



lebensministerium.at

Eine Initiative des
Lebensministeriums

www.umweltzeichen.at/
clevereinkaufen

CHECK the Bag



START den CHECK

Die Schultasche

- Sie wiegt leer nur max. 1200 Gramm (befüllt nicht mehr als ein Zehntel deines Körpergewichts).
- Auf den Rück- und Seitenflächen befindet sich "strahlendes" Material reflektierend für die Nacht, und fluoreszierend für den Tag (gelb, orange).
- Der Rückenteil ist komplett gepolstert.
- Der Haltegriff ist mindestens 80mm lang.
- Die Tragriemen sind stufenlos verstellbar, gepolstert und mindestens 40mm breit.
- Die Schultasche hat keine scharfen Kanten.
- Es gibt einen Hinweis auf:
- "geprüft nach DIN 58124"
- GS-Zeichen (Geprüfte Sicherheit)



Schulrucksack

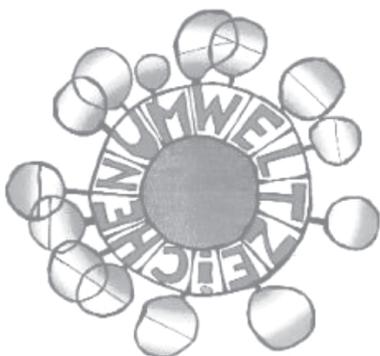
- Der Rückenteil ist gut gepolstert.
- Die Gurte sind leicht einstellbar und gepolstert.
- Zu deiner Sicherheit ist reflektierendes Material eingearbeitet.



Clever einkaufen

Für die Schule...
und die **Umwelt freut** sich.

Die Initiative "**Clever einkaufen für die Schule**" bietet dir einfache Umweltzeichen und Hinweise um rasch herauszufinden, wie umweltfreundlich die Schulartikel aus deiner Schultasche sind.



www.umweltzeichen.at

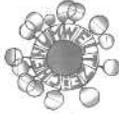
"Coole Tipps für Kids" ✓

Umweltzeichen

Nur Produkte mit staatlich vergebenen Umweltzeichen sind die besten Umweltmeister. Sie garantieren dir die Einhaltung strengster Kriterien und höchster Umweltfreundlichkeit. Und so sehen die Zeichen aus:

Österreichisches Umweltzeichen

www.umweltzeichen.at



EU Eco-Label

Europäisches Umweltzeichen (EU-Flower)

www.eco-label.com



Blauer Engel (Deutschland)

www.blauer-engel.de



Andere Zeichen und Hinweise:

FSC- und **PEFC**- Gütesiegel stehen beide für den Schutz von Wäldern. (Nachhaltige Forstwirtschaft, kein Raubbau, Kahlschlag und monotoner Plantagenanbau erlaubt).



"Spiel gut" Gütesiegel

Dieses Zeichen steht für garantiert geprüfte Spielmaterialien wie z.B. Zeichen- und Malartikel für Kinder bis 14 Jahre.



"GS-Zeichen" (geprüfte Sicherheit) und geprüft nach DIN 58124, garantiert die Einhaltung der wesentlichen Mindestanforderung bei Schultaschen inklusive hoher Sicherheitsausstattung.



CE EN71 sagt aus, dass dieser Schulartikel als Spielzeug für Kinder bis 14 Jahre eingestuft ist, die Spielzeugnorm erfüllt und damit ungiftig sein muss.



Ohne Lösungsmittel

Organische Lösungsmittel können der Gesundheit schaden.



Die Dicke der Mine, mindestens 3mm, garantiert dir mehr Ergiebigkeit und Malvergnügen.



DIN 5023 oder ÖNORM 2140 dieser Hinweis garantiert dir, dass die Deckfarben mit Malkasten jene Anforderungen erfüllen, die vom Deutschen oder vom Österreichischen Normungsinstitut mit der Norm vorgegeben werden.

Achtung: **Der Punkt** www.ara.at

Der Punkt ist keine Umweltmarke! Der Punkt sagt lediglich aus, dass für die Entsorgung der Verpackung die gesetzliche Entsorgungsabgabe bezahlt wird.



