

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4773972

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
ANDREAS KELLER	12/19/2016
ROLAND WIDMER	11/22/2017
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	SIGNODE INDUSTRIAL GROUP GMBH
<b>Street Address:</b>	SILBERNSTRASSE 14
<b>City:</b>	DIETIKON
<b>State/Country:</b>	SWITZERLAND
<b>Postal Code:</b>	CH-8953
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
<b>Application Number:</b>	14888014
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(312)750-6407
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
<b>Phone:</b>	3122698048
<b>Email:</b>	hrawl@nge.com
<b>Correspondent Name:</b>	ADAM H. MASIA
<b>Address Line 1:</b>	TWO NORTH LASALLE STREET
<b>Address Line 2:</b>	SUITE 1700
<b>Address Line 4:</b>	CHICAGO, ILLINOIS 60602
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	026787-0140/70006-US
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	ADAM H. MASIA
<b>SIGNATURE:</b>	/ADAM H. MASIA/
<b>DATE SIGNED:</b>	01/11/2018
<b>Total Attachments: 20</b>	
source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page1.tif	
source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page2.tif	
source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page3.tif	
source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page4.tif	

source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page5.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Keller#page6.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page1.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page2.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page3.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page4.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page5.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US GmbH#page6.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page1.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page2.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page3.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page4.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page5.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page6.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page7.tif  
source=Confirmatory Assignment 70006-US Widmer#page8.tif

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

1. This Confirmatory Patent Assignment is made by and between:
  - 1.1 Andreas Keller and Roland Widmer, each individuals (the "Assignors"); and
  - 1.2 Signode Industrial Group GmbH, a corporation organized under the laws of Switzerland (the "Assignee").
2. The Assignee changed its name from Orgapack GmbH to Signode Industrial Group GmbH effective June 4, 2015. Exhibit A is an extract of the Swiss Commercial Gazette indicating the name change.
3. The Assignors are the named inventors of United States Patent Application No. 14/888,014, which was filed on October 29, 2015, as a national stage entry of International Patent Application No. PCT/CH2014/000060, which was filed on May 5, 2014, and claims priority to: (1) Switzerland Patent Application No. 443/14, which was filed on March 24, 2014; (2) Switzerland Patent Application No. 1630/13, which was filed on September 24, 2013; (3) Switzerland Patent Application No. 1629/13, which was filed on September 24, 2013; (4) Switzerland Patent Application No. 911/13, which was filed on May 5, 2013; and (5) Switzerland Patent Application No. 910/13, which was filed on May 5, 2013 (collectively referred to as the "Patents").
4. The Patents describe certain inventions.
5. The Assignors and the Assignee wish to confirm, for the purpose of recording the assignment and transfer at the United States Patent and Trademark Office and for proving ownership to other authorities or entities as necessary, that all right, title, and interest of the Assignors in and to the Patents and the inventions has been assigned and transferred by the Assignors to the Assignee.
6. For valuable consideration received, the Assignors and the Assignee hereby agree as follows:
  - 6.1 Each Assignor hereby confirms that the Assignor has assigned and transferred to the Assignee all right, title, and interest of

## CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

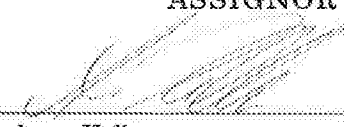
the Assignor in and to the inventions and the Patents (together with, but not limited to, all existing or future reissue patents, divisional patent applications, continuation patent applications, continuation-in-part patent applications, patents of addition, renewals, extensions, registrations, confirmations, or reexaminations that issue therefrom) to the intent that a grant of any worldwide patents thereon shall be in the name of and shall vest in the Assignee together with all of the rights and powers arising or accrued therefrom including the right to sue for damages and other remedies in respect of any infringement of such rights or other rights within the scope of the claims of any of the Patents.

- 6.2 To the extent that any Assignor did not assign and transfer to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents, the Assignor hereby assigns and transfers to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents.
- 6.3 The Assignee hereby accepts this Confirmatory Patent Assignment.

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

ASSIGNOR

Signed by:

