CAS-Nr.	GEFAHRENHINWEISE (Klassifizierung)	RISIKOSATZ (R-Satz)	ANTEIL %
Natriummetasilikat	6834-92-0	C	34	<1
Tenside				<1
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	keine	keine	1-5
Bakterizid/Fungizid				<1
enthionisiertes Wasser				>50
Propan-2-ol	67-63-0	keine	keine	10-25

3. MÖGLICHE GEFAHREN.

Nach Augenkontakt: Kann leichte Reizungen hervorrufen.
Nach Hautkontakt: Kann die Haut leicht reizen.
Nach Einatmen: k.A.
Nach Verschlucken: k.A.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen. Sofort für mindestens 10 Minuten mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lid ausspülen. Ggf. Augenarzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt: Haut gründlich mit Wasser und Seife, oder einem geeigneten Reinigungsmittel für die Haut abwaschen.

Nach Einatmen: Frischluft zuführen.

Nach Verschlucken: k.A.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG.

Löschmittel: alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Pulver, Wassersprühstrahl/Sprühnebel
Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Bei Verschütten oder Freisetzung: Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel, wie z. B. Sand, Erde, Vermiculit, Kieselerde eingrenzen, und zur Entsorgung nach den Bestimmungen für Abfallentsorgung (siehe Abschnitt 13) in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Eindringen von Produkt in die Kanalisation und Wasserläufe vermeiden.

Mit einem Reinigungsmittel reinigen; Lösungsmittel vermeiden. Wenn das Produkt in die Kanalisation gelangt, muss das örtliche Wasserwerk umgehend kontaktiert werden; gelangt das Produkt in Bäche, Flüsse oder Seen, muss die Wasserschutzbehörde kontaktiert werden.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG.

Handhabung: k.A. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Das Rauchen, Essen und Trinken in den zur Bearbeitung und Lagerung des Produktes dienenden Bereichen ist untersagt.

Gute Betriebspraxis und die regelmäßige sichere Entsorgung von Abfallmaterialien minimiert die Risiken einer Selbstentzündung und anderer Brandgefahren.

Lagerung: Separat von starken Oxidationsmitteln und stark alkalischen Materialien aufbewahren.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

NAME DES INHALTSSTOFFES	OES/MEL	8 Std. zeitbezogene Durchschnittskonzentration	15 min. Kurzzeitgrenzwert
1-Methoxy-2-propanol	OES	100 ppm	300 ppm (Sk)
Propan-2-ol	OES	400 ppm	500 ppm

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: k.A.

Atemschutz: k.A.

Handschutz: k.A.

Augenschutz: k.A.

Hautschutz: Mit Wasser und Seife, oder einem geeigneten Reinigungsmittel für die Haut abwaschen. (Sk) Produkt kann über die Haut aufgenommen werden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN.

Physikalische Beschaffenheit: Flüssigkeit

Aussehen: farblos

Geruch: nach Alkohol

pH-Wert: 9,3

Siedebeginn/-bereich: 100 °C

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: 0 °C

Flammpunkt: n.b. °C

Entzündbarkeit: Untere Explosionsgrenze: 1,7 (Vol% in der Umgebungsluft bei 25 °C) Obere Explosionsgrenze: 12,1

Selbstentzündlichkeit: n.b. °C

Explosive Eigenschaften: keine

Oxidierende Eigenschaften: keine

Kannendruck: Bar

Relative Dichte: 0,999

VOC-Gehalt: 200 g/l

Löslichkeit in Wasser: löslich

Löslichkeit in Lösungsmittel: löslich in Alkohol

Anderes Datum:

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: stabil

Zu vermeidende Bedingungen: Offene Flamen, heiße Oberflächen, andere Quellen mit hoher Temperatur, die eine thermische Zersetzung herbeiführen, müssen vermieden werden.

Unverträgliche Materialien: Oxidationsmittel, starke Säuren, starke Alkalien.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei Feuer können gefährliche Zersetzungsprodukte wie Rauch, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Stickstoffoxide entstehen.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN.

INHALTSSTOFF	LD50(Tier/oral)
1-Methoxy-2-ol	7,5 g/kg (Ratte)
Propan-2-ol	5,8 g/kg (Ratte)

Für das Produkt selbst stehen keine Daten zur Verfügung.