Ventilierkappe nach ISO 11 540

Dieser Hinweis garantiert dir z. B., dass die Luftlöcher der Kappe beim Fasermaler 8-10Liter Luft pro Minute durchfließen lassen. Das verringert bei Verschlucken das Erstickungsrisiko. Wie die Kappe genau aussehen muss, schreibt die internationale ISO-Norm vor.

No-Name-Produkt

So nennt man Produkte, die dir keine brauchbare Auskunft geben, wer der Hersteller ist, in welchem Land sie produziert wurden und an wen du dich bei Reklamationen oder Fragen problemlos wenden kannst.

Gratis-Broschüre bestellen

Die Broschüre zur Initiative "Clever einkaufen für die Schule" erhältst du kostenlos über das Umweltservice-Telefon 0800/240 260 des Lebensministeriums (Mo - Fr 9.00-15.00 Uhr) oder unter E-Mail: info@umweltzeichen.at

Broschüre zum Downloaden

Besuche uns im Internet

www.umweltzeichen.at

Auswertung:

Wenn du mit dem Schultaschen-Check fertig bist, und die erreichten Öko-Punkte ermittelt hast, verrät dir die Auswertung, ob du schon ein Öko-Profi in Sachen "umweltfreundliche Schultasche" bist.

Die Punkte Auswertung

Über 45 Öko-Punkte
Du bist ein Öko-Profi mit deiner umweltfreundlichen Schultasche. Gratulation!

45 - 26 Öko-Punkte
Du liegst bereits im Mittelfeld. Bestell dir die Broschüre "Clever einkaufen für die Schule" oder hol sie dir aus dem Internet. Damit schaffst du die restlichen Punkte beim nächsten Einkauf.

25 - 1 Öko-Punkte
Du kannst deine Punktezahl rasch verbessern. Hol dir Tipps von deinen MitschülerInnen, z.B. mit welchen Produkten sie gepunktet haben. Wir wünschen dir viel Erfolg!

Impressum:

Hrsg. Lebensministerium

(BM für Land und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft)

www.umweltzeichen.at

Idee, Text & Redaktion: Jutta Kellner, www.argehelix.at

Grafik & Layout: Karl Erich Mollay, www.artwerkstatt.net

Druck: Eigenproduktion November 2007

 lebensministerium.at

So funktioniert der Schultaschen-Check

Nimm deine Schulartikel in die Hand und versuche möglichst viele der beschriebenen Umweltzeichen und Hinweise zu finden. Wie diese aussehen und was sie bedeuten findest du auf Seite 4.

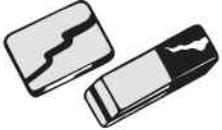
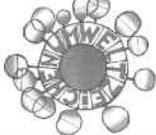
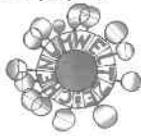
Beginne beim Start auf Seite 1. Kreuze zutreffende Punkte an und zähle diese je Schulartikel zusammen.

Trage das Ergebnis in der Spalte Öko-Punkte ein.

Wenn du mit deinem Schultaschen-Check fertig bist, zähle nun alle erreichten Öko-Punkte zusammen.

Die Auswertung zum Schultaschen-Check findest du auf Seite 4.

