

**IDEAL WORK**

Durchsicht Nr. 3

vom 06/04/2018

Gedruckt am 21.11.2018

Seite Nr. 1/6

RAINBOW-COLORS

Sicherheitsdatenblatt

ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. Des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Kode: **RAINBOW-COLORS**
Bezeichnung:

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Beschreibung/Verwendung Acrylpaste für Ideal Wall und Ideal Tix

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname **IDEAL WORK SRL**
Adresse **Via Kennedy, 52
31030 Vallà di Riese Pio X
(TV) Italien
Tel. 0039 423 4535
Fax 0039 423 748429
sicurezza@idealwork.it**

E-Mail-Adresse einer sachkundigen Person,
die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist

1.4 Notrufnummer

Für dringenden Informationen wenden Sie sich an

Giftinformationszentren:
Clinical Toxicology and Berlin Poison Information Centre
Institute of Toxicology
Oranienburger Str 285 Berlin
Telefon: +49 30 3068 6711
Fax: +49 30 3068 6799
Notrufnummer: +49 30 192 40

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren.

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches.

Das Produkt ist gemäß den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) nicht als gefährlich eingestuft.

Das Produkt, das gefährliche Stoffe in Konzentrationen enthält, wie in Abschnitt 3 angegeben, erfordert jedoch ein Sicherheitsdatenblatt mit angemessenen Informationen gemäß der Verordnung (EG) 1907/2006 und den nachfolgenden Änderungen. Gefahreneinstufung und Hinweise: -

2.2. Elemente des Etiketts

Gefahrenkennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und nachfolgenden Änderungen und Anpassungen.

Gefahrenpiktogramme: -

Warnungen: -

Gefahrenhinweise:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Sicherheitshinweise: -

2.3. Andere Gefahren.

Aufgrund der verfügbaren Daten enthält das Produkt keine PBT- oder vPvB-Substanzen in Prozenten von mehr als 0,1%.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen.

3.1. Substanzen.

Angaben nicht zutreffend

3.2. Mischungen. Es enthält:

Identifizierung. Conc.%. Klassifizierung 1272/2008 (CLP).

TRIETHANOLAMMINE

CAS. 102-71-6 1 - 1.5 Augenreiz. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335

EG. 203-049-8

INDEX.

Hinweis: Oberer Wert des ausgeschlossenen Bereichs.

Der vollständige Text der Gefahrenhinweise (H) ist in Abschnitt 16 des Blattes angegeben.



IDEAL WORK

RAINBOW-COLORS

Durchsicht Nr. 3
vom 06/04/2018
Gedruckt am 21.11.2018
Seite Nr. 2/6

ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen.

AUGEN: Kontaktlinsen entfernen. Sofort und reichlich mit Wasser mindestens 15 Minuten lang waschen, dabei die Augenlider gut öffnen. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn das Problem weiterhin besteht.

HAUT: Kontaminierte Kleidung von hinten entfernen. Sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt konsultieren. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Gebrauch waschen.

EINATMEN: Das Motiv an die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden sofort einen Arzt rufen.

EINNAHME: Sofort einen Arzt aufsuchen. Erbrechen nur nach Anweisung Ihres Arztes einleiten. Geben Sie nichts durch den Mund, wenn die Person bewusstlos ist und nicht vom Arzt genehmigt wurde.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Zu Symptomen und Wirkungen aufgrund der enthaltenen Substanzen siehe Kap. 11.

4.3. Hinweis auf die Notwendigkeit, sofort einen Arzt und spezielle Behandlungen zu konsultieren. Informationen nicht verfügbar

ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung.

5.1. Löschmittel

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Die Mittel zum Aussterben sind die traditionellen: Kohlendioxid, Schaum, Staub und zerstäubtes Wasser. **UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL** Keine besonders.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren. MÖGLICHE GEFAHREN DURCH DIE EXPOSITION BEI FEUER

Einatmen von Verbrennungsprodukten vermeiden.

