

ÖKO*TEST

TEST

KINDERBÄDER

 **WACHSEN TEST** Kinderbäder

ÖKO*TEST

RATGEBER

1

Sie haben die Auswahl: 15 von 21 Kinderbädern können wir empfehlen.

2

Zu häufiges, zu heißes und zu langes Baden trocknet die Haut aus. Optimal sind 35 bis 37 Grad und nicht länger als 15 Minuten.

3

Kleine Kinder niemals unbeaufsichtigt baden lassen. Elektrische Geräte außer Reichweite verstauen.



Ab ins Badewasser

Kinder lieben baden – in Schaum, buntem oder sprudelndem Wasser. Freude bereitet auch das Ergebnis unseres Tests: Mehr als die Hälfte der Produkte können wir empfehlen.

TEST: VANESSA CHRISTA TEXT: FRANK SCHUSTER



Dinostarke Schaumwolken“, „Sprudelspektakel“, „jetzt brodelts in der Wanne.“ Das alles steht auf den Verpackungen von Produkten in unserem Test. Viele Kinderbäder sind heute Spaßbäder. Doch der Spaß hört auf, wenn dafür problematische Substanzen zum Einsatz kommen, wie bei einigen wenigen Bädern im Test. Manche der Auslobungen auf den Verpackungen heben jedoch auch hervor, um was es eigentlich gehen sollte: die zarte Kinderhaut schonend und pflegend zu reinigen. Etliche Rezepturen enthalten deshalb zum Beispiel spezielle Pflegeöle oder Pflanzenextrakte wie den der Ringelblume (Calendula).

Wir haben 21 Badezusätze für kleine und große Kinder eingekauft und in Laboren auf bedenkliche und umstrittene In-

haltsstoffe untersuchen lassen. Das Ergebnis ist erfreulich: Neun Mal vergeben wir die Bestnote „sehr gut“, drei Produkte sind „gut“ und fünf „befriedigend“. Vier Bädern geben wir wegen einiger Problemstoffe jedoch nur die Noten „ausreichend“ und „mangelhaft“.

Problematisches Farbenspiel

Die Hersteller des *Kids Stuff Crazy Soap Colour Changing Bubble Bath*, dem Schlusslicht in unserem Test, haben sich einen besonderen Effekt einfallen lassen: „Wie aus Zauberhand“, so die Aufschrift, wechselt das Schaumbad bei Zugabe ins Badewasser seine Farbe von Orange zu Grün. Mit Magie hat das allerdings nichts zu tun, sondern mit Chemie: Die Rezeptur enthält Bromkresolgrün. Dabei handelt es sich →

WACHSEN TEST Kinderbäder

um einen Farbstoff, der auch als pH-Indikator Verwendung findet. In der Flasche ist der pH-Wert der Flüssigkeit sauer, beim Verdünnen mit Wasser wird er neutral und deshalb verändert sich die Farbe. Das von uns beauftragte Labor wies einen sauren pH-Wert von 3,9 nach. Die Verpackung trägt Warnhinweise wie „Nicht auf verletzter oder gereizter Haut anwenden“. Sie sollte aus Sicht von ÖKO-TEST zusätzlich die Auslobung „Außer Reichweite von Kindern aufbewahren“ tragen, damit klar ist, dass Kinder nicht mit der konzentrierten sauren und reizenden Flüssigkeit hantieren dürfen.

Mit dem Farbstoff Bromkresolgrün gibt es jedoch noch ein weiteres Problem: Es handelt sich dabei um eine halogenorganische Verbindung. Solche Verbindungen analysierte das von uns beauftragte Labor in insgesamt acht Badezusätzen.

In dieser Gruppe von mehreren Tausend Stoffen sind viele allergieauslösend, fast alle reichern sich in der Umwelt an. In unserem Test von Kinderbädern vor zwei

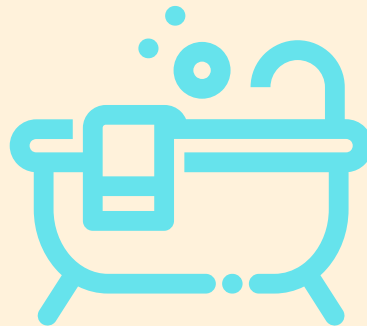
„Schaum- und Sprudelbäder machen Spaß und können wasser-scheue Kinder zum Baden überzeugen.“



Vanessa Christa
ÖKO-TEST-Redakteurin

WISSEN

Was blubbert denn da?



