

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.06.2009 Graffity Seite 1 von 7

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

Handelsname: Graffity

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: Schnitt & Absatzfarbe

Bezeichnung des Unternehmens

Firmenname: Zentralverband Europäischer Lederhändler eG

Straße: Porschestrasse. 14
Ort: D-44809 Bochum

Telefon: +49-234-3381-0 Telefax: +49-234-3381-200

E-Mail: info@zel.eu
Internet: www.zel.eu

Ansprechpartner: Herr Christof Klein
Telefon: +49-234-3381-101
E-Mail: christof.klein@zel.eu

Notrufnummer: 0049 (0) 172 / 5668730

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Entfällt.

Besondere Gefahrenhinweis

für Mensch und Umwelt: Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund

des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen

Einstufungsrichtlinien für Zubereitungen der EG" in der

letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist

jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und

durch Firmenangaben.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Beschreibung: Wässrige Polyacrylat / Polyurethan – Dispersion



Druckdatum: 09.06.2009 Graffity Seite 2 von 7

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 872-50-4 N-Methyl-2-pyrrolidon Xi;R 36/38 0,19%

EINECS: 212-828-1

CAS: 121-44-8 Triethylamin (in neutralisierter Form) C, Xn; R 20/21/22-35 0,11%

EINECS: 204-469-4

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit

fließendem Wasser spülen.

Nach Verschlucken: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren

Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem

Schaum bekämpfen.

Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen: Mit viel Wasser verdünnen.

Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/

Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur,

Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.



Druckdatum: 09.06.2009 Graffity Seite 3 von 7

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zu sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Geeignetes Material für Behälter

und Rohrleitungen: Edelstahl.

Behälter aus Polyolefinen verwenden.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.

Weitere Angaben zu den

Lagerbedingungen: Vor Frost schützen.

Lagerklasse: Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung

(BetrSichV)

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung

technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

872-50-4 N-Methyl-2-pyrrolidon

AGW 80 mg/m³, 19 ml/m³ 2(II); DFG, H, Y

121-44-8 Triethylamin (in neutralisierter Form)

AGW 4,2 mg/m³, 1 ml/m³ 2(I); DGH H,6

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen

Listen.

Persönliche Schutzausrüstung: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit

Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz: Nicht erforderlich.



EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Graffity Druckdatum: 09.06.2009 Seite 4 von 7

Handschutz:

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/ den Stoff/ die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt/ die Zubereitung/das Chemiekaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten. Permeationsraten und der Degradation.

Handschuhmaterial:

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form: Flüssia nach Farbton Farbe: Geruch: geruchlos

Zustandsänderung

0°C Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: Siedepunkt/ Siebereich: 100°C

Flammpunkt: Nicht anwendbar.

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Dampfdruck bei 20°C: 23 hPa Dichte bei 20°C: 1,04 g/cm³

Vollständig mischbar Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:

PH-Wert bei 20°C:

Viskosität: Dynamisch bei 20℃: 200-2000 mPas

Organische Lösemittel: 0,19%Festkörpergehalt: Lösemittelgehalt:

Festkörpergehalt: 25%-30%



Druckdatum: 09.06.2009 Graffity Seite 5 von 7

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung /

zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: Keine Reizwirkung am Auge: Keine Reizwirkung

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitung der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltspezifische Angaben

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): Schwach wassergefährdend. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.



Druckdatum: 09.06.2009 Graffity Seite 7 von 7

13. Hinweise zu Entsorgung

Produkt

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von

Reinigungsmitteln.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/ RID und GGVS/ GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

ADR/ RID-GGVS/ E Klasse: -

Seeschiffstransport IMDG/ GGVSee:

IMDG/ GGVSee-Klasse: -Marine pollutant: Nein

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/ IATA -Klasse: -

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EU-Richtlinien/ GefStoff V nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Technische Anleitung Luft:

Klasse Anteil in %

I 0,11 NK 0,19

Wassergefährdungsklasse: WGK (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.



Druckdatum: 09.06.2009 **Graffity** Seite 7 von 7

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich: Regulatory Affairs

Ansprechpartner: Herr Christof Klein