KAUTEX
A Textron Company

KÖNNEN IN KUNSTSTOFF

KANISTER

ÜBERSICHT GESCHÄFTSBEREICHE
KAUTEX INDUSTRIAL PRODUCTS 24

VERWENDUNGSZWECK PRODUKTE –
MATERIALIEN BEI KAUTEX 26

MERKBLATT FÜR
THERMOPLASTE ALLGEMEIN 28

GEBRAUCHSANWEISUNG FÜR FLASCHEN,
KANISTER UND VERSCHLÜSSE 30

INHALT

PRODUKT	VOLUMEN L	HALSVERSION	WERKSTOFF	FARBE	SEITE
OPTI-RIB® KANISTER	2–30		HDPE	naturfarben	4
OPTI-RIB® KANISTER	2/2,5/3	DIN 45	HDPE	naturfarben	5
OPTI-RIB® KANISTER	5	DIN 45	HDPE	naturfarben	6
OPTI-RIB® KANISTER	5	DIN 50	HDPE	naturfarben	7
OPTI-RIB® KANISTER	5	DIN 55	HDPE	naturfarben	8
OPTI-RIB® KANISTER	6	DIN 45 und 55	HDPE	naturfarben	9
OPTI-RIB® KANISTER	6–8	DIN 45	HDPE	naturfarben	10
OPTI-RIB® KANISTER	6/8/10	DIN 45	HDPE	naturfarben	11
OPTI-RIB® KANISTER	10	DIN 45	HDPE	naturfarben	12
OPTI-RIB® KANISTER	10	DIN 50	HDPE	naturfarben	13
OPTI-RIB® KANISTER	10	DIN 55	HDPE	naturfarben	14
OPTI-RIB® KANISTER	12	DIN 45 und 55	HDPE	naturfarben	15
OPTI-RIB® KANISTER SERIE „A“	15	DIN 60	HDPE	naturfarben	16
OPTI-RIB® KANISTER SERIE „F“	15	DIN 60	HDPE	naturfarben	17
OPTI-RIB® KANISTER SERIE „A“	20	DIN 60	HDPE	naturfarben	18
OPTI-RIB® KANISTER SERIE „F“	20	DIN 60 und 63	HDPE	naturfarben	19
OPTI-RIB® KANISTER	25	DIN 60	HDPE	naturfarben	20
OPTI-RIB® KANISTER	30	DIN 60	HDPE	naturfarben	21
ZUBEHÖR FÜR OPTI-RIB® KANISTER			HDPE	weiß/rot/schwarz	22
DEKORATION					23

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 2–30 LITER

Volumina von 2–30 Liter
Verschiedene Einsatzgewichte
Breite Palette an Zulassungen

Viele Standardgrößen

KAUTEX bietet Ihnen maßgeschneiderte Lösungen aus einer Hand:

Einsatzgewicht, Zulassung, Einfärbung, Sichtstreifen, Prägung, Dekoration und Verschlusstyp realisieren wir nach Ihren Vorstellungen.

In vielen Standardgrössen für alle Branchen*, z. B.:

- Lebensmittel
- Reinigungsmittel
- Pharmazie
- Chemie
- Gefahrgüter

*Weitere Informationen auf Seite 26

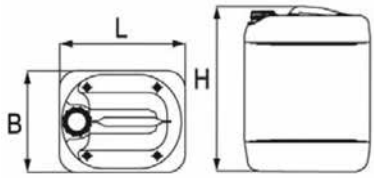
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 2/2,5/3 LITER

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 45

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nenn-volumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095939	722.002.00	2,0	2,3	110	-	34,5	145 x 196 x 109	116 x 120	300/1.251
2000095966	722.002.50	2,5	2,8	124	UN 3H1/Y 1.6	34,5	153 x 208 x 115	118 x 125	300/1.323
2000096404	722.003.03	3,0	3,3	140	UN 3H1/Y 1.6	34,5	153 x 240 x 115	148 x 125	250/1.290

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 5 LITER

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 45

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095979	722.007.30	5,0	5,4	165	UN 3H1/Y	34,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321
2000095818	722.007.21	5,0	5,4	180	UN 3H1/Y 1.9	34,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321
2000095897	722.007.22	5,0	5,4	220	UN 3H1/Y 1.9	34,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321
2000095817	722.007.20	5,0	5,3	250	UN 3H1/X 1.9	34,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45

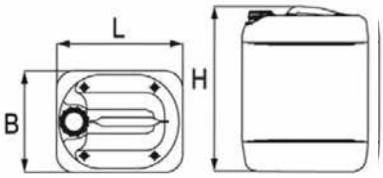
Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

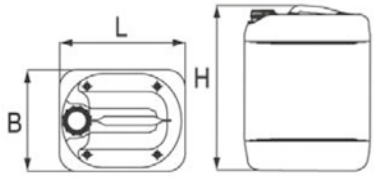
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 5 LITER

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 50

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095815	722.005.02	5,0	5,4	180	UN 3H1/Y 1.9	40,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321
2000092562	722.005.20	5,0	5,3	250	UN 3H1/X 1.9	40,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 50



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.
Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 5 LITER