  
\_\_\_\_\_  
Andreas Keller  
Zentralstrasse 26  
Birr CH 5242

19. Dec. 2016  
\_\_\_\_\_  
Date


Witnessed by:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Date

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A

COMMERCIAL REGISTER OF CANTON ZÜRICH									
Identification number	Legal status	Entry	Cancelled	Carried CH 020 4 663 788 8	1				
CNE-102.539.118	Limited liability company	27.11.1997		form:					
 All datas									
In	Co	Business name				Ref	Legal seat		
1	2	Orgapack Management-Gesetz				1	Dietikon		
2	29	Orgapack GmbH							
29		Signode Industrial Group GmbH							
Ref	Capital	In	Co	Shares	Partner (and personalities)	In	Co	Company address	
	2'000'000.00	1	10	1x1'000'000.00	Strapex International Holdings Inc.	1		Silberstrasse 14	
		1	10	1x1'000'000.00	SWI-Kapitalgesellschaft			9953 Dietikon	
		10	11m	1x200'000'000.00	Strapex-Produktionsgesellschaft Verwaltungsgesellschaftsgesellschaft mbH.				
		13	14m	1x200'000'000.00	Strapex-Invest-Holding-GmbH.				
		14	21	1x200'000.00	Strapex-Participations-GmbH.				
		14	21	1x1'500'000.00	Strapex-Invest-Holding-GmbH.				
		21	23	20'000x100.00	Strapex Holdings Limited				
		23	28m	20'000x100.00	Strapex Holdings GmbH (CH-490-4-028-205 2)				
		28		20'000x100.00	Strapex Holding GmbH (CHE-102.239.839)				
In	Co	Purpose					In	Co	Postal address
1	18	Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, Zerkleinerung von Datenträgern und anderen Materialien, Werbung und ähnliche Verwendungszwecke, Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften, wenn Finanzgeschäfte aller Art tätigen, Unternehmen erwerben oder errichten sowie Immobilien erwerben, verwalten oder verkaufen.							
18	25	Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Zerkleinerung von Datenträgern und anderen Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäfte aller Art tätigen. Die Gesellschaft kann ferner im In- und Ausland Zweigniederlassungen errichten, Unternehmen erwerben oder errichten, Immobilien erwerben, verwalten oder verkaufen sowie alle Geschäfte tätigen, die mit dem Zweck der Gesellschaft direkt oder indirekt im Zusammenhang stehen oder gesondert damit zusammenhängen.							
25		Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Zerkleinerung von Datenträgern und anderen Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäfte aller Art tätigen. Die Gesellschaft kann ferner im In- und Ausland Zweigniederlassungen errichten, Unternehmen erwerben oder errichten, Immobilien erwerben, verwalten oder verkaufen sowie alle Geschäfte tätigen, die mit dem Zweck der Gesellschaft direkt oder indirekt im Zusammenhang stehen oder gesondert damit zusammenhängen. Sie kann Dritten, einschliesslich direkten oder indirekten Gesellschaftern der Gesellschaft oder Gruppengesellschaften, direkte oder indirekte Finanzierungen gewähren, sei es mittels Darlehen oder anderen Finanzierungen und für deren Verbindlichkeiten Sicherheiten jeglicher Art stellen, ob gegen Entgelt oder nicht, und mit anderen Gruppengesellschaften Cash Pooling Vträge abschliessen.							
In	Co	Remarks					Ref	Date of the acts	
6		Die Orgapack GmbH besitzt folgende Geschäftsstelle:					1	28.11.1997	
6		Orgapack GmbH, Rigistrasse 5, 5934 Meerschwand					2	03.12.1997	
18		Die Mitteilungen an die Gesellschafter erfolgen schriftlich an ihre letzte im Anzeigebuch eingetragene Adresse (einschliesslich Telefax oder E-Mail) oder durch Veröffentlichung im SHAB, sofern das Gesetz nicht zwingend etwas anderes bestimmt.					4	23.04.1998	
							10	20.08.2002	
							14	30.11.2004	

Zürich, 05.08.2015 09:08

Continuation on the following page

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)

