Ökobilanzielle Betrachtung verschiedener Abfallsäcke.



le einzusammeln. Dennoch sind sie notwendig, denn in vielen dungsspektrum. nicht die gleiche Funktionsäquivalenz wie ein Einwegabfallsack, minimiert werden.

bfallsäcke sind auf den ersten Blick ein seltsames Pro- ist ihre Verwendung doch oftmals auf nicht nässende, nicht riedukt. Im Moment ihrer Anwendung werden sie zu Abfall, chende und gesundheitlich unbedenkliche Abfallarten limitiert. ja sie generieren sogar zusätzlichen Abfall beim Versuch Abfäl- Die Einwegabfallsäcke bedienen ein deutlich breiteres Anwen-

Fällen ist eine hygienische Beseitigung anfallender Abfälle ohne Doch im Sinne der Nachhaltigkeit gilt es dieses Einwegprodas Sammelsystem "Abfallsack" gar nicht möglich. Wiederver- dukt in ökologischer Sicht soweit zu optimieren, dass die mit wendbare Systeme wie Abfalleimer, Tonnen etc. erfüllen oftmals seinem Einsatz verbundenen Umweltbelastungen weitgehend

ERGEBNISVERGLEICH IM SZENARIO RESTABFALL 100% entspricht der höchsten Umweltbelastung	Abfallsack aus Industrie Regranulat	Abfallsack aus Post Consumer Regranulat	Abfallsack aus ecovio®	Abfallsack aus Altpapier
Klimawandel	56%	89%	100%	82 %
Versauerung	18 %	29%	75%	100 %
Photochemische Oxidantenbildung	20%	39%	100%	86%
Stratosphärischer Ozonabbau	1%	1%	100%	5%
Terrestrische Eutrophierung	12 %	23%	100%	70%
Aquatische Eutrophierung	23%	40 %	14 %	100 %
Feinstaub	20%	34%	90%	100 %
KEA gesamt	26%	45%	40%	100 %
KEA nicht erneuerbar	58%	100%	81%	95%

Relativer Vergleich der Nettoergebnisse (der höchste Beitrag entspricht 100%) / Lt. Ifeu Studie im Auftrag der Sund Holding 2019

ERGEBNISVERGLEICH IM SZENARIO WERTSTOFFSAMMLUNG 100% entspricht der höchsten Umweltbelastung	Abfallsack aus Industrie Regranulat	Abfallsack aus Post Consumer Regranulat	Abfallsack aus ecovio®	Abfallsack aus Altpapier
Klimawandel	44%	72 %	100 %	95%
Versauerung	14 %	22%	89%	100 %
Photochemische Oxidantenbildung	16%	32 %	100%	77%
Stratosphärischer Ozonabbau	1%	2%	100%	6%
Terrestrische Eutrophierung	10 %	19 %	100%	63%
Aquatische Eutrophierung	31%	53%	19 %	100 %
Feinstaub	15 %	28%	100 %	95%
KEA gesamt	23%	41%	53%	100 %
KEA nicht erneuerbar	37 %	67%	80%	100 %

Relativer Vergleich der Nettoergebnisse (der höchste Beitrag entspricht 100%) / Lt. Ifeu Studie im Auftrag der Sund Holding 2019



Lademannbogen 65 | 22339 Hamburg, Deutschland Tel.: +49 40 53 80 96-0 | Fax: +49 40 53 80 96-788

Hirsrütiweg 810 | 4303 Kaiseraugst, Schweiz Mobil: +41 76 338 41 91 | Tel.: +49 40 538 096 732 info@deiss-ag.ch | www.deiss-ag.ch