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 55

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000098962	722.005.51	5,0	5,3	220	UN 3H1/Y 1.9	44,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321
2000098963*	722.005.52	5,0	5,3	250	UN 3H1/X 1.9	44,5	190 x 251 x 145	145 x 140	160/1.321

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 55

*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar

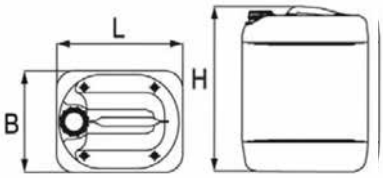
Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

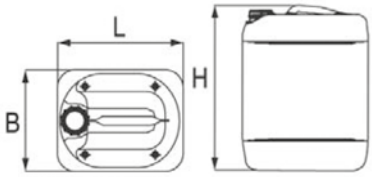
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 6 LITER

Naturfarben
Halsversion DIN 45 und 55

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000086362	DIN 45 723.006.00	6,0	6,5	240	UN 3H1/Y 1.9	34,5	190 x 295 x 145	187 x 140	128/1.267
2000086386	DIN 55 723.006.50	6,0	6,5	240	UN 3H1/Y 1.9	44,5	190 x 295 x 145	187 x 140	128/1.267
2000086382	DIN 45 723.006.20	6,0	6,5	270	UN 3H1/Y 1.9	34,5	190 x 295 x 145	187 x 140	128/1.267
2000086388	DIN 55 723.006.60	6,0	6,5	270	UN 3H1/Y 1.9	44,5	190 x 295 x 145	187 x 140	128/1.267

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45 und 55



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).

Erhöhte Stabilität durch Innenrippen.

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 6–8 LITER

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 45

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000086244	722.016.05	6,0	6,7	265	-	34,5	192 x 294 x 145	185 x 135	128/1.300
-	-	8,0	9,1	320	-	34,5	230 x 270 x 190	140 x 150	200/2.675

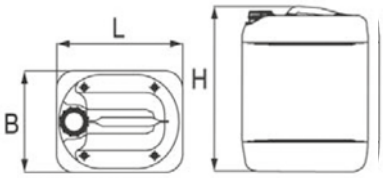
Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45

Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

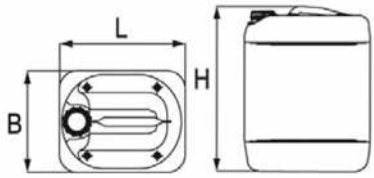
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht
Aufgedrückte Staubkappe

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 6/8/10 LITER

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 45

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095937	722.016.00	6,0	6,7	265	-	34,5	192 x 294 x 145	185 x 135	288/2.715
2000080289	722.009.00	8,0	9,1	320	-	34,5	230 x 270 x 190	140 x 150	200/2.675
2000094992	722.008.12	10,0	10,8	365	-	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	180/2.780

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Mit aufgedrückter Staubkappe.
Automatische Verschlussaufbringung möglich.
Umweltgerecht restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100% HDPE).

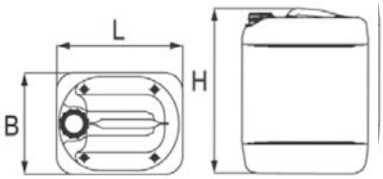
OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 10 LITER

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 45

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000096991	722.008.28	10,0	10,8	280	-	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000095906	722.008.05	10,0	10,8	320	-	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000095926	722.008.17	10,0	10,8	340	-	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	180/2.780
2000096000	722.008.30	10,0	10,8	360	UN 3H1/Y 1.6	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000094566	722.008.11*	10,0	10,8	380	UN 3H1/Y 1.9	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000090650	722.008.00	10,0	10,8	420	UN 3H1/Y 1.9	34,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45
*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar



L = longeur
L = Länge
H = hauteur
H = Höhe
L = largeur
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

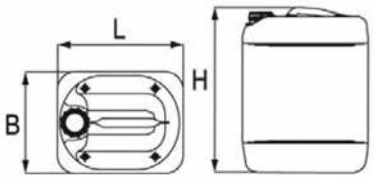
OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 10 LITER

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 50

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095809	722.006.03	10,0	10,8	360	UN 3H1/Y 1.6	40,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000092742	722.006.20	10,0	10,8	380	UN 3H1/Y 1.9	40,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000090643	722.006.06*	10,0	10,8	420	UN 3H1/Y 1.9	40,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000095642	722.006.30	10,0	10,8	450	UN 3H1/X 1.9	40,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 50

*neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar



L = longeur
L = Länge
H = hauteur
H = Höhe
L = largeur
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 10 LITER

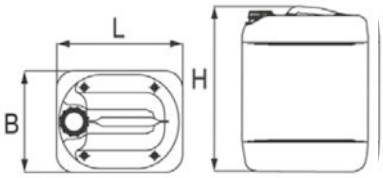
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 55

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095974	723.010.01	10,0	10,8	360	UN 3H1/Y 1.6	44,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000095975	723.010.03	10,0	10,8	380	UN 3H1/Y 1.9	44,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000096935	723.010.08*	10,0	10,8	420	UN 3H1/Y 1.9	44,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336
2000085882	723.010.11	10,0	10,8	450	UN 3H1/X 1.9	44,5	230 x 310 x 190	168 x 160	80/1.336