5.3. Empfehlungen für Feuerwehreute. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Kühlen Sie die Behälter mit Wasserstrahlen, um die Zersetzung des Produkts und die Entwicklung gesundheitsgefährdender Stoffe zu vermeiden. Tragen Sie immer volle Brandschutzausrüstung. Löschwasser sammeln, das nicht in die Kanalisation gelangen darf. Kontaminiertes Wasser zum Löschen und Brandrückstände gemäß den geltenden Bestimmungen entsorgen.

AUSRÜSTUNG

Normale Kleidung zur Brandbekämpfung, z. B. Druckluftatmer im offenen Kreislauf (EN 137), Flammschutzmittel (EN469), Flammschutzhandschuhe (EN 659) und Feuerwehrstiefel (HO A29 oder A30).

ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung.

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Verfahren im Notfall. Blockieren Sie den Verlust, wenn keine Gefahr besteht.

Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung (einschließlich der persönlichen Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblattes), um eine Kontamination von Haut, Augen und persönlicher Kleidung zu verhindern. Diese Angaben gelten sowohl für Arbeitnehmer als auch für Notfalleinsätze.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen.

Verhindern Sie, dass das Produkt in die Kanalisation, in Oberflächenwasser oder in das Grundwasser gelangt.

6.3. Methoden und Materialien zur Eindämmung und Sanierung.

Das durchgesickerte Produkt in einen geeigneten Behälter absaugen. Überprüfen Sie die Kompatibilität des zu verwendenden Behälters mit dem Produkt, siehe Abschnitt 10. Den Rest mit inertem absorbierendem Material aufnehmen.

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung der von dem Leck betroffenen Stelle. Prüfen Sie mögliche Inkompatibilitäten für das Behältermaterial in Abschnitt 7. Die Entsorgung von kontaminiertem Material muss gemäß den Bestimmungen von Punkt 13 erfolgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte.

Informationen zum persönlichen Schutz und zur Entsorgung finden Sie in den Abschnitten 8 und 13.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung.

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung.

Bearbeiten Sie das Produkt, nachdem Sie alle anderen Abschnitte dieses Sicherheitsdatenblatts gelesen haben. Vermeiden Sie die Verbreitung des Produkts in der Umwelt. Während des Gebrauchs nicht essen, trinken oder rauchen. Entfernen Sie kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung, bevor Sie auf die Bereiche zugreifen, in denen Sie essen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten.

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Bewahren Sie geschlossene Behälter an einem gut gelüfteten Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung auf. Behälter von inkompatiblen Materialien fernhalten, Abschnitt 10 überprüfen.



IDEAL WORK

RAINBOW-COLORS

Durchsicht Nr. 3
vom 06/04/2018
Gedruckt am 21.11.2018
Seite Nr. 3/6

7.3. Spezifische Endanwendungen.

Informationen nicht verfügbar

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen.

8.1. Steuerungsparameter

Normative Referenzen:

DEU	Deutschland	MAK-und BAT-Werte-Liste 2012
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits
	TLV-ACGIH	ACGIH 2014

PROPYLENGLYKOL

Grenzwert der Schwelle

Typ	Staat	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
WEL	GBR	474	150		

TRIETHANOLAMMINE

Grenzwert der Schwelle

Typ	Staat	TWA/8h		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
MAK	DEU	5		20		INALAB.
TLV-ACGIH		5				

Legende:

(C) = DECKEN; INALAB = einatembare Fraktion; RESPIR = atmungsaktive Fraktion; TORAC = Thoraxfraktion.

TLV des Lösungsmittelgemisches: 1 mg / m³.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition.

In Anbetracht dessen, dass der Einsatz angemessener technischer Maßnahmen immer Vorrang vor der persönlichen Schutzausrüstung haben sollte, ist eine gute Belüftung am Arbeitsplatz durch wirksames lokales Ansaugen sicherzustellen.

HANDSCHUTZ

Hände mit Arbeitshandschuhen der Kategorie III schützen (siehe Norm EN 374).

Für die endgültige Auswahl des Arbeitshandschuhmaterials muss Folgendes beachtet werden: Kompatibilität, Abbau, Pausenzeit und Permeation. Bei Zubereitungen muss die Beständigkeit der Arbeitshandschuhe gegen chemische Arbeitsstoffe vor der Verwendung als unvorhersehbar geprüft werden. Die Handschuhe haben eine Tragedauer, die von der Dauer und der Nutzungsart abhängt.