Schaumbad

Tenside im Schaumbad setzen die Spannung der Wasseroberfläche herab und bilden obenauf einen Seifenfilm. Beim Einlassen von Wasser in die Wanne drückt der Strahl auch Luft unter die Oberfläche. Die Luft steigt wieder auf, nimmt beim Durchdringen der Wasseroberfläche den Seifenfilm mit und formt wie beim Pusten von Seifenblasen daraus kleine Bläschen.

Sprudelbad

Sie heißen „Blubber-Vulkan“ oder „Badebombe“: Meist sprudeln solche Spaßbäder durch die Kombination von Natron mit Zitronensäure. Beim Auflösen der Kugeln im Wasser setzen sie Kohlendioxid frei.

Jahren enthielt kein einziges der damals 19 Produkte halogenorganische Verbindungen – ein deutlicher Rückschritt.


Nicht gut zur Haut

In sieben Kinderbädern stecken PEG/PEG-Derivate. Die Substanzen sind auf der Inhaltsstoffliste an dem Namensbestandteil „Peg“ (meist plus einer Zahl) oder „-eth“ zu erkennen – zum Beispiel im weit verbreiteten Natrium Laureth Sulfat. PEG/PEG-Derivate kommen in vielen Kosmetikprodukten zum Einsatz. In Badezusätzen sorgen sie als Tenside für die Reinigung und für Schaum. Sie können jedoch die Haut durchlässiger für Fremdstoffe machen. Für Tenside auf Basis von Polyethylenglykol (PEG) gibt es Alternativen. Manche Hersteller, nicht nur die Naturkosmetik in unserem Test, setzen auf mildere Zuckertenside, etwa Coco-Glucoside.

Problematischer Duftstoff

Der *Lush Mermaid Tail Bubble Bar* enthält Hydroxycitronellal. Der Duftstoff löst häufiger Allergien aus. In den anderen Produkten wies das von uns beauftragte Labor keine kritischen Duftstoffe nach. Wer Duftstoffe ganz meiden möchte: Das *Paediprotect Pflegebad für Babys und Kinder* ist parfümfrei, alle übrigen Bäder im Test enthalten Parfüm.

Kein Recycling

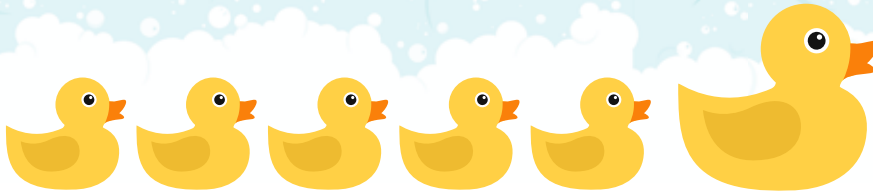
Enttäuschend: Keine einzige Plastikverpackung im Test – ob Flasche oder Beutel – enthält Anteile an Rezyklaten aus der Wertstoffsammlung. Das ist hinsichtlich der Ressourcen, die die Produktion von immer wieder neuem Plastik verschlingt, kritikwürdig. 



ÖKO-TEST

Wir haben getestet














So haben wir getestet






Wir haben 21 Kinderbäder eingekauft, darunter viermal zertifizierte Naturkosmetik. Die 14 flüssigen und sieben pulverförmigen Badezusätze richten sich an kleine und große Kinder. Sie sind für ein Voll- oder Schaumbad gedacht. Drei Badezusätze sprudeln, eines ist auch zusätzlich als Duschgel verwendbar. Spezielle Baby- oder Gesundheitsbäder ließen wir außen vor. Wir kauften die Produkte in Supermärkten, Drogerien und Bio-Läden. Mit dabei sind zwölf Bäder in Einzelpartionsbeuteln und neun Flaschen. Die von uns beauftragten Labore unterzogen die Bäder einer umfangreichen Duftstoffanalyse und untersuchten sie auf halogenorganische Verbindungen und problematische Konservierungsmittel wie Formaldehyd/-abspalter. Wir suchten auch nach umstrittenen Inhaltsstoffen wie PEG/PEG-Derivaten und synthetischen Polymeren. Maßgeblich für die Bewertung ist das Testergebnis Inhaltsstoffe. Unter den Weiteren Mängeln führen umweltschädliche chlorierte Verbindungen (wie PVC oder PVDC) oder zu geringe Anteile an Rezyklaten in den Kunststoffverpackungen zu zusätzlichem Notenabzug.