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 55
*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar

Lebensmittelgeeignet.
Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

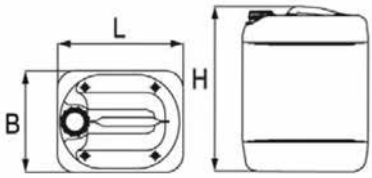
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 12 LITER

Naturfarben
Halsversion DIN 45 und 55

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvo-lumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000086363	DIN 45 723.012.00	12,0	12,8	460	UN 3H1/Y 1.9	34,5	230 x 356 x 190	222 x 160	60/1.182
2000086397	DIN 55 723.012.50	12,0	12,8	460	UN 3H1/Y 1.9	44,5	230 x 356 x 190	222 x 160	60/1.182
200008691	DIN 45 723.012.20	12,0	12,7	550	UN 3H1/Y 1.9	34,5	230 x 356 x 190	222 x 160	60/1.182
2000086399	DIN 55 723.012.60	12,0	12,7	550	UN 3H1/Y 1.9	44,5	230 x 356 x 190	222 x 160	60/1.182

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 45 und 55



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.
Erhöhte Stabilität durch Innenrippen.
Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 15 LITER SERIE „A“

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000086815	723.015.02	15,0	16,5	900	UN 3H1/X 1.9*	49,0	290 x 309 x 246	155 x 225	48/1.371

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 60

*Inklusive Pflanzenschutz-Zulassung

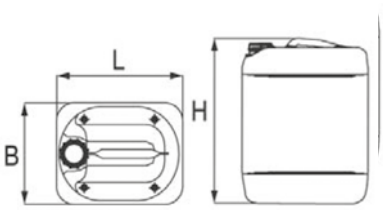
Lebensmittelgeeignet.

Optional mit Sichtstreifen.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = longeur
H = Hauteur
B = Breite

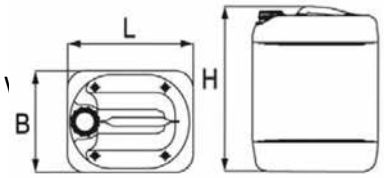
Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 15 LITER SERIE „F“

Naturfarben
Halsversion DIN 60

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000096966	724.015.04	15,0	17,0	715	UN 3H1/Y 1.9	49,0	259 x 353 x 237	150 x 190	45/1.379

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 60



L = longeur
H = hauteur
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.
Optional mit Sichtstreifen.
Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 20 LITER SERIE „A“

Europalettengerecht
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 60

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095771	723.020.20*	20,0	22,6	775	UN 3H1/Y 1.9	49,0	290 x 385 x 246	225 x 220	36/1.295
2000096138	723.020. 31*	20,0	22,0	950	UN 3H1/X 1.9	49,0	290 x 385 x 246	225 x 220	36/1.295
2000095770	723.020.22*	20,0	22,0	1.200	UN 3H1/X 1.9**	49,0	290 x 385 x 246	225 x 220	36/1.295

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 55

*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar ** Inklusive Pflanzenschutz-Zulassung

Lebensmittelgeeignet.

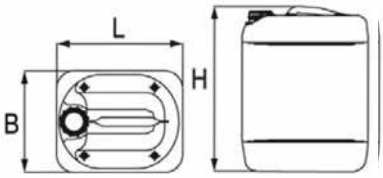
Optional mit Sichtstreifen.

Umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Sichtstreifen
Stapelbar
Umweltgerecht

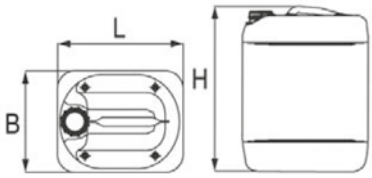
OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 20 LITER SERIE „F“

Naturfarben
Halsversion DIN 60 und 63

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvo-lumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000096968	DIN 60 724.021.00*	20,0	22,1	750	UN 3H1/Y 1.9	49,0	259 x 430 x 237	215 x 180	45/1.410
2000097504	DIN 60 724.021.04	20,0	22,1	860	UN 3H1/Y 1.9	49,0	259 x 430 x 237	215 x 180	45/1.410
2000097917	DIN 63 724.022.00	20,0	22,1	750	UN 3H1/Y 1.4**	54,7	259 x 430 x 237	215 x 180	45/1.410

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 60 und 63

*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar ** Inklusive Pflanzenschutz-Zulassung



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.

Optional mit Sichtstreifen.

15 Kanister pro Lage stapelbar.

Umweltgerecht: restentleerbar – sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).

Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).

Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.

Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 25 LITER

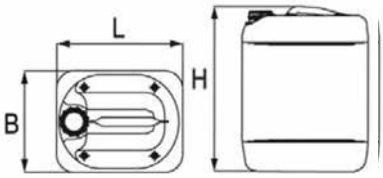
Sichtstreifen
Stapelbar
Umweltgerecht

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 60

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolu-men Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgut-zulassung	Hals-innen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000086791	723.025.82*	25,0	27,6	850	UN 3H1/Y 1.9	49,0	290 x 450 x 246	225 x 220	36/1.490
	723.025.84*	25,0	27,1	1.100	UN 3H1/X 1.9	49,0	290 x 450 x 246	225 x 220	36/1.490

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 60
*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar

Lebensmittelgeeignet.
Optional mit Sichtstreifen.
Komplett restentleerbar – sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Sichtstreifen
Stapelbar
Umweltgerecht

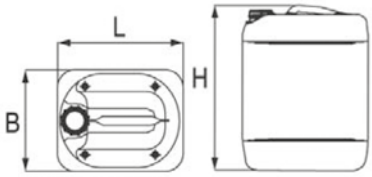
OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE 30 LITER

Naturfarben
Ab Lager lieferbar
Halsversion DIN 60

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Nennvolumen Liter	Überlauf Volumen Liter	Gewicht Gramm	Gefahrgutzulassung	Halsinnen-ø mm	Abmessungen L x H x B mm	Etikettierfeld H x B mm	Europalette Anzahl/Höhe Stck./mm
2000095781	723.030.20*	30,0	33,5	1.050	UN 3H1/Y 1.9	49,0	320 x 435 x 284	250 x 225	36/1.445
2000095981	723.030.27*	30,0	33,5	1.250	UN 3H1/X 1.9	49,0	320 x 435 x 284	250 x 225	36/1.445

Alle Angaben für naturfarben, Halsversion DIN 60

*Neben naturfarben auch in blauer Einfärbung ab Lager lieferbar



L = Länge
H = Höhe
B = Breite

Lebensmittelgeeignet.
Optional mit Sichtstreifen.
umweltgerecht: restentleerbar, sortenreine Entsorgung (100 % HDPE).
Zulassungen für gängige Gefahrgüter (gemäß der jeweiligen UN-Zulassung).
Andere Einfärbungen und Sonderprägungen auf Anfrage.
Verschlüsse in vielen verschiedenen Ausführungen und Farben lieferbar.

ZUBEHÖR FÜR OPTI-RIB® KANISTER AUS HDPE

Verschlüsse

	Halsöffnung			
Verschlusstyp	DIN 45	DIN 50	DIN 55	DIN 60
Sicherheitsverschluss	x	x	x	x
Entgasungsverschluss	x	x	x	x
Kindersicherheitsverschluss	x			

Sonderzubehör

	Halsöffnung			
	DIN 45	DIN 50	DIN 55	DIN 60
Verschluss mit Hahn	x	x	x	x
Dosierpumpe	x	x		x
Kanisterschlüssel	x	x	x	x

Dosierpumpen und Verschluss mit Hahn in weiß/rot ab Lager lieferbar.

Kanisterschlüssel in schwarz ab Lager lieferbar.

Die passenden Verschlüsse gemäß den jeweiligen UN-Zulassungen und ihren Verwendungszweck benennen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

5–10 Liter-Kanister
Verschiedene Größen

Sleeven

- Für alle Verpackungs- und Pflanzenschutzkanister von 5–10 Liter möglich
- Andere Grössen und Ausführungen auf Anfrage

Etikettieren

- Für alle Verpackungskanister von 5–30 Liter möglich
- Andere Grössen auf Anfrage
- Exakte vollautomatische Aufbringung Ihres Dekorationswunsches

5–30 Liter-Kanister
Exakte Aufbringung

ERFAHRUNG UND KOMPETENZ

FÜR ERFOLGREICHE PRODUKTE

KAUTEX Textron ist seit mehr als acht Jahrzehnten auf die Herstellung extrusionsgeblasener Kunststoff behälter spezialisiert. Zielgerichtet, mit einem unbedingten Anspruch an Qualität und kundenorientiertem Handeln haben wir erreicht, dass unsere Produkte zu den erfolgreichsten auf dem internationalen Markt zählen.

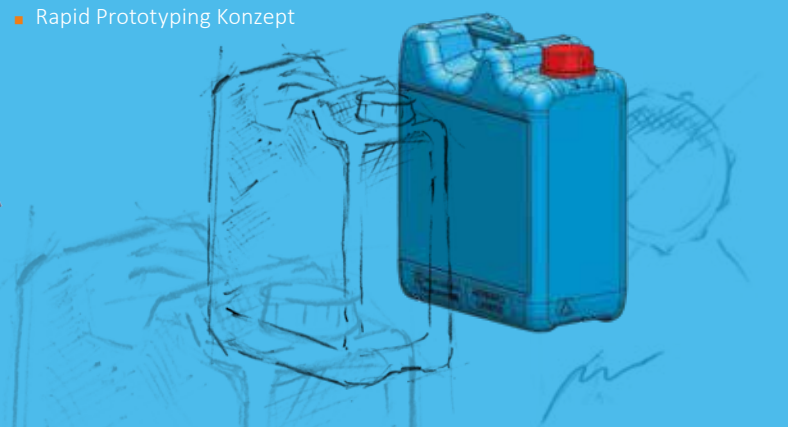
Den Herausforderungen von morgen stellen wir uns, indem wir konsequent das Innovationspotential und die Technologieführerschaft im Bereich Kunststoffverarbeitung unserer weltweit operierenden Unternehmensgruppe nutzen.