HAUTSCHUTZ

Für den professionellen Gebrauch der Kategorie I Arbeitskleidung mit langen Ärmeln und Sicherheitsschuhe tragen (siehe Richtlinie 89/686 / EWG und EN ISO 20344). Nach dem Entfernen der Schutzkleidung mit Wasser und Seife waschen.

SCHUTZ DER AUGEN

Es wird empfohlen, eine eng anliegende Schutzbrille zu tragen (siehe Norm EN 166).

ATEMSCHUTZ

Wird der Grenzwert (z. B. TLV-TWA) des Stoffes oder eines oder mehrerer der im Produkt enthaltenen Stoffe überschritten, ist es ratsam, eine Maske mit Typ A-Filter zu tragen, deren Klasse (1, 2 oder 3) muss in Abhängigkeit von der Grenzkonzentration der Verwendung gewählt werden. (Ref. Norm EN 14387). Bei Gasen oder Dämpfen anderer Art und / oder Gasen oder Dämpfen mit Partikeln (Aerosole, Dämpfe, Nebel usw.) müssen kombinierte Filter bereitgestellt werden.

Die Verwendung von Atemschutzgeräten ist erforderlich, wenn die ergriffenen technischen Maßnahmen nicht ausreichen, um die Exposition des Arbeitnehmers gegenüber den berücksichtigten Schwellenwerten zu begrenzen. Der Schutz der Masken ist jedoch begrenzt.

Wenn der betrachtete Stoff geruchlos ist oder seine Geruchsschwelle höher ist als der relative TLV-TWA, und tragen Sie im Notfall ein Druckluft-Atemschutzgerät (siehe Norm EN 137) oder ein Atemschutzgerät Außenluft (siehe Norm EN 138). Informationen zur richtigen Wahl des Atemschutzgerätes finden Sie in der Norm EN 529.

KONTROLLEN DER UMWELTBELASTUNG.

Emissionen aus Produktionsprozessen, einschließlich der von Lüftungsanlagen, sollten auf Einhaltung der Umweltschutzvorschriften überwacht werden.

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften.

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Dichte Pastete
Farbe	Verschiedene
Geruch	Kein
Geruchsschwelle	Nicht verfügbar



IDEAL WORK

Durchsicht Nr. 3

vom 06/04/2018

RAINBOW-COLORS

Gedruckt am 21.11.2018

Seite Nr. 4/6

pH-Wert	8,6
Schmelz- oder Gefrierpunkt	Nicht verfügbar
Siedebeginn	Nicht verfügbar
Siedebereich	Nicht verfügbar
Flammpunkt	> 60 ° C
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht verfügbar
Entzündbarkeit von Feststoffen und Gasen	Nicht verfügbar
Untere Entzündbarkeitsgrenze	Nicht verfügbar
Obere Entflammbarkeitsgrenze	Nicht verfügbar
Untere Explosionsgrenze	Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze	Nicht verfügbar
Dampfdruck	Nicht verfügbar
Dampfdichte	> 1
Relative Dichte	1.200 kg / l
Löslichkeit in Wasser	Löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser	Nicht verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	Nicht verfügbar
Viskosität	Nicht verfügbar
Explosive Eigenschaften	Nicht verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	Nicht verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Trockener Rückstand 48,90%

VOC (Richtlinie 2010/75 / EG): 7,63% - 91,56 g / Liter.

VOC (flüchtiger Kohlenstoff) 3,62% - 43,42 g / Liter.

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität.

10.1. Reaktivität.

Unter normalen Verwendungsbedingungen bestehen keine besonderen Reaktionsrisiken mit anderen Substanzen.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Verwendungs- und Lagerungsbedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen.

Unter normalen Verwendungs- und Lagerbedingungen sind keine ungewöhnlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen.

Keine besonders. Beachten Sie jedoch die üblichen Vorsichtsmaßnahmen bezüglich Chemikalien.

10.5. Unverträgliche Materialien.

Informationen nicht verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte.

Informationen nicht verfügbar

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben.

