



SDK RESSOURCEN
INNOVATION
NOHALTEGKEET
CIRCULAR ECONOMY
SuperDrecksKëscht®



Kriterien zur Bewertung von Schul- und Büromaterialien

Ausgabe: Januar 2020

SuperDrecksKëscht®

B.P. 43

L-7701 Colmar-Berg

Tel. : 00352 488 216 1

Fax : 00352 488 216 255

Email : info@sdk.lu

www.sdk.lu www.shop-green.lu



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Environnement, du Climat
et du Développement durable



INSTITUT NATIONAL POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE
ET LA RESPONSABILITÉ SOCIALE DES ENTREPRISES



Emweltberodung
Lëtzebuerg a.s.b.l.



Kriterien zur Bewertung von Schul- und Büromaterialien

I) Einleitung

Die Produktgruppe „Schul- und Büromaterialien“ ist aufgeteilt in mehrere Untergruppen (z.B. Material zum Beschreiben und Bedrucken, Material zum Archivieren, Material zum Schreiben und Zeichnen, weitere Produkte).

Die Produkte einer Untergruppe müssen sämtliche Muss-Kriterien erfüllen, um im Rahmen der Kampagne positiv bewertet und im Handel mit dem Hinweis „Shop Green“ beworben werden zu können.

Für einzelne Untergruppen werden empfehlenswerte zusätzliche Kriterien aufgeführt.

Die Kriterien umfassen ökologische, umweltfreundliche sowie gesundheitsrelevante Punkte. Verstärkt wird auch die Verpackung der Produkte bewertet.

Allgemeines:

- Produkte aus biologisch abbaubaren Kunststoffen werden im Rahmen der Kampagne nicht beworben.
- Ebenfalls ausgeschlossen in der Kampagne sind Tintenkiller, Korrekturfolien, Korrekturflüssigkeiten sowie Korrekturroller.
- Produkte mit gesundheitsschädigenden Inhaltsstoffen in bedenklichen Mengen werden nicht im Rahmen der Kampagne beworben. Grundlage für den Ausschluss eines Produktes können z.B. die Resultate von unabhängigen Laboruntersuchungen sowie Veröffentlichungen in Fachmedien sein.
Der Hersteller hat zu jeder Zeit die Möglichkeit, negative Testergebnisse zu widerlegen.

Kriterien zur Bewertung von Schul- und Büromaterialien Januar 2020			Blöcke und Hefte	Briefumschläge	Druckerpapier	Etiketten	Farbiges Papier	Einbände	Hängeordner	Ordner, Schnellhefter	Transparente Schutzhüllen	Zwischenlagen, Trennblätter	Druckbleistifte, Fallminenstifte	Filzstifte, Permanentmarkierer	Füllfedern	Holz-, Blei- und Buntstifte
	N°	Muss-Kriterien														
Produkt-material	1	100% Recycling-Material (z.B. Papier, Karton, Kunststoff) (Post-Consumer-Material) (kein PVC) oder 100% Kunststoffe aus nachwachsenden Rohstoffen	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	✓	✓	✓	✓				
	2	Zertifiziertes Holz (FSC oder PEFC) oder Metall Wenn Kunststoff dann mindestens 70% Recycling-Kunststoff (Post-Consumer-Material) (kein PVC), oder 70% Kunststoff aus nachwachsenden Rohstoffen											✓	✓	✓	✓
	3	Unlackiert oder Lack auf Wasserbasis (betr. Holz-, Blei- und Buntstifte / Füllfedern aus Holz) Tinte auf Wasserbasis (betr. Filzstifte, Permanentmarkierer / Füllfedern / Kugelschreiber, Fineliner / Textmarker / Wachsmalstifte)											✓	✓	✓	✓
	4	Leinen oder Leder						✓								
Produktions-verfahren	5	Ungebleicht, wenn dann nur TCF-Bleichung (Totally Chlorine-Free)	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		✓				
	6	Kein Alaun-Verfahren (bei Leimung)		✓	✓	✓										
	7	Keine Oberflächenbehandlung mit Kunststoffpolymeren			✓		✓									
Gesundheits-relevante Inhaltsstoffe	8	Keine optische Aufheller	✓	✓	✓	✓	✓									
	9	Keine Schwermetallbelastung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	10	Keine Anilin- oder o-Toluidin-Belastung											✓	✓	✓	✓
	11	Keine Belastung durch aromatische Verbindungen												✓	✓	✓
	12	Keine Terpenbelastung											✓	✓	✓	
	13	Keine Aliphatenbelastung												✓		
	14	Keine Belastung durch halogenierte Kohlenwasserstoffe		✓									✓	✓	✓	
	15	Keine Glucoletherbelastung		✓		✓									✓	✓
	16	Keine Belastung durch Aldehyde oder aldehydabspaltende Verbindungen												✓	✓	
	17	Keine Biozidbelastung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓
	18	Keine Flammschutzbelastung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	19	Keine Phtalatbelastung						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	20	Keine Belastung durch polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	21	Keine Styrolbelastung														
	22	Keine Sekunden- und Zweikomponentenkleber und keine organische Lösemittel		✓		✓										
	23	Keine krebserregende oder potentiell sensibilisierende Farbstoffe, keine gesundheitsgefährdenden Azofarbstoffe											✓	✓	✓	✓
	24	Keine Duftstoffe oder Aromastoffe (z.B. Duftöle)											✓	✓	✓	✓

N°	Empfehlenswerte Kriterien	Blöcke und Hefte	Briefumschläge	Druckerpapier	Etiketten	Farbiges Papier	Einbände	Hängeordner	Ordner, Schnellhefter	Transparente Schutzhülle	Zwischenlagen, Trennblätter	Druckbleistifte, Fallminerale	Filzstifte, Permanentmarker	Füllfedern	Holz-, Blei-, und Buntstifte
1	Farben auf pflanzlicher Basis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	Flächengewicht von max. 70g/m ²	✓		✓		✓									
3	Weisse <ISO 90	✓	✓	✓	✓	✓									
4	Wenn Leinen dann pestizidfrei (Bio), wenn Leder dann pflanzlich gegerbt und chromfrei						✓								
5	Wasserlöslich														
6	Naturkautschuk														
7	Wachsstift aus Bienenwachs und nur für Kosmetika zugelassene Farb- und Konservierungsmittel														

1 wenn nicht 100%-Recycling-Kunststoff, dann nur PE oder PP

2 min. 80%-Recycling-Kunststoff

3 gilt nur für Kugelschreiber

4 gilt nur für Schachteln

5 wenn möglich, Verpackung aus Recyclingmaterial

6 gemeint ist die Produktverpackung, in der der Endverbraucher das Produkt erwirbt

7 betreffend Kugelschreiber

Minentyp	Bezeichnung nach ISO 12757-1 : 1998	Mindestfüllmenge (mg)	
		Kunststoffmine	Metallmine
Standardmine für Druckkugelschreiber	A1	250	400
Standardmine für Druckkugelschreibe	A2	250	400
Mine für Mehrfachkugelschreiber	D	Zu bestimmen	120
Grossraummine	G1	Zu bestimmen	800
Grossraummine	G2	700	1000

8 Diese Produkte sind entweder aus 100% Recyclingmaterial (Post-Consumer), 100% Kunststoff aus nachwachsenden Rohstoffen oder aus Leinen oder Leder hergestellt