Standardverpackungen

- Erfolgreiche Produkte für Laboratorien, chemische und pharmazeutische Industrie
- Viele Modelle, Größen, Materialien, Zubehörteile
- Für besondere Anwendungen auch mit Barriere (Coex, Fluorierung)
- Ab Lager lieferbar
- Viele Modelle mit UN-Zulassung lieferbar

Sonderverpackungen

- Flaschen und Kanister aus PE, PP, PVC und PETG, für besondere Anwendungen auch mit Barriere (COEX)
- Der Kunde bestimmt das Design und bezahlt die Blasform, aus der nur er beliefert wird
- Inklusive UN-Zulassung lieferbar
- Rapid Prototyping Konzept



Kanister

- Kanister: 2 l/2,5 l/3 l/5 l/6 l/8 l/10 l/12 l/15 l/20 l/25 l/30 l
- Ab Lager lieferbar
- Inklusive UN-Zulassung lieferbar

AgroPack® Produktprogramm

- Pflanzenschutzkanister: 2,3 l/5 l/10 l/15 l/20 l
- Pflanzenschutzflaschen: 150 ml/250 ml/500 ml/1.000 ml
- Mit und ohne Barriere (COEX)
- Inklusive UN-Zulassung lieferbar

VERWENDUNGSZWECK PRODUKTE –

MATERIALIEN BEI KAUTEX

Die Flaschen und Behälter in diesem Katalog sind, soweit nicht ausnahmsweise anders gekennzeichnet, lebensmittelgeeignet und entsprechen den europäischen Vorgaben der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 und der Verordnung (EU) Nr. 10/20111 . Die Flaschen und Behälter können daher innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums (EWR) als Lebensmittelverpackungen verwendet werden. Die entsprechenden Konformitätserklärungen stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung. Gern benennen wir Ihnen die zu Ihrem Verwendungszweck passenden, für den Kontakt mit Lebensmitteln geeigneten Verschlüsse.

Die Flaschen und Behälter in diesem Katalog entsprechen den Anforderungen des EU-Rechts für Verpackungen kosmetischer Mittel gem. Verordnung (EG) Nr. 1223/20091. Sie können daher innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums als Verpackung für kosmetische Produkte verwendet werden. Die in den jeweiligen Konformitätserklärungen und Produktdatenblättern genannten Verwendungsbedingungen und Hinweise für eine sichere Verwendung sind zu beachten.

Unsere UN-Verpackungen entsprechen den rechtlichen Anforderungen der GGVSEB und der europäischen Abkommen ADR, ADN und RID für den Transport gefährlicher Güter auf der Straße, auf Schienen und auf Binnenwasserstraßen. Die UN-Gefahrgutverpackungen entsprechen außerdem den Anforderungen des EU-Chemikalienrechts für die Verpackung gefährlicher Stoffe und Gemische gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sie können daher innerhalb des EWR für die Verpackung gefährlicher Stoffe und Gemische verwendet werden. Die Bestimmungen und Hinweise über eine ordnungsgemäße Verwendung der Verpackungen gemäß den UN-Zulassungen der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) sind zu beachten.

Unsere Produkte können vielfach zusätzlich für andere als für die genannten Zwecke verwendet oder angepasst werden. Wir verfügen beispielsweise über eigenständige Fertigungskapazitäten, in denen nach GMP-Standards für pharmazeutische Produkte und Medizinprodukte gemäß der Richtlinie 2003/94/EG und der Richtlinie 93/42/EWG produziert werden kann.

Wenn Sie eine Verwendung für pharmazeutische oder medizinische Zwecke oder eine andere abweichende Verwendung beabsichtigen, sprechen Sie uns bitte an, um eine Ihren Bedürfnissen entsprechende Lösung abzustimmen. Entsprechendes gilt für Verwendungen außerhalb des EWR bzw. für UN-Gefahrgutverpackungen außerhalb des Geltungsbereichs der europäischen Abkommen ADR, ADN und RID. Ohne eine Abstimmung mit uns liegen von den vorstehenden Verwendungszwecken abweichende Verwendungen in der Verantwortung des Verwenders.

Registrierung
Da wir Produkte gemäß der REACH-Verordnung herstellen, sind wir nicht direkt von der Registrierung betroffen. Allerdings unterliegen unsere Lieferanten dieser Verpflichtung und wir arbeiten eng mit ihnen zusammen.

Besonders kritische Stoffe – SVH
Die aktuell geltende SVHC-Liste (Kandidatenliste) legt Stoffe fest, für die eine Registrierungspflicht für Kunden und nachgeschaltete Anwender besteht. Gemäß Artikel 33 der REACH-Verordnung sollte das herstellende Unternehmen „dem Verbraucher für eine sichere Verwendung des Produkts alle ihm vorliegenden Informationen zur Verfügung stellen und mindestens den Namen des betreffenden Stoffes angeben."

Stoffe von REACH-Anhang XIV und XVII
Basierend auf den in der Kandidatenliste festgelegten Stoffen berät die EU, welche dieser Stoffe eine Zulassung erfordern. In Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten leiten wir angemessene Maßnahmen ein, falls unsere Produkte Stoffe enthalten, die in Anhang XIV aufgeführt sind, sodass diese ersetzt werden müssen.