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen.

Da für das Produkt selbst keine experimentellen toxikologischen Daten vorliegen, wurden die möglichen Gesundheitsgefahren des Produkts anhand der Eigenschaften der enthaltenen Stoffe nach den Kriterien des Referenzstandards für die Einstufung bewertet.

Berücksichtigen Sie daher die Konzentration der einzelnen in Abschnitt 2 genannten Gefahrstoffe 3, um die toxikologischen Wirkungen zu bewerten, die sich aus der Exposition gegenüber dem Produkt ergeben.

TRIETHANOLAMMINE

LD50 (oral). 4190 mg / kg Rat

LD50 (kutan). > 2000 mg / kg Kaninchen

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben.

Verwenden Sie nach guten Arbeitspraktiken und vermeiden Sie die Verteilung des Produkts in der Umwelt. Benachrichtigen Sie die zuständigen Behörden, wenn das Produkt Wasserläufe erreicht hat oder den Boden oder die Vegetation kontaminiert hat.

12.1. Toxizität.

Informationen nicht verfügbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit.

TRIETHANOLAMMINE

Löslichkeit in Wasser. > 1000000 mg / l

Schnell biologisch abbaubar.



IDEAL WORK

RAINBOW-COLORS

Durchsicht Nr. 3
vom 06/04/2018
Gedruckt am 21.11.2018
Seite Nr. 5/6

12.3. Bioakkumulationspotenzial.

TRIETHANOLAMMINE

Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser. -1.75

BCF. <3.9

12.4. Mobilität im Boden.

TRIETHANOLAMMINE

Verteilungskoeffizient: Boden / Wasser. 1

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung.

Aufgrund der verfügbaren Daten enthält das Produkt keine PBT- oder vPvB-Substanzen in Prozenten von mehr als 0,1%.

12.6. Andere schädliche Wirkungen.

Informationen nicht verfügbar

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung.

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Wenn möglich wiederverwenden. Die Rückstände des Produktes als solche sind als nicht gefährlicher Sonderabfall zu betrachten.

Die Entsorgung muss einem Unternehmen übertragen werden, das zur Entsorgung von Abfällen gemäß den nationalen und möglicherweise örtlichen Vorschriften befugt ist.

KONTAMINIERTE VERPACKUNG

Kontaminierte Verpackungen müssen gemäß den nationalen Entsorgungsvorschriften der Verwertung oder Entsorgung zugeführt werden.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport.

14.1. UN-Nummer

Nicht zutreffend

14.2. UN-Versandname

Nicht zutreffend

14.3. Gefahrenklassen für den Transport.

Nicht zutreffend

14.4. Verpackungsgruppe.

Nicht zutreffend

14.5. Gefahren für die Umwelt.

Nicht zutreffend

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Benutzer.

Nicht zutreffend

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code.

Angaben nicht zutreffend

ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften.

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

Seveso-Kategorie. Keine.

Beschränkungen im Zusammenhang mit dem Produkt oder den enthaltenen Stoffen gemäß Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Keine.

Stoffe in der Kandidatenliste (Artikel 59 REACH). Keine.

Zulassungspflichtige Stoffe (Anhang XIV REACH). Keine.

Stoffe, die der Ausfuhrnotifikationspflicht unterliegen Verordnung (EG) 649/2012: Keine.

Stoffe, die dem Rotterdamer Übereinkommen unterliegen: Keine.

Stoffe, die dem Stockholmer Übereinkommen unterliegen: Keine.

Gesundheitschecks.

Informationen nicht verfügbar

D.Lgs 152/2006 und spätere Änderungen.

Emissionen gemäß Teil V Anhang I:

TAB. D-Klasse 3 07,71%



IDEAL WORK

RAINBOW-COLORS

Durchsicht Nr. 3

vom 06/04/2018

Gedruckt am 21.11.2018

Seite Nr. 6/6

15.2. Bewertung der chemischen Sicherheit

Für das Gemisch und die darin enthaltenen Stoffe wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben.