Kinderbäder, zertifizierte Naturkosmetik

				
	Dresdner Essenz Dreckspatz Mandarinen-Duft Schaumbad Hab Mut	Lüttes Welt Beste Freunde Badeschaumkissen	Töpfer Babycare Kinder Kleiebad	Eco Cosmetics Baby & Kids Schaumbad
Anbieter	Li-IL	Ideapro	Töpfer	Eco Cosmetics
Preis pro 100 g bzw. ml	3,23 Euro	3,98 Euro	2,95 Euro	3,70 Euro
Produktart	flüssig	Pulver (gepresst)	flüssig	flüssig
Parfum und/oder ätherische Öle	ja; Geraniol, Citral	ja	ja	ja
Weitere bedenkliche und/oder umstrittene Inhaltsstoffe	nein	nein	nein	nein
Testergebnis Inhaltsstoffe	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Rezyklatanteil in der Kunststoffverpackung	nein	keine Angabe	keine Angabe	nein
Weitere Mängel	nein	nein	nein	ja
Testergebnis Weitere Mängel	gut	gut	gut	befriedigend
Anmerkungen				1)
Gesamturteil	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut

WACHSEN TEST Kinderbäder

					
Kinderbäder	Dresdner Essenz Blubberschaum-Pflegebad Maracuja-Duft	Hipp Babysanft Kinderbad Sensitiv	Isana Kids Badeperlen Meeresschatz	Kneipp Naturkind Weltraumfahrer Sprudelbad	Paediprotect Pflegebad für Babys und Kinder
Anbieter	Li-IL	Hipp	Rossmann	Kneipp	Paedi Protect
Preis pro 100 g bzw. ml	1,58 Euro	1,15 Euro	1,65 Euro	2,09 Euro	1,58 Euro
Produktart	Pulver	flüssig	Pulver (gepresst)	Pulver	flüssig
Parfum und/oder ätherische Öle	ja	ja	ja	ja; Citronellol, Geraniol	nein
Weitere bedenkliche und/oder umstrittene Inhaltsstoffe	nein	nein	nein	nein	nein
Testergebnis Inhaltsstoffe	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut
Rezyklatanteil in der Kunststoffverpackung	nein	nein	nein	nein	nein
Weitere Mängel	nein	nein	nein	nein	nein
Testergebnis Weitere Mängel	gut	gut	gut	gut	gut
Anmerkungen					
Gesamturteil	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut

					
Kinderbäder	Lush Mermaid Tail Bubble Bar	Saubär Schaumbad Brombeeren	Tabaluga Schaumbad für Kinder	Tetesept Kinder Badespaß T-Rex World Schaumbad	Balea Schaumbad Underwater Friends
Anbieter	Lush	Dm	Euco (Budni, Edeka, Netto) (Otto Cosmetic)	Tetesept	Dm
Preis pro 100 g bzw. ml	8,00 Euro	0,35 Euro	0,36 Euro	2,38 Euro	1,88 Euro
Produktart	Pulver (gepresst)	flüssig	flüssig	flüssig	flüssig
Parfum und/oder ätherische Öle	ja; Hydroxycitronellal , Citral, Geraniol	ja	ja	ja	ja
Weitere bedenkliche und/oder umstrittene Inhaltsstoffe	PEG/PEG-Derivate	halogenorganische Verbindungen	halogenorganische Verbindungen	halogenorganische Verbindungen	PEG/PEG-Derivate, halogenorganische Verbindungen
Testergebnis Inhaltsstoffe	befriedigend	befriedigend	befriedigend	befriedigend	ausreichend
Rezyklatanteil in der Kunststoffverpackung	entfällt	nein	nein	nein	nein
Weitere Mängel	nein	nein	nein	nein	nein
Testergebnis Weitere Mängel	sehr gut	gut	gut	gut	gut
Anmerkungen		2) 5)			
Gesamturteil	befriedigend	befriedigend	befriedigend	befriedigend	ausreichend



Tinti Blubber Vulkan
Tinti
3,58 Euro
Pulver (gepresst)
ja
nein
sehr gut
nein
nein
gut
sehr gut



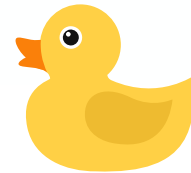
Bübchen Kuschel-Bad Schaumbad
Bübchen
2,38 Euro
flüssig
ja
PEG/PEG-Derivate
gut
keine Angabe
nein
gut
gut



Colutti Kids Bubble Fun Schaumbad Watermelon
Pharmamedico
0,20 Euro
flüssig
ja
PEG/PEG-Derivate
gut
keine Angabe
nein
gut
gut



Aveo Stern-Sprudelbad Ananasduft
Müller Drogeriemarkt (The Powder Company)
3,80 Euro
Pulver (gepresst)
ja
halogenorganische Verbindungen
befriedigend
nein
nein
gut
4)
befriedigend



Fett gedruckt sind Mängel.

