

SICHERHEITSDATENBLATT

TEIL 1 – ANGABEN ZUM HERSTELLER

| | |
|---------------------------------|--|
| HERSTELLER/VERTRIEB: | Greenlee Textron |
| KONTAKTPERSON: | Safety Manager (Leiter für Sicherheitstechnik) |
| NOTRUFNUMMER (RUND UM DIE UHR): | Chem-Tel Inc. (800) 255-3924 |
| HANDELSBEZEICHNUNG: | Greenlee Winter Gel |
| PRODUKTNUMMER: | WGEL-Q (35215), WGEL-1 (35216), WGEL-5 (35217) |
| PRODUKTBESCHREIBUNG: | Lösung aus Wasser, Glykol und Polymer |
| ERSTELLUNGSDATUM: | 25. April 2005 |
| ERSETZT DIE AUSGABE VOM: | 22. April 2002 |

TEIL 2 – GEFÄHRliche BESTANDTEILE

Dieses Produkt ist gemäß Definition in 29 CFR1910.1200 kein Gefahrstoff.

WHMIS-KLASSIFIZIERUNG - KANADA: Dieses Produkt ist im Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) von Kanada nicht aufgeführt.

TEIL 3 – GEFAHREN FÜR DIE GESUNDHEIT UND SCHUTZMASSNAHMEN

ART DER GEFAHR

AUGENKONTAKT: Kann kurzzeitiges Unbehagen verursachen, keine Verletzungsgefahr für das Augengewebe.

HAUTKONTAKT: Keine

EINATMEN: Keine

VERSCHLUCKEN: Das Produkt weist eine geringe orale Toxizität auf. Bei Verschlucken von größeren Mengen sind Reizungen des Magen-/Darmtrakts und/oder Übelkeit möglich.

ERSTE HILFE

AUGENKONTAKT: Mit reichlich Wasser ausspülen, bis die Reizung nachlässt. Falls die Reizung anhält, einen Arzt aufsuchen.

HAUTKONTAKT: Haut mit Seife und Wasser waschen. Stark kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen. Vor der Wiederverwendung waschen.

EINATMEN: Betroffenen an die frische Luft bringen.

VERSCHLUCKEN: Bei anhaltenden Reizungen des Magen-/Darmtrakts einen Arzt aufsuchen.

ARBEITSPLATZBEZOGENE EXPOSITIONSGRENZEN:

DIE FOLGENDEN ARBEITSPLATZBEZOGENEN EXPOSITIONSGRENZEN WERDEN EMPFOHLEN: Keine

VORSICHTSMASSNAHMEN

BESONDERE VORSICHTSMASSNAHMEN: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

TEIL 4 - BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHREN

PERSÖNLICHER SCHUTZ: Keiner erforderlich

LÜFTUNG: Normale Raumlüftung ist ausreichend.

FLAMMPUNKT: Nicht entzündbar. METHODE: TCC

ENTZÜNDUNGSGRENZEN: Untere Explosionsgrenze (LEL): Keine Obere Explosionsgrenze (UEL): Keine HINWEIS: Nicht zutreffend

SELBSTENTZÜNDUNGSTEMPERATUR: Keine

ALLGEMEINE GEFAHREN: Keine

BRANDBEKÄMPFUNG: Mit Schaum, Trockenlöschmittel oder Sprühwasser löschen.

GEFÄHRliche VERBRENNUNGSPRODUKTE: Keine

TEIL 5 – MASSNAHMEN BEI VERSCHÜTTUNGEN

VERSCHÜTTUNG AN LAND: Das freigesetzte Produkt wieder aufnehmen. Den betroffenen Bereich sofort mit Wasser abwaschen, um Rutschgefahr zu vermeiden. In ein zugelassenes Abwassersystem spülen. Für die Entsorgung des aufgenommenen Materials sollte eine sachkundige Stelle konsultiert werden. Alle anwendbaren Entsorgungsbestimmungen sind einzuhalten.

VERSCHÜTTUNG IN WASSER: Aus dem Wasser entfernen. Für die Entsorgung des aufgenommenen Materials sollte eine sachkundige Stelle konsultiert werden. Alle anwendbaren Entsorgungsbestimmungen sind einzuhalten.