Beschränkungen sind in Anhang XVII aufgeführt:
Die Beschränkungen sind sehr spezifisch und häufig mit Grenzwerten verbunden. Noch einmal, Kautex steht in engem Kontakt mit unseren Lieferanten, um sicherzustellen, dass die Materialbeschränkungen eingehalten werden. Ausführlichere Informationen zu REACH finden Sie auf http://echa.europa.eu/.

Unsere Produkte ohne UN-Zulassung dürfen als Verpackungen für gefährliche Stoffe und Gemische gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nur verwendet werden, wenn der Verwender sicherstellt, dass die Anforderungen nach Artikel 35 dieser Verordnung eingehalten sind. Diese Prüfung ist vom Verwender in eigener Verantwortung vorzunehmen. Insbesondere ist zu prüfen, ob das jeweilige Füllgut die Materialien von Verpackungen und Verschlüssen nicht beschädigen oder mit diesen zu gefährlichen Verbindungen reagieren kann.

Polyolefine: LDPE, HDPE, PP

- Physiologisch unbedenklich
- Gute chemische Beständigkeit
- Sehr bruchsicher
- PP ist autoklavierbar

Polypropylen (PP)

- Starr und formstabil
- Sehr gute Chemikalienfestigkeit
- Zeichnet sich durch eine gute Spannungsrissbeständigkeit aus
- In dünner Schicht nahezu transparent, in dickeren Schichten durchscheinend bis opak weiß

Polyethylen weich (LDPE)

- Flexibel, zäh und sehr bruchfest
- In dünner Schicht nahezu transparent, in dickeren Schichten-durchscheinend bis opak weiß
- Beständig gegen Wasser, wässrige Lösungen und die meisten Chemikalien
- Ausgezeichnete Wasserdampfdichtigkeit

Polyethylen hart (HDPE)

- Steif und sehr bruchfest
- In dünner Schicht geringe Transparenz, in dickeren Schichte schwach durchscheinend bis opak weiß
- Beständig gegen Wasser, wässrige Lösungen und die meisten Chemikalien
- Ausgezeichnete Wasserdampfdichtigkeit

Polyvinylchlorid (PVC hart)

- Physiologisch unbedenklich
- Glasklar oder brauntransparent für lichtempfindliche Medien
- Gute chemische Beständigkeit
- Sehr steif, gute Bruchfestigkeit
- Hohe Transparenz
- Beständig gegen Wasser, wässrige Lösungen, Alkohole und Öle
- Geringe Gasdurchlässigkeit, z. B. gegenüber O_2
- In den meisten Fällen ausreichende Wasserdampfdichtigkeit

Co- Polyester (PETG) (Polyethylen Terephthalate Glykol)

- Sehr formstabil und flexibel
- Sehr hohe Transparenz (glasklar), brillante Optik
- Hohe Beständigkeit gegen Schlag
- Beständig gegen Wasser, wässrige Lösungen, Salze, aliphatische Stoffe, Kohlenwasserstoffe und Öle

