















## Laserdrucker und Kopierer

| Zuständigkeit: <b>Arbeitgeber</b> |   |   |     |   |  |                 |
|-----------------------------------|---|---|-----|---|--|-----------------|
| Gefahr                            | Risiko  |   |     |   | Vorbeuge- und Schutzmaßnahmen  |                 |
| Gefahrstoffe                      | Allergien, Verätzungen, Reizungen, Vergiftungen, Verbrennungen durch Einatmen von Gefahrstoffen (z.B. Tonerstaub, Ozon) |   |     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Die erforderliche PSA für den Austausch der Kartusche zur Verfügung stellen</li> <li>Das Personal unterweisen</li> <li>Den Standort für den Drucker so wählen, dass eine gute Belüftung des Raums gewährleistet ist. Am besten außerhalb von Büroräumen.</li> <li>Geschlossene Kartuschen sind den Nachfüllsystemen vorzuziehen</li> <li>Reparaturen dürfen nur Fachexperten ausführen</li> <li>Abluftöffnungen der Geräte sollten nicht direkt auf Mitarbeiter gerichtet sein</li> </ul> |                 |
| Risikobewertung:                  | W =   | 1 | S = | 4 | Risiko<br>R = W x S  | 4 <b>Gering</b> |

| Zuständigkeit: <b>Arbeitnehmer</b> |   |   |     |   |   |                 |
|------------------------------------|---|---|-----|---|---|-----------------|
| Gefahr                             | Risiko  |   |     |   | Vorbeuge- und Schutzmaßnahmen   |                 |
| Gefahrstoffe                       | Allergien, Verätzungen, Reizungen, Vergiftungen, Verbrennungen durch Einatmen von Gefahrstoffen (z.B. Tonerstaub, Ozon) |   |     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Staubaufwirbelungen sind zu vermeiden, beim Papierstau kein Papier gewaltsam aus dem Gerät reißen</li> <li>nach längeren Kopierarbeiten oder größeren Ablagearbeiten gründliches Händewaschen mit kaltem Wasser und Seife</li> <li>Verschütteter Toner ist generell mit einem feuchten Lappen zu entfernen</li> <li>Drucker/Kopiergeräte auf einer leicht zu reinigenden Untergrundfläche stellen</li> <li>Tonernachfüllung ohne Berührung oder Einatmen des Pulvers</li> <li>Die zur Verfügung gestellte PSA für den Austausch der Kartusche verwenden</li> <li>Korrekte Entsorgung der leeren Toner</li> </ul> |                 |
| Risikobewertung:                   | W =   | 1 | S = | 4 | Risiko<br>R = W x S   | 4 <b>Gering</b> |

| Gefahr  | Risiko   |   |     |   | Vorbeuge- und Schutzmaßnahmen  |   |        |
|---|--|---|-----|---|--|---|--------|
| Gefährdung durch spezielle physikalische Einwirkungen | Verschiedene Verletzungen durch nicht ionisierende Strahlung (z.B. Laserstrahlung) |   |     |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Beim Kopieren Deckel geschlossen halten</li> <li>Drucker/Kopierer in gut gelüfteten Raum aufstellen (regelmäßige Zuluft durch Fenster oder technische Lüftungseinrichtung)</li> <li>Aufstellung des Druckers/Kopierers nicht in Sozialräumen</li> <li>Ständig laufende Geräte in einem separaten Raum aufstellen</li> </ul> |   |        |
| Risikobewertung:                                      | W =  | 1 | S = | 4 | Risiko<br>R = W x S  | 4 | Gering |

| PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|
| Für die Auswahl der PSA siehe „Handbuch PSA“.<br>Wenn in Bedienungsanleitung bzw. Sicherheitsdatenblatt nicht anders angegeben, ist folgende PSA erforderlich: |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |
|   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ×   |   |   |   |   |   |   |   |  | ×   |   |   |

| INFORMATION UND AUSBILDUNG   |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aufklärung des Personals über die besonderen Risiken und Ausbildung desselben zum Gebrauch der PSA und zu den korrekten Arbeitsvorgängen.</li> <li>- Siehe Auflistung der Pflichtausbildungen für spezifische Risiken</li> </ul> |