

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Genius pro 2in1 Klarlack glänzend wv**

Druckdatum : 18.07.2008

Materialnummer : R320418

Seite 1 von 5

**1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens**

Abkürzung : 418

**Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung**

Genius pro 2in1 Klarlack glänzend wv

**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Anstrichmittel

**Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

Firmenname :	J.W. Ostendorf GmbH & Co. KG	
Straße :	Rottkamp 2	
Ort :	D-48653 Coesfeld	
Telefon :	++49 (0)2541/744-0	Telefax : ++49 (0)2541/744-8000
Ansprechpartner :	Anwendungstechnik - Technisches Produktmanagement - Produktsicherheit	Telefon : +49 (0)2541/744-253
E-Mail :	safetydatasheet@jwo.com	
Internet :	www.jwo.com	
Notrufnummer :	GBK Gefahrgutbüro GmbH, Notrufnummer ++49(0)6132-84463	

**2. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne der EG-Richtlinie 1999/45/EG.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )**

Wässrige Beschichtung auf Basis Reinacrylat-Dispersion

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

**Erste Hilfe nach Einatmen**

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft bringen.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.  
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Erste Hilfe nach Augenkontakt**

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.  
Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.

**Erste Hilfe nach Verschlucken**

Sofort reichlich Wasser (wenn möglich mit Medizinalkohlezusatz) trinken lassen.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

Produkt selbst brennt nicht.  
Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Genius pro 2in1 Klarlack glänzend vv

Druckdatum : 18.07.2008

Materialnummer : R320418

Seite 2 von 5

### **Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.  
Nitrose Gase (NOx)

### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

### **Zusätzliche Hinweise**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Bei Entwicklung von Dämpfen Atemschutz verwenden.  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### **Verfahren zur Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel).  
Aufschaufeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Den Behälter fest verschlossen halten.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

### Lagerung

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

#### **Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse nach VCI :

12

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

### Expositionsgrenzwerte

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### **Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

##### **Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.  
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.  
Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.

##### **Atemschutz**

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Genius pro 2in1 Klarlack glänzend vv**

Druckdatum : 18.07.2008

Materialnummer : R320418

Seite 3 von 5

**Handschutz**

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]:  
Butylkautschuk, 0,7 mm, 480min., 60min, z.B. Schutzhandschuhe <Butoject> der Firma www.kcl.de.  
Diese Empfehlung beruht ausschließlich auf der chemischen Verträglichkeit und dem Test nach EN 374 unter Laborbedingungen.

Je nach Anwendung können sich unterschiedliche Anforderungen ergeben. Daher sind zusätzlich die Empfehlungen des Schutzhandschuhlieferanten zu berücksichtigen.

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : Flüssig - viskos  
Farbe : Verschiedene  
Geruch : Charakteristisch

**Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

	Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C) :	8,5-9,5
<b>Zustandsänderungen</b>	
Siedepunkt :	100 °C
Flammpunkt :	nicht anwenbar
Dampfdruck : (bei 20 °C)	ca. 23 hPa
Dichte (bei 20 °C) :	1,02-1,07 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit : (bei 20 °C)	Vollständig mischbar
Auslaufzeit : (bei 20 °C)	100 s

**Sonstige Angaben**

Festkörper: 26,50-30,00 %

**10. Stabilität und Reaktivität****Zu vermeidende Bedingungen**

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Nitrose Gase  
Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

**Zusätzliche Hinweise**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**11. Toxikologische Angaben****Erfahrungen aus der Praxis****Einstufungsrelevante Beobachtungen**

Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden.

**12. Umweltspezifische Angaben**

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Genius pro 2in1 Klarlack glänzend ww**

Druckdatum : 18.07.2008

Materialnummer : R320418

Seite 4 von 5

**Weitere Hinweise**

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.  
Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.  
Schwach wassergefährdend.

**13. Hinweise zur Entsorgung****Empfehlung**

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.  
Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.  
Altlacke, Altfarben, nicht ausgehärtet

**Abfallschlüssel Produktreste**

080119 ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten  
Als gefährlicher Abfall eingestuft.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

**14. Angaben zum Transport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. Angaben zu Rechtsvorschriften****Kennzeichnung****Hinweis zur Kennzeichnung**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

**EU-Vorschriften****Zusätzliche Hinweise**

2004/42/EG A/d 130 g/l (2010) < 80 g/l VOC

2004/42/EG A/e 130 g/l (2010) < 80 g/l VOC

2004/42/EG A/h 30 g/l (2010) < 1 g/l VOC

**Nationale Vorschriften**

Störfallverordnung :	Nicht unterstellt
Katalognr. gem. StörfallVO :	
Wassergefährdungsklasse :	1 - schwach wassergefährdend
Status :	Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

**16. Sonstige Angaben****Weitere Angaben**

Die Angaben der Position 4 bis 8 und 10 bis 12 sind teilweise nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäße Anwendung des Produktes bezogen (siehe Gebrauchs-/Fachinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.  
Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.  
Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.  
Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.  
(n.a. - nicht anwendbar, n.b. - nicht bestimmt)

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Genius pro 2in1 Klarlack glänzend ww

Druckdatum : 18.07.2008

Materialnummer : R320418

Seite 5 von 5

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*