

# Deklarationsraster

# SIA 493.08

## Klebstoffe

Formular zur Empfehlung SIA 493

Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten (Ausgabe 1997)

|  |  |   |   |  |
|--|--|---|---|--|
| 0 Produktidentifikation  |  |   |   |  |
| 01 Allgemeine Angaben  | Produkt<br><b>Ampacoll Superfix</b>  | Hersteller:<br>(resp. Händler) <b>Ampack AG</b>                     |   |  |
|  | Deklariert von:<br><b>bp</b>   | Datum:<br><b>26. 01. 04</b>   | Klassierung:<br>(gemäss )                               |  |
| 02 Festlegung des Deklarationsbereichs   | 021 Beschichtungen und Oberflächenbehandlungen   | <input checked="" type="checkbox"/> keine                           |   |  |
|  |  | <input type="checkbox"/> als feste Bestandteile des Produktes       | <input type="checkbox"/> als Produktvariante erhältlich |  |
|  |  | <input type="checkbox"/> im vorliegenden Raster deklariert          | <input type="checkbox"/> separat nach 493.14 deklariert |  |
|  | 022 Verbundmaterialien wie Kaschierungen, Trägermaterialien, Bewehrungen   | <input type="checkbox"/> keine                                      |   |  |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> als feste Bestandteile des Produktes   | <input type="checkbox"/> als Produktvariante erhältlich             |   |  |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> im vorliegenden Raster deklariert  | <input type="checkbox"/> separat nach 493.14 deklariert             |   |  |
| 04 Physikalische Merkmale  | 041 Rohdichte  | <input type="text"/> kg/m <sup>3</sup>                              |   |  |
|  | 042 Masse pro Fläche   | von <input type="text"/> bis <input type="text"/> kg/m <sup>2</sup> |   |  |
| 1 Herstellung  |  |   |   |  |
| 11 Zusammensetzung<br>(Summe aller Angaben:<br>100 Massen%)                            |  | Primärrohstoff (Massen %)   | Rezyclat (Massen %)                                     | nähere Bezeichnung                                 |
|  | 111 Nachwachsende Rohstoffe  |   |   |  |
|  | 112 Mineralische Stoffe phys. aufbereitet  |   |   |  |
|  | 113 Mineralische Stoffe therm. hergestellt   |   |   |  |
|  | 114 Basischemikalien   | 40  |   | Toluol   |
|  | 115 Kunststoffe und ähnliche Stoffe  | 52  |   | Kraton G block polymer                             |
|  | 116 Metalle und Metallverbindungen   |   |   |  |
|  | 117 Andere, nicht einteilbare Stoffe   | 8   |   | Additive, Pigmente, Stabilisatoren                 |
| 118 Wasser   |  |   |   |  |
| 12 Lösemittel-emissionen   | 121 Beschichtungen und Oberflächenbehandlungen (inkl. Entfetten, Abbeizen, Reinigen, Grundieren, Beschichten etc.) | <input checked="" type="checkbox"/> keine                           |   |  |
|  |  | <input type="text"/> g/m <sup>2</sup>                               | <input type="checkbox"/> LRV-Klasse 3 (TA-Luft III)     | <input type="checkbox"/> LRV-Klasse 2 (TA-Luft II) |
|  |  | Vorbehandlung .....   |   |  |
|  |  | Oberflächenbehandlung .....   |   |  |
| 122 Verkleben der Verbundmaterialien wie Kaschierungen, Trägermaterialien, Bewehrungen |  | <input checked="" type="checkbox"/> keine                           |   |  |
|  |  | <input type="text"/> g/m <sup>2</sup>                               | <input type="checkbox"/> LRV-Klasse 3 (TA-Luft III)     | <input type="checkbox"/> LRV-Klasse 2 (TA-Luft II) |



|                  |   |                                     |  |                          |  |  |
|------------------|---|-------------------------------------|--|--------------------------|--|--|
| 13 Graue Energie | 131 Verfügbarkeit transp. Berechnungsgrundlagen       | <input checked="" type="checkbox"/> | nicht verfügbar  | <input type="checkbox"/> | beim Deklarierenden auf Anfrage erhältlich |  |
|                  | 132 Kumulierter Primärenergiebedarf pro Masseneinheit | <input type="text"/>                | MJ/kg (Total)  | <input type="text"/>     | % Anteil erneuerbarer Energieträger        |  |
|                  | 133 Geltungsbereich der Angaben                       | <input type="checkbox"/>            | Alle Bestandteile des Produktes sind berücksichtigt            |                          |  |  |
|                  |   | <input type="checkbox"/>            | Folgende Bestandteile des Produktes sind nicht berücksichtigt: |                          |  |  |
| .....            |   |                                     |  |                          |  |  |
| .....            |   |                                     |  |                          |  |  |

