

Der Blaue Engel für Schreibgeräte und Stempel (DE-UZ 200)



Informationen für Hersteller und Handel

www.blauer-engel.de/uz200

- ressourcenschonend und umweltfreundlich hergestellt
- lange Nutzungsdauer
- schadstoffarm

Verlässliche Orientierung für den nachhaltigen Einkauf

Der Blaue Engel – das Umweltzeichen der Bundesregierung – setzt seit 1978 unabhängig und glaubwürdig anspruchsvolle Maßstäbe für umweltfreundliche, gesunde sowie langlebige Produkte und Dienstleistungen. Der Blaue Engel ist Deutschlands bekanntestes Umweltzeichen. Damit nutzen Sie klare Wettbewerbsvorteile und den Vertrauensbonus, den das Umweltzeichen in der Wirtschaft und bei Verbraucherinnen und Verbrauchern genießt. Seine Glaubwürdigkeit und Kompetenz, seine objektiven Kriterien, seine institutionalisierte Vergabe und seine staatliche Verankerung steigern Ihren Unternehmens- sowie Markenwert.

Die Vorteile des Blauen Engel

Als Unternehmen können Sie mit dem Blauen Engel Ihr Umweltsengagement und Ihre Produktverantwortung glaubwürdig darstellen und sich von Mitbewerbern abgrenzen. Mit dem Blauen Engel für Schreibgeräte und Stempel können Sie Verbraucherinnen und Verbrauchern zudem zeigen, dass Sie

- ressourcenschonende Materialien für Produkt und Verpackung verwenden.
- Maßnahmen ergreifen zur Verlängerung der Nutzungsdauer.
- umwelt- und gesundheitsbelastende Stoffe vermeiden.



© Pixabay/Kranich17

Schreibgeräte und Stempel von A bis Z

Der Blaue Engel zertifiziert alle für das Schreiben, Zeichnen, Malen sowie Markieren bestimmten Schreibgeräte und Stempel, die in Büro, Schule und privatem Umfeld zum Einsatz kommen und für den Einsatz auf unterschiedlichen Untergründen geeignet sind. Die Schreibgeräte müssen die Form eines Stiftes haben. Zertifiziert werden können ebenfalls die Nachfüllsysteme dieser Schreibgeräte und Stempel sowie Malpinsel für den Schul-, Hobby- und Künstlerbereich.

Ressourcenschonend und umweltfreundlich hergestellt

Schreibgeräte und Stempel umfassen ein breites Spektrum verschiedenartiger Produkte, die bspw. an Büroarbeitsplätzen und im schulischen Bereich täglich zum Einsatz kommen. Da es sich um Alltagsgegenstände mit hoher Stückzahl und vergleichsweise kurzer Lebensdauer handelt, sollten diese möglichst ressourcenschonend hergestellt werden, vorzugsweise indem Recyclingmaterialien aus sogenannten Post-Consumer-Abfällen verwendet werden. Post Consumer-Abfälle stammen aus privaten Haushalten, Landwirtschaft, Gewerbe und Industrie.

Sie stellen den weitaus größten Teil des Gesamtabfallaufkommens dar und sollten nach Möglichkeit werkstofflich verwertet werden. Eine weitere Möglichkeit der Ressourcenschonung ist die Verwendung von Materialien auf Basis nachwachsender Rohstoffe wie Holz, Papier oder Biokunststoffen. Sofern Biokunststoffe verwendet werden, müssen deren Rohstoffe zertifiziert sein, um ökologische und soziale Zielkonflikte zu vermeiden. Die Verlängerung der Lebensdauer von Produkten, bspw. durch Nachfüllsysteme, sowie eine möglichst abfallarme Verpackung sind weitere wichtige Voraussetzungen für einen verantwortungsbewussten Umgang mit Ressourcen. Um das Recycling der Verpackung zu erleichtern, sollten ein Materialmix oder Verbundmaterialien vermieden werden. Zusätzlich ist aus Verbraucherschutzgründen wichtig, dass Schreibgeräte und Stempel sowie die jeweiligen Schreib- und Stempelmedien möglichst frei von gefährlichen Inhaltsstoffen sind. Schreibgeräte und Stempel mit dem Blauen Engel sind somit eine umweltschonendere Alternative zu herkömmlichen Produkten auf dem Markt.

Kriterien: Was fordert der Blaue Engel bei Schreibgeräten und Stempeln?

- Einsatz ressourcenschonender Materialien, z.B. durch die Verwendung von Kunststoffen aus Post Consumer-Recyclingmaterial oder zertifizierten nachwachsenden Rohstoffen.
- Verlängerung der Nutzungsdauer durch das Vorhandensein von Nachfüllsystemen für Minenstifte, Füllhalter, Kugelschreiber, Tinten-Kugelschreiber, Gelschreiber und Stempel.
- Gewährleistung einer guten Gebrauchstauglichkeit durch Anforderungen an die Lichtbeständigkeit und die Füllmenge von Kugelschreiberminen.
- Ausschluss gefährlicher Stoffe in Schreib- und Stempelmedien, Lacken, Klebstoffe, Druckfarben, Oberflächenbeschichtungen und Kunststoffgranulaten, wie z.B. krebserregender und erbgutverändernder Stoffe.
- Vermeidung von gesundheits- und umweltschädlichen Substanzen in den Schreib- und Stempelmedien, z.B. durch
 - » Einschränkung der Verwendung von flüchtigen organischen Verbindungen
 - » Ausschluss von Amine abspaltenden Azofarbstoffen und Duftstoffen
 - » Ausschluss von krebserregenden oder potenziell sensibilisierender Farbstoffen
 - » Ausschluss von Stoffen, die polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe enthalten
 - » Migrationsgrenzwerte von Metallen.
- Anforderungen an Verkaufsverpackungen und Umverpackungen, z.B. müssen Papiere und Kartonagen zu 80% aus Recyclingfasern bestehen.

Nachweisführung

Die Einhaltung aller Anforderungen muss entsprechend der Vergabekriterien nachgewiesen werden – beispielsweise durch Prüfberichte, Sicherheitsdatenblätter oder rechtsverbindliche Lieferantenerklärungen.

Beantragung, Zeichennutzung und Kosten

Die Beantragung und Vertragsschließung erfolgt bei der RAL gGmbH (Ansprechpartnerinnen: Antonia Pott, E-Mail: antonia.pott@ral.de, Service-Hotline: 0228 - 688 95-190). Die Zeichennutzung ist begrenzt auf die Dauer der Laufzeit der Vergabekriterien. Die aktuellen Vergabekriterien haben eine Laufzeit bis zum 31.12.2022. Bei der Beantragung erhebt die Zeichenvergabestelle RAL gGmbH eine einmalige Bearbeitungsgebühr von 400 Euro. Das Jahresentgelt richtet sich nach dem Jahresumsatz des zertifizierten Produktes. Liegt der Umsatz beispielsweise bei 0,25 bis 1,0 Mio. Euro, so beläuft sich das Jahresentgelt auf 600 Euro. Weitere Informationen sind unter www.blauer-engel.de/entgeltordnung verfügbar.

April 2021

Weitere Informationen: www.blauer-engel.de