TEIL 6 – HINWEISE

GEFAHRGUTEINSTUFUNGEN:

Diese Angaben gelten für Personen, die in folgenden Bereichen geschult sind:

National Paint & Coatings Associations's (NPCA)

Hazardous Materials Identification System (HMIS)

National Fire Protection Association (NFPA 704)

Identifizierung der Brandgefahren des Materials

| | <u>NPCA-HMIS</u> | <u>NFPA</u> | <u>SCHLÜSSEL</u> |
|-----------------|------------------|-------------|-------------------|
| Gesundheit | 0 | 0 | 4 - Schwerwiegend |
| Entflammbarkeit | 0 | 0 | 3 - Ernsthaft |
| Reaktivität | 0 | 0 | 2 - Mäßig |
| | | | 1 - Leicht |
| Schutz Keiner | | | 0 - Minimal |

TEIL 7 – VORSCHRIFTEN

DEPARTMENT OF TRANSPORTATION (DOT):

VORSCHRIFTSMÄSSIGER VERSANDNAME LAUT DOT: Nicht reguliert

GEFAHRENKLASSE LAUT DOT: Nicht reguliert

DOT-KENNNUMMER: Nicht verfügbar

TSCA: Die Bestandteile dieses Produktes sind im TSCA-Verzeichnis aufgeführt.

CERCLA: Bei einer versehentlichen Verschüttung dieses Produktes besteht nach dem Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) keine Meldepflicht. Eventuell sind örtliche Meldepflichten anwendbar. Diesbezüglich sollten die örtlichen Behörden kontaktiert werden.

SARA TITLE III: Gemäß den Bestimmungen von TITLE III, Sections 311/312 des Superfund Amendments and Reauthorization Act ist dieses Produkt in folgende Gefahrgutklassen eingestuft: Kein Gefahrgut.

TEIL 8 - TYPISCHE PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

GERUCH UND AUSSEHEN: Zähflüssiges, faseriges blaues Gel mit leichtem typischem Geruch.

RELATIVE DICHTE: (H₂O=1): 1,05

DAMPFDROCK: < 18 mmHg bei 20 °C

WASSERLÖSLICHKEIT: Mit Wasser mischbar

VISKOSITÄT DER FLÜSSIGKEIT: 13.000 cPS bei 25 °C

RELATIVE DICHTE DES DAMPFES: (LUFT= 1): 1

GEFRIER-/SCHMELZPUNKT: -26 °C (-15 °F)

FLÜCHTIGE BESTANDTEILE IN %: > 90%

SIEDEPUNKT: 100 °C (212 °F)

pH-Wert: 6,5 – 8,5

TEIL 9 - REAKTIVITÄTSDATEN

STABILITÄT: Stabil

GEFÄHRLICHE POLYMERISIERUNG: Tritt nicht ein.

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN ZUR ERHALTUNG DER STABILITÄT: Nicht zutreffend

ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN UND BEDINGUNGEN: Starke Oxidationsmittel und Materialien, die mit Wasser reagieren.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: Keiner

TEIL 10 – LAGERUNG UND HANDHABUNG

ALLGEMEIN: Behälter bei Nichtverwendung verschlossen halten.

GEFAHR DURCH ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNG: Keine

LAGERTEMPORATUR, °C (°F): Raumtemperatur

TEMPORATUR BEIM LADEN/ENTLADEN, °C (°F): Raumtemperatur

DRUCK BEI LAGERUNG/TRANSPORT, mmHg: Atmosphärischer Druck

VISKOSITÄT BEI LADE-/ENTLADUNGSTEMP.: 8,000 cPS bei 25 °C

Die Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung aus für zuverlässig angesehenen Quellen genau. Der Benutzer dieses Produktes ist jedoch selbst dafür verantwortlich, andere relevante Informationsquellen zu untersuchen und zu verstehen, die zur Einhaltung aller Gesetze und Verfahren für die sichere Handhabung dieses Produktes notwendig sind. Die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck muss ebenfalls vom Benutzer bestätigt werden.