		Öko-Punkte von Seite 1	ÖKO Punkte
Federpennal 	<input type="radio"/> Das Federpennal besteht aus tierischer Haut, also Leder. <input type="radio"/> Das Federpennal besteht aus Stoff (Baumwolle) oder aus Kunststoff. Da es leichter kaputt wird als Leder, ist es sehr gut verarbeitet z.B. mit Knickstellen, die beim häufigen Zusammenklappen nicht brechen und einem Innenbezug (Futter).		
Bleistift 	<input type="radio"/> Der Bleistift besteht aus Holz. Das Holz fühlt sich unbehandelt an oder ist gewachst und glatt. <input type="radio"/> Am Stift steht wie hart die Mine ist, z.B: 1=2B Zeichnen, Skizzieren, 2=HB Zeichnen, Schreiben, 3=F und 4=2H exaktes, technisches Zeichnen.		
	<input type="radio"/> Du verwendest einen mechanischen Stift mit Grafitminen zum Nachfüllen. Das ist sehr umweltfreundlich, weil ein Fall- oder Druckminenstift noch abfallärmer ist, als ein Bleistift.		
Buntstifte 	Auf den (lackierten) Stiften oder auf der Verpackung (Metall, Karton) finden sich folgende Zeichen und Hinweise: <input type="radio"/> "Wasserlack" <input type="radio"/> das orange"Spiel gut" Siegel <input type="radio"/> CE <input type="radio"/> EN71 <input type="radio"/> FSC Siegel <input type="radio"/> PEFC Siegel <input type="radio"/> die Dicke der Mine z.B. mind. 3 mm dick.		
Stiftverlängerer	<input type="radio"/> Du verwendest einen Stiftverlängerer. Das ist umweltfreundlich und spart Geld, weil damit die Stifte fast zur Gänze aufgebraucht werden können.		
Füllhalter 	Der Füllhalter hat: <input type="radio"/> eine Feder mit einem "Federkorn" (Kugel) aus Hartmetall an der Spitze, <input type="radio"/> ein Fenster, das zeigt, wie viel Tinte noch vorrätig ist, <input type="radio"/> eine Schaftform, die das Wegrollen am Tisch verhindert, <input type="radio"/> Standard-Patronen, die überall leicht erhältlich sind, <input type="radio"/> einen "Nachfüll-Tank", der aus dem Tintenglas aufgefüllt werden kann.		
Tinten-, Kugel-, Gelschreiber 	Für Tinten-, Kugel- und Gelschreiber gilt: <input type="radio"/> die Schreiber sind nachfüllbar, <input type="radio"/> die Kappe des Schreibers hat Luftlöcher (z.B. Ventilierkappe) gegenErsticken, <input type="radio"/> im Gelschreiber ist eine Standard-Patrone, <input type="radio"/> im Gel sind keine Duftstoffe (riecht neutral), <input type="radio"/> im Kugelschreiber ist eine genormte Mine; auf der Mine ist die Norm abgedruckt z.B. ISO 12757, das garantiert genormte Größe und Qualität, <input type="radio"/> im Tintenschreiber ist eine Standard-Patrone.		
Lineal, Dreieckslineal	<input type="radio"/> Das Lineal ist aus Holz. <input type="radio"/> Das Dreieckslineal ist aus Holz. <input type="radio"/> Auf dem Lineal steht ein Firmenname oder die Marke (kein No-Name-Produkt).		
GEO-Dreieck, TZ-Dreieck	<input type="radio"/> Die Teilstriche und die Beschriftung (Skalen) am Kunststofflineal sind nicht aufgedruckt, sondern mit Hitze eingepreßt (Tiefenprägung). Die Rillen lassen sich mit den Fingern erföhlen. Für Tiefprägung wird in der Regel nur hochwertiger und langlebiger Kunststoff wie z.B. Plexiglas® verwendet.		
Schere 	<input type="radio"/> Die Schere ist aus Edelstahl und zeigt zumindest den Hinweis "rostfrei". <input type="radio"/> Die beiden Schneideblätter werden durch eine echte Schraube zusammengehalten und nicht durch eine Niete. <input type="radio"/> Die Scherengriffe haben eine gute Passform (ergonomisch geformt). <input type="radio"/> Wenn es eine Schere für Linkshänder ist, lässt sich dies einfach erkennen z.B. an der Farbe.		