MERKBLATT FÜR THERMOPLASTE ALLGEMEIN

		Polyethylen (weich) LPDE	Polyethylen (hart) HPDE	Polypropylen PP	PVC hart	Co-Polyester PETG	Polyamid	Polycarbonat
Physikalische Eigenschafte von Thermo-plasten	Naturfarbe	transparent	Weiß durch-lässig	transparent	glasklar	glasklar	bis 0,5 mm Wandstärke glasklar	flexibel-hart
	Zustand bei 20 °C	flexibel	flexibel-hart	flexibel-hart	spröde-schlagfest	spröde-schlagfest	flexibel-zähhart, knick-empfindlich	glasklar
	Spez. Gewicht 20 °C	ca. 0,92	ca. 0,95	ca. 0,905	ca. 1,38	ca. 1,25	ca. 1,12	ca. 1,2
	Shore D 20 °C	ca. 40	ca. 50	ca. 65	ca. 80	ca. 65	ca. 50	ca. 80
	Reißfestigkeit bei 20 °C	ca. 10 N/mm²	ca. 20N/mm²	ca. 30 N/mm²	ca. 50 N/mm²	ca. 50 N/mm²	ca. 45 N/mm²	ca. 60 N/mm²
	Reißdehnung bei 20 °C	ca. 500 %	ca. 500 %	ca. 650 %	ca. 30 %	ca. 15 %	ca. 200 %	ca. 100%
	Wasserauf-nahme	Spuren	Spuren	Spuren	Spuren	Spuren	stark	Spuren
	Diffusion	Kohlenwasser-stoffe	Kohlenwasser-stoffe	Kohlenwasser-stoffe	Kohlenwasser-stoffe	Kohlenwasser-stoffe	Wasser, Kohlenwasser-stoffe	Wasser, Kohlenwasser-stoffe
	Alle Angaben sind Richtwerte.							
Chemische Eigenschaften von Thermo-plasten	beständig gegen	nicht-oxidierende Säuren, Alkalien, organische Lösungs-mittel außer Chlorkohlen-wasserstoffe; wegen Diffusion ist es ratsam, Lagerungsversuche durchzu-führen		siehe LDPE/ HPDE	Säuren, Alkalien, Benzin, Öle, Fette, Terpentin, Alkohol	Benzin, Öle, Fette, Terpentin	Benzin, Benzol, Chlor-kohlenwasser-stoffe, Öle, Fette	schwache Säuren
	nicht beständig gegen	oxidierende Säuren, Öle, Fette, Chlor-kohlenwasser-stoffe	oxidierende Säuren, Chlor-kohlenwasser-stoffe	siehe LDPE	Ester, Ketone, Benzol, Chlorkohlen-wasserstoffe, Schwefelkoh-lenstoffe	Ester, Ketone, Benzol, Chlor-kohlenwasser-stoffe	Säuren, Alkalien, Alkohol, Wasser	Alkalien, starke Säuren, Ester, Ketone, Benzol, Chlor-kohlenwasser-stoffe
	Alle Angaben sind Richtwerte, Lagerungsversuche müssen trotzdem unternommen werden.							
Einstazmög-lichkeiten	Behältergröße	0,001 bis 1.000 l	0,001 bis 3.000 l	0,01 bis 120 l	0,01 bis 5 l	0,01 bis 1 l	0,01 bis 60 l	0,01 bis 30 l
	Füllgut	kosmetische Präparate, Lebensmittel, Chemikalien	siehe LDPE, Benzinkohlen-stoffe, Öle, Fette	siehe LDPE, Benzinkohlen-stoffe, Öle, Fette	Bohner-wachs, Benzin, Öle, Fette, Schuhcreme, kosmetische Präparate, Lebensmittel	kosmetische Präparate, Lebensmittel	Benzin, Öle, Fette, Fleckenwasser (Tri, Tetra)	kosmetische Präparate, Lebensmittel
	Veränderung der Füllgüter	durch das Material selbst keine, evtl. durch Diffusion			-	-	Austrocknen ohne Feucht-werden durch Diffusion von Wasser	durch das Material selbst kein, evtl. durch Diffusion
	Bedruckungs-möglichkeit	Siebdruck	Siebdruck	Siebdruck	Siebdruck	Siebdruck	Siebdruck	Siebdruck
	Gravierungs-möglichkeit	gut	gut	sehr gut	bruchemp-findlich an scharfen Kanten	bruchemp-findlich an scharfen Kanten	bruchemp-findlich an scharfen Kanten	bruchemp-findlich an scharfen Kanten
	Gebrauchs-temperaturen	-40 °C bis 95 °C	-40 °C bis 110 °C	0 °C bis 130 °C	-30 °C bis 70 °C	0 °C bis 65 °C	0 °C bis 80 °C	-40 °C bis 115 °C

GEBRAUCHSANWEISUNG

FÜR FLASCHEN, KANISTER UND VERSCHLÜSSE

1 Allgemein

Diese Gebrauchsanweisung enthält wichtige Informationen im Sinne des Produkt-sicherheitsrechts, um den Schutz von Sicherheit und Gesundheit der Benutzer zu gewährleisten. Es ist sicherzustellen, dass die Verwender von diesen Informationen Kenntnis nehmen (Richtlinie 2001/95/EG über die allgemeine Produktsicherheit).

Bei UN-Gefahrgutverpackungen sind alle Bestimmungen und Hinweise der jeweiligen UN-Zulassung über eine ordnungsgemäße Verwendung der Verpackungen zu beachten und demjenigen, der diese Verpackungen für gefährliche Güter verwendet bzw. mit gefährlichen Gütern befüllt, zur Kenntnis zu bringen. Es dürfen nur die in der jeweiligen Zulassung genehmigten Verschlüsse verwendet werden. Die UN-Zulassungen sind auf der Homepage der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung einsehbar https://www.tes.bam.de/php/d-bam/index.php?id=zulassung

2 Lagerung

Flaschen/Kanister mit Entlüftungssystem müssen unbedingt aufrecht gelagert werden. Die empfohlene Lagertemperatur der Flaschen/Kanister sollte zwischen +5°C und +40°C betragen. Höhere Temperaturen können zum Deformieren der Flaschen/Kanister führen. Die Flaschen/Kanister sollten nicht direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden, damit die mechanischen Eigenschaften nicht herabgesetzt werden.

3 Verwendung/Abfüllung

Bitte verwenden Sie die unbenutzten Flaschen/Kanister nur bis 5 Jahre nach dem Produktionsdatum. Stellen Sie sicher, dass bei der Entleerung sowie beim Befüllen, die Verpackung und besonders die Versiegelungszonen nicht beschädigt/beeinträchtigt werden. Vermeiden Sie jegliche mechanische und thermische Beschädigungen an den Flaschen/Kanistern. Bitte verwenden Sie für gasende Füllgüter Entgasungsverschlüsse.

4 Heißabfüllung

Stapeln Sie die Flaschen/Kanister nicht, solange sie noch warm sind. Die Flaschen/Kanister dürfen erst nach Abkühlung verschlossen werden, bzw. nur mit Entgasungsverschluß, um einen Druckausgleich zu gewährleisten.