|                          |                             |                          |                                     |                          |                            |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 2 Verarbeitung           |                             |                          |                                     |                          |                            |
| 22 Lösemittel-emissionen | 221 Verkleben des Produktes | <input type="checkbox"/> | lösemittelfreie Applikation möglich |                          |                            |
|                          |                             | <input type="text"/>     | g/m <sup>2</sup>                    | <input type="checkbox"/> | LRV-Klasse 3 (TA-Luft III) |
|                          |                             |                          |                                     | <input type="checkbox"/> | LRV-Klasse 2 (TA-Luft II)  |
|                          |                             |                          |                                     | <input type="checkbox"/> | LRV-Klasse 1 (TA-Luft I)   |

|           |  |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|--|--|
| 3 Nutzung |  |  |  |  |  |
|-----------|--|--|--|--|--|

| 31 Oekologisch und toxikologisch relevante Bestandteile | <input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> Informationen nicht verfügbar |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|---|--|--------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|----|---|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|   |   | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Chemische Bezeichnung (Nomenklatur gemäss Giftliste 1)</th> <th style="width: 15%;">Massenanteil im Produkt (in %)</th> <th style="width: 10%;">Giftklasse gemäss Giftverordnung <sup>1)</sup></th> <th style="width: 20%;">R-Sätze gemäss EU-Recht <sup>2)</sup></th> <th style="width: 20%;">Gefährlich für die Ozonschicht (R59)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Toluol</td> <td>40</td> <td>4</td> <td>R-20/36/37/38/42</td> <td></td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table> | Chemische Bezeichnung (Nomenklatur gemäss Giftliste 1) | Massenanteil im Produkt (in %)       | Giftklasse gemäss Giftverordnung <sup>1)</sup> | R-Sätze gemäss EU-Recht <sup>2)</sup> | Gefährlich für die Ozonschicht (R59) | Toluol | 40 | 4 | R-20/36/37/38/42 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Chemische Bezeichnung (Nomenklatur gemäss Giftliste 1)  | Massenanteil im Produkt (in %)  | Giftklasse gemäss Giftverordnung <sup>1)</sup>  | R-Sätze gemäss EU-Recht <sup>2)</sup>                  | Gefährlich für die Ozonschicht (R59) |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Toluol  | 40  | 4   | R-20/36/37/38/42                                       |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | 1) Zu deklarieren sind Stoffe der Giftklassen 1 – 4<br>2) Zu deklarieren sind folgende R-Sätze:<br>R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken<br>R25 Giftig beim Verschlucken<br>R28 Sehr giftig beim Verschlucken<br>R33 Gefahr kumulativer Wirkungen<br>R39 Ernste Gefahr irreversiblen Schadens<br>R40 Irreversibler Schaden möglich<br>R45 Kann Krebs erzeugen<br>R46 Kann vererbare Schäden verursachen<br>R47 Kann Missbildungen verursachen<br>R48 Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition<br>R50 Sehr giftig für Wasserorganismen<br>R51 Giftig für Wasserorganismen<br>R52 Schädlich für Wasserorganismen<br>R53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben  |  |                                      |  |                                       |                                      |        |    |   |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                |  |                          |   |                                     |                             |
|----------------|--|--------------------------|---|-------------------------------------|-----------------------------|
| 4 Entsorgung   |  |                          |   |                                     |                             |
| 41 Verwertung  | 411 Verwertbarkeit                                     | <input type="checkbox"/> | Rücknahme und Verwertung garantiert (Rücknahmebedingungen beim Hersteller erhältlich) |                                     |                             |
|                |  | <input type="checkbox"/> | nicht verwertbar  | <input type="checkbox"/>            | geplant                     |
| 42 Verbrennung | 421 Schadstoffgehalt von zu verbrennenden Bauprodukten | <input type="checkbox"/> | nicht relevant, da nicht brennbar   | <input checked="" type="checkbox"/> | Information nicht verfügbar |
|                |  | <input type="checkbox"/> | Höchstwerte unterschritten  | <input type="checkbox"/>            | Höchstwerte überschritten   |

|                                       |                          |                             |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 5 Zusätzlich verfügbare Informationen | <input type="checkbox"/> | separates Blatt beigeheftet |
|---------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|

Weitere Auskünfte zu diesem Produkt erteilt:

Name Ampack AG, Anwendungstechnik

Adresse Seebileichstr. 50, CH-9400 Rorschach

Telefon 0041/ 71/ 858 38 00