Organische Lösungsmitteldämpfe können gesundheitsschädliche Auswirkungen auf das Nieren- und das Zentralnervensystem haben. Zu den Symptomen gehören hier Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, Benommenheit und in schweren Fällen Bewusstlosigkeit.

Spritzer, die in die Augen gelangen, können Reizungen und reversiblen Schäden an den Augen verursachen. Propan-2-ol verursacht leichte bis mäßige Reizungen mit einer möglichen Verletzung der Hornhaut. Die Flüssigkeit kann die Haut durchdringen und bei längerer Einwirkung zu Dermatitis führen. Geringe Konzentrationen können zu einer leichten Reizung von Augen, Nase und Rachen führen. Konzentrationen über dem OES können zu Kopfschmerzen, Übelkeit und Erbrechen führen. Das Produkt ist nach Verschlucken leicht toxisch und verursacht Benommenheit und Bewusstlosigkeit in schweren Fällen; 100 ml können tödlich sein.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Für das Produkt selbst stehen keine Daten zur Verfügung.
Das Produkt darf nicht in den Abfluss oder Wasserläufe gelangen, oder dort entsorgt werden, wo es sich auf den Boden oder Oberflächenwasser auswirken kann. Propan-2-ol akkumuliert sich nicht im Gewebe lebender Organismen und ist leicht abbaubar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Das Produkt darf nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen, oder dort entsorgt werden, wo Boden oder Oberflächenwasser beeinträchtigt werden könnten.
Abfälle, einschließlich leerer Behälter, sind kontrollpflichtige Abfälle und müssen gemäß den Bestimmungen des Immissionsschutzgesetzes entsorgt werden. Nutzen Sie die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt und wenden Sie sich an die Regulierungsbehörde für Abfallwirtschaft, um zu erfahren, ob möglicherweise gesonderte Abfallbestimmungen gelten.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

NRZZ: 3402 90 90
UN-Nummer: keine
IMDG-Code: keine
Gefahrenklasse: keine
ICAO/IATA:
RID/ADR:

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

R-Sätze: keine

S-Sätze:

- 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 23: Dampf/Spray darf nicht eingeatmet werden.
- 46: Nach Verschlucken sofort medizinische Hilfe aufsuchen, und diesen Behälter oder das Etikett vorzeigen.

Vorschriften: Die Verordnung über chemische Altstoffe (Gefahreninformationen und Verpackung) von 1994 und nachfolgende Änderungen.

16. SONSTIGE ANGABEN

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt werden gemäß den Anforderungen der Verordnung über chemische Altstoffe (Gefahreninformationen und Verpackung) bereitgestellt. Das Datenblatt ist keine Risikobewertung des Arbeitsplatzes durch den Nutzer, wie dies von anderen Vorschriften über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz verlangt wird. Die Richtlinien über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Health & Safety at Work etc. Act) und das Gesetz zur Kontrolle von gesundheitsgefährlichen Stoffen (Control of Substances Hazardous to Health Regulations (COSHH) gelten bei der Nutzung dieses Produktes am Arbeitsplatz. Das Produkt sollte ohne vorherige Nachfrage beim Lieferanten und schriftliche Anleitung nicht für andere Zwecke als die in Abschnitt 1 dargestellten genutzt werden. Da die spezifischen Bedingungen dieses Produktes außerhalb der Kontrolle des Lieferanten liegen, liegt es in der Verantwortung des Nutzers zu gewährleisten, dass die relevante Gesetzgebung befolgt wird. OES/MEL-Werte stammen aus der aktuellen Ausgabe von EH40; außer wenn diese als (Lief) gekennzeichnet wurden, wenn ein Wert vom Lieferanten bezogen wurde.
Weitere Informationen und Hinweise finden Sie in den folgenden Veröffentlichungen:
The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 1988 (SI 1988:1657)
The Environmental Protection (Duty of Care) Regulations 1992 (SI 1992:2839)

Dieses Produkt muss gemäß guter Arbeitshygienepraxis und gesetzlichen Vorschriften gelagert, gehandhabt und genutzt werden. Die hierin gegebenen Informationen basieren auf unserem gegenwärtigen Wissenstand und dienen der Beschreibung des Produkts im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen und nicht als Zusicherung spezifischer Eigenschaften. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an unser Büro.