Glossar: Erläuterungen zu den untersuchten Parametern finden Sie auf Seite 126.

Anmerkungen: **1)** Weiterer Mangel: Umkarton, der kein Glas schützt. **2)** Laut Anbieter ist für das Produkt ab dem 3. Quartal 2022 eine Umstellung auf eine Verpackung mit Rezyklatanteil geplant. Dabei werde das Produkt auch in Duft und Design verändert. **3)** Weiterer Mangel: Fehlender Warnhinweis „Außer Reichweite von Kindern aufbewahren“ oder sinngemäßer Wortlaut bei einem Produkt mit einem pH-Wert kleiner 4,1. **4)** Laut Anbieter wird die Bestimmung der AOX (halogenorganische Verbindungen) wegen der hohen Salzfracht kritisch gesehen. Das von ÖKO-TEST beauftragte Labor hat positive Befunde für AOX mittels SPE abgesichert. **5)** Laut Anbieter kann die Herkunft des Summenparameters „Halogenorganische Verbindungen“ in der untersuchten Charge auf die Chloressigsäure aus dem Rohstoff Cocamidopropyl Betaine zurückgeführt werden. Für den Endverbraucher stellen diese „technisch unvermeidbaren Spuren“ der Chloressigsäure keine gesundheitliche Gefahr dar.

Legende: Produkte mit dem gleichen Gesamturteil sind in alphabetischer Reihenfolge aufgeführt.

Soweit nicht abweichend angegeben, handelt es sich bei den hier genannten Abwertungsgrenzen nicht um gesetzliche Grenzwerte, sondern um solche, die von ÖKO-TEST festgesetzt wurden. Die Abwertungsgrenzen wurden von ÖKO-TEST eingedenk der sich aus spezifischen Untersuchungen ergebenden Messunsicherheiten und methodenimmanenter Varianzen festgelegt.

Unter dem Testergebnis Inhaltsstoffe führt zur Abwertung um zwei Noten: halogenorganische Verbindungen. Zur Abwertung um jeweils eine Note führen: a) deklarationspflichtige Duftstoffe, die Allergien auslösen können (hier: Hydroxycitronellal); b) PEG/PEG-Derivate.

Unter dem Testergebnis Weitere Mängel führen zur Abwertung um jeweils eine Note: a) ein Umkarton, der kein Glas schützt; b) ein Anteil von Rezyklaten (Post-Consumer-Rezyklat, PCR) von weniger als 30 Prozent in Relation zum Gesamtgewicht der Kunststoffverpackung oder keine Angabe hierzu; c) fehlender Warnhinweis „Außer Reichweite von Kindern aufbewahren“ oder sinngemäßer Wortlaut bei einem Produkt mit einem pH-Wert kleiner 4,1.

Das Gesamturteil beruht auf dem Testergebnis Inhaltsstoffe. Ein Testergebnis Weitere Mängel, das „befriedigend“ ist, verschlechtert das Gesamturteil um eine Note. Ein Testergebnis Weitere Mängel, das „gut“ ist, verschlechtert das Gesamturteil nicht. Aus rechtlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass wir die (vom Hersteller versprochenen) Wirkungen der Produkte nicht überprüft haben.

Testmethoden und Anbieterverzeichnis finden Sie unter okotest.de/M2202.

Einkauf der Testprodukte: Oktober 2021.

Dieser Test löst den Test Kinderbäder aus dem ÖKO-TEST Magazin 12/2019 und dessen Wiederveröffentlichung im Jahrbuch Kinder und Familie 2020 ab.

Tests und deren Ergebnisse sind urheberrechtlich geschützt. Ohne schriftliche Genehmigung des Verlags dürfen keine Nachdrucke, Kopien, Mikrofilme oder Einspielungen in elektronische Medien angefertigt und/oder verbreitet werden.



Bebe Zartpflege Schaumbad und Dusche
Johnson & Johnson
0,65 Euro
flüssig
ja
PEG/PEG-Derivate, halogenorganische Verbindungen
ausreichend
keine Angabe
nein
gut
ausreichend



Kneipp Naturkind Seeräuber Schaumbad
Kneipp
2,48 Euro
flüssig
ja; Geraniol
PEG/PEG-Derivate, halogenorganische Verbindungen
ausreichend
nein
nein
gut
ausreichend



Kids Stuff Crazy Soap Colour Changing Bubble Bath
Hothouse
1,33 Euro
flüssig
ja
PEG/PEG-Derivate, halogenorganische Verbindungen
ausreichend
keine Angabe
ja
befriedigend
3)
mangelhaft