1. Molostraße, Objekt A 12 | 1110 Wien, Österreich Tel.: +43 1 698 620 8-0 | Fax: +43 1 698 620 8-44



DER MEISTVERKAUFTE

120 | 700 x 1100 mm | 25 Stk./RII. | 10 RII./Krt. Art.-Nr. 20013

DER EINSTEIGER

120 | 700 x 1100 mm | 25 Stk./Rll. | 10 Rll./Krt. Art.-Nr. 10213





DER SUPERSTARKE

120 | 700 x 1100 mm | 25 Stk./RII. | 8 RII./Krt. Art.-Nr. 10002

DER ALLROUNDER

120 | 700 x 1100 mm | 25 Stk./RII. | 10 RII./Krt. Art.-Nr. 10010









Wer wünscht sich keinen Superhelden an seiner Seite? Das PREMIUM PLUS Abfallsack-Sortiment besitzt hervorragende technische Eigenschaften. Alle Deiss Superhelden sind aus Recyclingfolie gefertigt und dank Hochleistungspolymeren noch reißfester und belastbarer als Vergleichsprodukte. Der Allrounder, der Einsteiger, der Meistverkaufte und der Superstarke stellen wie alle Superhelden ihre Fähigkeiten in die Dienste der Menschen. Um ihnen die Arbeit zu erleichtern und sich für das Gute einzusetzen: Eine saubere Umwelt.

DEISS HEISST: ABFALLSÄCKE MIT SUPERKRÄFTEN



Die Superhelden sind CO₂-Sparer.

Wie können wir mit den DEISS Abfallsäcken CO2 sparen?

Studien haben gezeigt, dass der CO2-Ausstoß von der PREMIUM PLUS Folie deutlich geringer ist als bei herkömmlichen Abfallsäcken. Weitere Infos: deiss.de/premiumplus

Was sind eigentlich Hochleistungspolymere?

Hochleistungspolymere ermöglichen gleiche oder bessere technische Werte (= bessere Reiß- und Durchstoßfestigkeit) bei geringerer Foliendicke.

Wie funktioniert das? Durch den Einsatz hochwertiger Zusatzstoffe gelingt es in der Folie eine netzartige Struktur zu etablieren, die eine höhere Reißfestigkeit und Elastizität der Folie ergibt.

Vorteile

Das Helden-Quartett bestehend aus dem Einsteiger, dem Superstarken, dem Meistverkauften und dem Allrounder vereinen vier superstarke Vorteile.

Ressourcen sparen durch dickenreduzierte Folien. Deutlich weniger CO₂-Ausstoß als herkömmliche Säcke mit gleicher



Die patentierten Öffnungshilfen »Blitzbanderole« und Easy Opener sorgen für eine unkomplizierte Anwendung!



leistungspolymere.



DIE DEISS SUPERHELDEN

DER EINSTEIGER

Seine Superkraft ist sein günstiger Preis. Er bietet Qualität auch für Einsätze mit kleinem Budget. Seine Mission: Er unterstützt die Gebäudereiniger beim Sparen, aber nie auf Kosten der Qualität oder der Umwelt.





DER MEISTVERKAUFTE

Als Marktführer hat er die Vision das Beste noch besser zu machen. Seine gleichbleibende Qualität fordert den Wettbewerb seit Jahren heraus. Sein Alleinstellungsmerkmal ist sein unerreichtes Preis-Leistungsverhältnis.

DER ALLROUNDER

Seine Superkraft ist seine universelle Einsatzmöglichkeit. Seine Flexibilität macht ihn gefragt. Auf Baustellen, in Krankenhäusern und in der Gebäudereinigung. Selbst wenn der Anwendungszweck noch nicht geklärt ist, kann man getrost auf ihn setzen.





DER SUPERSTARKE

Seine unbesiegbare Power ist seine Folienstärke. Er hält allem stand, sogar spitzem oder extrem schwerem Abfall. Der Superstarke ist für handfeste Einsätze geeignet. Er strotzt vor Kraft und ist ein verlässlicher Typ auf Baustellen und Grünanlagen



EMIL DEISS KG (GmbH + Co.)

Lademannbogen 65 | 22339 Hamburg, Deutschland Tel.: +49 40 53 80 96-0 | Fax: +49 40 53 80 96-788 info@deiss.de | www.deiss.de

Hirsrütiweg 810 | 4303 Kaiseraugst, Schweiz

EMIL DEISS GmbH 1. Molostraße, Objekt A 12 | 1110 Wien, Österreich Mobil: +41 76 338 41 91 | Tel.: +49 40 538 096 732 Tel.: +43 1 698 620 8-0 | Fax: +43 1 698 620 8-44 info@deiss-ag.ch | www.deiss-ag.ch