<p>Spitzer</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Der Spitzer, auch der im Behälter, ist aus Metall. <input type="radio"/> Der Spitzer hat eine Öffnung (Konus) für dünne und für dicke Stifte. <input type="radio"/> Auf dem Messer ist die Marke oder der Name des Herstellers eingraviert (kein No-Name-Produkt). <input type="radio"/> Am Behälter findet sich ein Hinweis auf den verwendeten Kunststoff wie PE (Polyethylen) oder PP (Polypropylen), diese gelten als weniger umweltbelastend. <input type="radio"/> Der Behälter hat einen Schraubverschluss. 	<p>ÖKO Punkte</p>
<p>Radierer</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Der Radierer ist kautschuk-farben (hellbeige) oder zweifärbig (Rot radiert Bleistift und Buntstifte, Blau radiert Tinte und Tusche). <input type="radio"/> Der Radierer riecht neutral, enthält keine Duftstoffe. <input type="radio"/> Der Radierer ist nicht aus PVC=Polyvinylchlorid (das ist ein besonders umweltbelastender Kunststoff). PVC-Radierer wirken "glasig" bzw. durchscheinend und haben häufig eine Kunststoffmanschette. 	
<p>Papierkleber Alleskleber</p> 	<p>Auf der Flasche, Tube oder dem Stift ist angegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> die Füllmenge an Klebmasse (Gramm=g, Milliliter=ml), <input type="radio"/> der Hinweis "Ohne Lösungsmittel" oder "Lösungsmittelfrei" <input type="radio"/> ein Hinweis auf den verwendeten Kunststoff PE (Polyethylen) oder PP (Polypropylen), diese gelten als weniger umweltbelastend. <input type="radio"/> kleine Flaschen oder Klebestifte sind nachfüllbar aus der Nachfüllflasche, was extrem abfallarm ist, <input type="radio"/> für Rückfragen ist der Hersteller leicht erreichbar (Adresse, Telefon-Nr.). 	
<p>Filzstifte</p> 	<p>Zu den Filzstiften gibt es folgende Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> die Kappen haben aus Sicherheitsgründen Luftlöcher (Ventilierkappe). <input type="radio"/> die Tinte ist auf Wasserbasis (neutraler Geruch, Hinweis "Wasserbasis") <input type="radio"/> die Filzstifte sind mehrmals nachfüllbar (Hinweis "Nachfüllbar"), <input type="radio"/> das orange "Spiel gut" Siegel, <input type="radio"/> das Zeichen CE <input type="radio"/> EN71 <input type="radio"/> die Verpackung ist aus Karton. 	
<p>Deckfarben- malkasten</p>	<p>Auf dem Deckfarbenmalkasten findest du:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> das orange "Spiel gut" Siegel <input type="radio"/> den Hinweis CE <input type="radio"/> EN71 <input type="radio"/> den Hinweis auf die Norm DIN 5023 oder ÖNORM 2140 	
<p>Wachsmalkreiden</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Die Kreiden haben eine Hülle aus Papier (schützt die Finger vor dem Abfärben). Auf der Verpackung (Metall, Karton) findest du: <input type="radio"/> das orange "Spiel gut" Siegel <input type="radio"/> den Hinweis CE <input type="radio"/> EN71 	
<p>Schulhefte</p> 	<p>Das Heft ist aus 100% Recyclingpapier mit einem Umweltzeichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Österreichisches Umweltzeichen <input type="radio"/> Blauer Engel (Deutsches Umweltzeichen) <p>Das Heft besteht zumindest teilweise aus Altpapier (ca 30%) und der frische Zellstoff ist aus FSC-zertifiziertem Holz hergestellt; erkennbar am Hinweis "recycled" und dem FSC-Siegel.</p>	
<p>Ordner, Mappen</p>	<p>Der Ordner / die Mappe / das Trenn- oder Registerblatt</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> ist aus Karton und nicht aus Kunststoff, ist aus 100% Recyclingkarton mit einem Umweltzeichen: <input type="radio"/> Österreichisches Umweltzeichen <input type="radio"/> Blauer Engel (Deutsches Umweltzeichen) 	
<p>Kopierpapier</p> 	<p>Kopierte Vorlagen sind auf Kopierpapier aus 100% Recyclingpapier mit einem Umweltzeichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Österreichisches Umweltzeichen <input type="radio"/> Blauer Engel (Deutsches Umweltzeichen) <p>Frage deine Lehrerin oder deinen Lehrer, welches Papier in der Schule zum Kopieren verwendet wird und ob es ein Umweltzeichen trägt.</p>	
<p>Schulrechner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Auf dem Taschenrechner befinden sich Solarzellen, die Licht in Energie (Strom) umwandeln. <input type="radio"/> Die Energie zum Rechnen stammt nicht aus Batterien. <input type="radio"/> Dein Rechner ist mit dem Umweltzeichen Blauer Engel ausgezeichnet (zu finden auf der Verpackung oder in der Produktliste von www.blauer-engel.de) 	