Text der Gefahrenangaben (H), die in Abschnitt 2-3 des Blattes erwähnt werden:

Augenreiz. 2 Augenreizung, Kategorie 2

Hautreizungen. 2 Hautreizung, Kategorie 2

STOT SE 3 Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

LEGENDE:

- ADR: Europäisches Übereinkommen für die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
- CAS-NUMMER: Chemical Abstract Service-Nummer
- EC50: Konzentration, die 50% der untersuchten Bevölkerung bewirkt
- CE-NUMMER: Kennnummer in ESIS (Europäisches Archiv der Altstoffe)
- CLP: EG-Verordnung 1272/2008
- DNEL: Abgeleiteter Pegel ohne Wirkung
- EmS: Notfallplan
- GHS: Weltweit harmonisiertes System für die Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
- IATA DGR: Vorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter der International Air Transport Association
- IC50: Konzentration der Immobilisierung von 50% der untersuchten Bevölkerung
- IMDG: Internationales Seerecht für den Transport gefährlicher Güter
- IMO: Internationale Seeschiffahrtsorganisation
- INDEX-NUMMER: Kennnummer in Anhang VI des CLP
- LC50: Tödliche Konzentration 50%
- LD50: Tödliche Dosis 50%
- OEL: Expositionshöhe am Arbeitsplatz
- PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch nach REACH
- PEC: Vorhersagbare Umweltkonzentration
- PEL: Vorhersehbares Expositionsniveau
- PNEC: Vorhersagbare Konzentration ohne Auswirkungen
- REACH: EG-Verordnung 1907/2006
- RID: Vorschriften für den internationalen Transport gefährlicher Güter mit dem Zug
- TLV: Schwellenwert
- TLV CEILING: Konzentration, die in keinem Moment der beruflichen Exposition überschritten werden darf.
- TWA STEL: Grenzwert für kurzfristige Exposition
- TWA: Gewichteter durchschnittlicher Expositionsgrenzwert
- VOC: Flüchtige organische Verbindung
- vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar nach REACH-WGK: Aquatic Hazard Class (Deutschland).

ALLGEMEINE BIBLIOGRAPHIE:

1. Verordnung (EU) 1907/2006 des Europäischen Parlaments (REACH)
 2. Verordnung (EU) 1272/2008 des Europäischen Parlaments (CLP)
 3. Verordnung (EU) 790/2009 des Europäischen Parlaments (I Atp. CLP)
 4. Verordnung (EU) 2015/830 des Europäischen Parlaments
 5. Verordnung (EU) 286/2011 des Europäischen Parlaments (II Atp. CLP)
 6. Verordnung (EU) 618/2012 des Europäischen Parlaments (III. Atp CLP)
 7. Verordnung (EU) 487/2013 des Europäischen Parlaments (IV Atp CLP)
 8. Verordnung (EU) 944/2013 des Europäischen Parlaments (V atp. CLP)
 9. Verordnung (EU) 605/2014 des Europäischen Parlaments (VI Atp CLP)
- Der Merck-Index. - 10. Ausgabe
 - Umgang mit der chemischen Sicherheit
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxikologisches Datenblatt)
 - Patty - Industriehygiene und Toxikologie
 - N. I. Sax - Gefährliche Eigenschaften von Industriematerialien-7, Ausgabe 1989
 - Website der ECHA-Agentur

Hinweis an den Benutzer:

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf den zum Zeitpunkt der letzten Version von uns verfügbaren Kenntnissen. Der Benutzer muss sicherstellen, dass die Informationen für die spezifische Verwendung des Produkts geeignet und vollständig sind.

Dieses Dokument ist nicht als Garantie für bestimmte Eigenschaften des Produkts zu verstehen.

Da die Verwendung des Produkts nicht unserer direkten Kontrolle unterliegt, ist der Benutzer verpflichtet, die geltenden Gesetze und Bestimmungen bezüglich Hygiene und Sicherheit in eigener Verantwortung zu beachten. Wir übernehmen keine Haftung für nicht bestimmungsgemäße Verwendung. Sorgen Sie für eine angemessene Schulung des Personals, das mit der Verwendung chemischer Produkte befasst ist.

Änderungen gegenüber der vorherigen Version.

In den folgenden Abschnitten wurden Änderungen vorgenommen: 02/08.