



UN Series

UN-Serie – Diese spezielle Produktreihe basiert auf den bereits bestehenden Verpackungslösungen von RPC Superfos und erfüllt die UN-Sicherheitsanforderungen für den Transport von besonderen Feststoffen und Flüssigkeiten.

Hauptvorteile

- Perfekt geeignet für Öle, Schmiermittel und –fette, Chemikalien etc.
- Optimale Sicherheit und Verlässlichkeit (UN-Zulassung)
- 100 % flüssigkeitsdicht
- Geräuscharm an den Abfülllinien
- Geringes Gewicht für einfache Handhabung und Transport
- Robustes Design, weniger Verpackungsabfall und optimierte Lagernutzung
- Außendurchmesser perfekt an die Palettierung angepasst
- Harmonisches Verpackungsdesign
- Hochwertige Dekorationsmöglichkeiten

UN zugelassen

Die Behälter der UN-Serie sind bestens für den Transport von sensiblen Gütern geeignet. Diese spezielle Produktreihe besteht aus Behältern mit UN-Zulassung für Chlor, Öl, Schmiermittel, Klebstoffe und ähnliche Produkte – sowohl in fester als auch in flüssiger Form.

Optimale Sicherheit und Verlässlichkeit

Die UN-Serie wurde für Kunden entwickelt, die hochwertige Kunststoffbehälter verlangen, welche die strengen Anforderungen der UN-Zulassungsverfahren erfüllen. Die UN-Serie bietet optimale Sicherheit und Verlässlichkeit und wurde speziell für das Verpacken von Feststoffen und Flüssigkeiten der Gruppen II und III entwickelt. Alle Behälter der Reihe basieren auf unseren bereits bestehenden Verpackungslösungen. Die Serie besteht aus UN Hobbock, UN SuperLift Extra, UN SuperFlex und UN SuperSafe.

UN SuperSafe mit zwei verschiedenen Deckelarten

UN SuperSafe gibt es mit zwei verschiedenen Deckelarten, die beide auf denselben Behälter passen. Ein integrierter, nicht abnehmbare Standarddeckel, der sich nur am Ausgießer öffnen lässt, sorgt für eine perfekt abgedichtete und original versiegelte Verpackungslösung.

Der andere Deckel ist über den gesamten Außendurchmesser des Behälters mit einem deutlich sichtbaren Abreißband versehen. Es handelt sich also um eine praktische Lösung, bei der Sie den Vorteil haben, denselben Behälter auch für Ihre anderen Waren verwenden zu können, für die keine UN-Zulassung erforderlich ist. Diese Deckelart lässt sich dank des Abreißbandes vollständig entfernen, so dass sich die leeren Behälter im Sinne einer optimierten Lagernutzung bequem stapeln lassen.

Kindersicherer Deckel mit UN-Zulassung für UN SuperFlex

RPC Superfos bietet ebenfalls eine einzigartige Lösung in Form eines kindersicheren Deckels für die Serie UN SuperFlex. Diesen speziellen Deckel gibt es für Behälter mit UN-Zulassung mit einem Durchmesser von 222 mm, und eignet sich für die Verpackung von Schwimmbadzusätzen. Der Deckel ist in Europa gemäß der Norm NF EN ISO 8317 zugelassen. Kinder unter 51 Monaten (gut 4 Jahre) können den Deckel unmöglich öffnen, während Erwachsene und sogar Senioren kein Problem damit haben.

Alle Behälter mit UN-Zulassung sind in vielen verschiedenen Größen von 3 Liter bis 32,2 Liter lieferbar. Sie weisen funktionelle Details auf und bieten wie alle anderen Verpackungslösungen von RPC Superfos vielfältige Möglichkeiten zur Markenpräsentation auf der Verpackung – also eine echte Alternative.





Volume under lid (l)	Dim. (mm)	Base	Lids				Optional			
			UN standard	Child proof standard	TE	UN Approval	Decoration	Handle	Handle	
UN SuperFlex®										
3.0	Ø194	192	177	-	-	1H2/Y4/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
3.5	Ø194	2201	177	-	-	1H2/Y3.5/S (Note 2)	IML/Offset	Plastic	-	
4.7	Ø222	244	222	2222	-	1H2/Y5/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
4.8	Ø222	245	221	2222	-	1H2/Y10/S (Note 4)	Offset	Steel	-	
5.6	Ø222	2253	2222	2222	-	1H2/Y6/S (Note 2)	IML/Offset	Plastic	-	
5.8	Ø222	257	222	2222	-	1H2/Y6/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
5.8	Ø222	257	221	2222	-	1H2/Y6/S (Note 4)	Offset	Plastic	-	
5.9	Ø222	250	222	2222	-	1H2/Y7/S (Note 2)	IML/Offset	Plastic	-	
6.9	Ø222	270	2222	2222	-	1H2/Y6/S (Note 2)	Offset	Steel	-	
7.5	Ø266	280	267	-	-	1H2/Y5/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
11.3	Ø266	289	267	-	-	1H2/Y11/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
11.4	Ø295	460	442	-	-	1H2/Y12/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
12.8	Ø295	468	442	-	-	1H2/Y11/S (Note 2)	Offset	Steel (RG)	-	
13.6	Ø295	475	442	-	-	1H2/Y12/S (Note 2)	Offset	Plastic	-	
16.5	Ø317	491	486	-	-	1H2/Z17/S (Note 5)	Offset	Steel (RG)	-	
17.0	Ø340	9166	2185	-	-	1H2/Y25/S (Note 4)	Offset	Steel (RG)	-	
21.6	Ø336	9220	2220/2221	-	-	1H2/Y21/S (Note 2)	Offset	Steel (RG)	-	
21.6	Ø340	9221	2185	-	-	1H2/Y21/S (Note 4)	Offset	Steel (RG)	-	
27.5	Ø340	9275	2185	-	-	1H2/Y27/S (Note 4)	Offset	Steel (RG)	-	
UN Hobbock										
26.5	Ø378	1782	1982	-	-	1H2/Y27/S (Note 2)	Offset	Body grip	-	
32.2	Ø378	1786	1982	-	-	1H2/Y31/S (Note 2)	Offset	Body grip	-	
UN SuperLift®										
5.5	Ø226	7052	9054	-	Yes	1H2/Y5/S (Note 2)	IML/Offset	Plastic	-	
UN SuperLift® Extra										
4.2	Ø194	737	705	-	Yes	1H2/Y6.5/S (Note 3)	IML/Offset	Plastic	-	
UN SuperSafe®										
22.9	Ø300	992	993*	-	Yes	1H2/Y/100 (Note 6)	Offset	Plastic	-	
22.9	Ø300	992	994#	-	Yes	1H2/Z/50 (Note 7)	Offset	Plastic	-	

TE = Tamper Evidence

RG = Roller Grip

IML = In-Mould Labelling

*993 = UN approved with gasket, spout and breather

*994 = UN approved with gasket

Note 1 = UN Group 3 solids without inside bag.

Note 2 = UN Group 2 and 3 solids with inside bag.

Note 3 = UN Group 2 and 3 solids with/without inside bag.

Note 4 = UN Group 2 and 3 solids without inside bag.

Note 5 = UN Group 3 solids with inside bag.

Note 6 = UN Group 2 and 3 liquids.

Note 7 = UN Group 3 liquids.

Please consult the technical data sheet of the specific product sizes for detailed information

www.rpc-superfos.com superfos@superfos.com