Die Flaschen/Kanister sollten zeitnah abkühlen können. Bei längerem Erhalt von erhöhten Temperaturen (60–80°C) kann eine bleibende Verformung der Kanister eintreten.Die Flaschen/Kanister müssen auf einer ebenen Oberfläche stehend abgefüllt werden. Böden und Flächen mit Öffnungen, oder ungeeignete Paletten (Leicht-Paletten) sind zu vermeiden.

Sorgen Sie für einen sicheren Stand der Verpackung und füllen Sie das Füllgut bei atmosphärischem Druck in die dafür vorgesehene Einfüllöffnung. Falls die Abfülltemperatur 40 °C überschreiten soll, halten Sie im Vorfeld mit dem Lieferanten der Verpackung Rücksprache. Um Deformationen beim Abkühlen durch ein Vakuum zu verhindern, muss für eine ausreichende Be- und Entlüftung der Verpackung gesorgt werden, so dass der Unterdruck ausgeglichen werden kann. Eine Stapelung ist bis zum vollständigen Erkalten ebenfalls zu vermeiden.

Verpackungen für den Transport von Gefahrgütern müssen nach der Befüllung und vor der Aufgabe zur Beförderung ordnungsgemäß verschlossen werden.

5 Chemikalienbeständigkeit

Unsere Produkte ohne UN-Zulassung dürfen als Verpackungen für gefährliche Stoffe und Gemische gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nur verwendet werden, wenn der Verwender sicherstellt, dass die Anforderungen nach Artikel 35 dieser Verordnung eingehalten sind. Diese Prüfung ist vom Verwender in eigener Verantwortung vorzunehmen. Insbesondere ist zu prüfen, ob das jeweilige Füllgut die Materialien von Verpackungen und Verschlüssen nicht beschädigen oder mit diesen zu gefährlichen Verbindungen reagieren kann. Informationen zur Chemikalienbeständigkeit der eingesetzten Rohstoffe entnehmen Sie bitte unserem Katalog. Bitte folgen Sie dem Link: https://www.kautex.de/de/verpackung/katalog-referenzen

Die Zuordnung des Füllgutes (und somit der Nachweis der chemischen Verträglichkeit) erfolgt dann entweder über das unter ADR 4.1.1.21 beschriebene Assimilierungsverfahren oder über Zuordnung nach einer Labormethodenprüfung (A,B,C) , d. h. die Zuordnung erfolgt anhand einer Prüfung mit dem Originalfüllgut.

6 Entleerung

Da Verpackungen üblicherweise nicht über einen Bodenauslauf verfügen, können sie nur über die Einfüllöffnung entleert werden. Dies kann entweder durch freies Ausgießen oder den Einsatz von geeigneten Pumpen bzw. Absaugvorrichtungen erfolgen. Verpackungen neigen beim freien Ausgießen zum „Gluckern“ (Schwallbildung), daher müssen diese mit entsprechender Vorsicht entleert werden. Wird die Verpackung beim Ausgießen aufgesetzt, sollte die Oberfläche so ausgeführt sein, dass diese die Verpackung nicht beschädigt. Werden größere Verpackungen ebenfalls auf diese Art entleert, kommen entsprechende Hebe- und Drehvorrichtungen zum Einsatz.

Beim Entleeren mittels Fasspumpe bzw. Absaugvorrichtung stellen Sie sicher, dass die Verpackung auf einer ebenen Oberfläche steht, die frei von Fremdkörpern ist. Die Verpackung muss gegen Umkippen gesichert werden. Die verwendeten Entnahmelanzen sollten auf die Größe der Verpackung und den Durchmesser der Einfüllöffnung abgestimmt sein, so dass diese die Verpackung nicht beschädigen.

Die Entleerung der Verpackung sollte immer drucklos erfolgen. Ebenfalls ist darauf zu achten, dass durch die Entnahme kein Vakuum in der Verpackung entsteht.

Nach der Entleerung sind die Verpackungen wieder mit den originalen Verschlüssen zu verschließen.

7 Wiederverwendung

Grundsätzlich sind Verpackungen für den einmaligen Gebrauch konzipiert, ggf. können sie in Abhängigkeit von der Ausführung und der vorhergegangenen Verwendung wiederverwendet werden. Voraussetzung ist, dass vor der Wiederbefüllung und der Aufgabe zur Beförderung überprüft wird, ob sie frei von Korrosion, Verunreinigung oder anderen Schäden sind.

Es muss auf jeden Fall gewährleistet sein, dass die Verpackung auch bei der Wiederverwendung den gleichen Anforderungen entspricht wie vor der Erstabfüllung.

Jede Verpackung, die Anzeichen verminderter Widerstandsfähigkeit aufweist, darf nicht mehr verwendet werden. (ADR Unterartikel 4.1.1.9). Die Verantwortung für die Prüfung und Wiederverwendung liegt beim Verwender.

8 Informationen

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre der „Industrievereinigung Kunststoffverpackungen e.V.“ unter folgendem Link:

http://www.kunststoffverpackungen.de/technische_broschueren_5079.html

Kautex Textron GmbH & Co. KG
Alter Heerweg 2a
D - 53123 Bonn

+49 228 9868-0
Sales.IP@kautex.textron.com

Kautex Textron GmbH & Co. KG
Mauermattenstraße 9
D - 79183 Waldkirch

+49 7681 2009-0
Sales.IP@kautex.textron.com