CHE-106.836.116		Signode Industrial Group GmbH		Dietikon		2							
All dates													
In	Ca	Remarks	Ref	Date of the acts									
			19	10.09.2008									
			21	07.10.2013									
			25	14.08.2014									
			29	29.05.2015									
Qualified issues													
In	Ca	Qualified issues	Ref	Critical publications									
1	4	Sachverhalte: Die Gesellschaft übernimmt bei der Gründung 2008 Aktienanteile an CHF 2000... der Geoca Weltair AG, in Zürich, 2008... der Hubert Brühler International AG, in Zug, und der Poring Systems SA, in Genève, zum Preis von CHF 20000000... auf das Stammkapital eingesetzt werden.		SHAB									
1	12	Sachverhalte: Die Gesellschaft übernimmt bei der Gründung 2008 Aktienanteile an CHF 2000... der Geoca Weltair AG, in Zürich, 2008... der Hubert Brühler International AG, in Zug, und der Poring Systems SA, in Genève, zum Preis von CHF 20000000... auf das Stammkapital eingesetzt werden.											
4	12	Sachverhalte: Die Gesellschaft übernimmt bei der Gründung 2008 Aktienanteile an CHF 2000... der Geoca Weltair AG, in Zürich, 2008... der Hubert Brühler International AG, in Zug, und der Poring Systems SA, in Genève, zum Preis von CHF 20000000... auf das Stammkapital eingesetzt werden.											
8		Fusion: Die Gesellschaft übernimmt auf dem Wege der Fusion die Hubert (Swiss) AG, in Zürich, Aktien von CHF 7'959'558.- und Passiven von CHF 7'882'073.- gegen gemäss geprüfter Fusionbilanz per 30.09.2001 durch Universalzuktion an die Gesellschaft über, die bereits sämtliche Aktien der übernommenen Gesellschaft besitzt. Dabei verlassen diese Aktien, und das Stammkapital der Orgapark GmbH bleibt unverändert.											
Additional payments and statutory duty of accessory payments													
In	Ca	Additional payments and statutory duty of accessory payments	Ref	Branch offices									
Via	Ref	No journal	Date	SOGC	Date SOGC	Page / Lt	Via	Ref	No journal	Date	SOGC	Date SOGC	Page / Lt
ZH	1	27017	27.11.1997	233	03.12.1997	8718	ZH	16	7258	06.03.2007	49	12.05.2007	29 / 38.33078
ZH	2	28239	18.12.1997	349	28.12.1997	9298	ZH	17	17949	15.05.2008	97	22.05.2008	50 / 5090908
ZH	3	3956	13.02.1998	34	18.02.1998	1238	ZH	18	28108	29.07.2008	141	24.07.2008	32 / 5168082
ZH	4	6747	30.04.1998	58	06.05.1998	3061	ZH	19	7967	19.02.2010	38	25.02.2010	37 / 5512776
ZH	5	12958	11.08.1998	114	17.08.1998	4121	ZH	20	9153	07.03.2011	48	18.03.2011	8070918
ZH	6	518	07.01.1999	8	13.01.1999	224	ZH	21	32030	08.10.2013	197	11.10.2013	1123428
ZH	7	3338	09.02.1999	31	15.02.1999	1039	ZH	22	32528	11.10.2013	208	16.10.2013	1129798
ZH	8	22874	29.08.2001	170	04.09.2001	6381	ZH	23	33384	21.10.2013	238	24.10.2013	1143518
ZH	9	28879	31.10.2001	215	06.11.2001	8798	ZH	24	36822	07.11.2013	218	12.11.2013	1174138
ZH	10	26841	24.10.2002	210	30.10.2002	18 / 708128	ZH	25	27684	21.08.2014	183	28.08.2014	1879778
ZH	11	30293	09.12.2002	298	09.12.2002	19 / 781814	ZH	26	33885	14.10.2014	201	17.10.2014	1774288
ZH	12	2408	23.01.2003	18	29.01.2003	21 / 835876	ZH	27	37883	13.11.2014	223	18.11.2014	1826258
ZH	13	17258	21.08.2004	121	26.08.2004	22 / 2327716	ZH	28	17825	20.05.2015	98	26.05.2015	2167878
ZH	14	36776	22.12.2004	253	28.12.2004	28 / 3615954	ZH	29	19152	01.09.2015	106	04.09.2015	2186498
ZH	15	6958	24.07.2006	43	02.03.2008	26 / 3208500							
Personnel Data													
In	Ref	Ca	Personnel Data	Function	Signature								
1	19m		Kaiser, Hans Rudolf, von Zollik, in Zürich	manager	single signature								
1	10		HW International Holdings, Inc., in Glenview (Illinois/USA)	partner	without signing rights								
1	10		HW Universal Ltd., in Glenview (Illinois/USA)	partner	without signing rights								
1	12		Auffaer, Andreas AG, in Zürich	auditor									
3	13		Sepoighi, Kurt, von Büllesch, in Hiltikon		joint signature of two								
3	24		Jenny, Peter, von Birk, in Fällanden		joint signature of two								
3	9		Wesolter, Hans, von Wollers, in Regensdorf		joint signature of two								
3	19		Reiter, Kurt, von Hertenbach, in Uster		joint signature of two								
3	20		Wagner, Josef, von Hertenbach, in Hertenbach		joint signature of two								

Zürich, 05.06.2015 09:08

Continuation on the following page

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)

Alt status		Personal Data		Function	Signature
3	7	7	Stiller, Johannes, Schweizerischer Staatsangehöriger, in Hiltburg 244		joint signature of two
5	13m	5	Zweblin, Hans Peter, von Matten bei Immenhofen, in Ebikon		joint signature of two
9		9	Binder, Martin, von Badingen, in Siglistorf		joint signature of two
9	22	9	Grafen, Helmut, von Flims, in Flims		joint signature of two
10	11m	10	SAVIG, F. (Schweizerischer Vermögensverwaltergesellschaft mbH, in Zollikofen 109)	partner	without signing rights
11	14m	11	SAI Invest Holding GmbH, in Zollikofen 109	partner	without signing rights
12	15m	12	DELONTE & ZOLICHE AG, in Zürich	auditor	
13	19m	13	Schweizer, Urs, von Flühgen, in Niederwil AG	director	joint signature of two
13	19	13	Zweblin, Hans Peter, von Matten bei Immenhofen, in Ebikon	director	joint signature of two
14	21	14	SAI Participations S.à.r.l., in Courmaying 111	partner	without signing rights
14	21	14	SAI Invest Holding GmbH, in Zollikofen 109	partner	without signing rights
15	22m	15	Delotte AG, in Zürich	auditor	
16	17m	16	Colonna, Marco, von Zürich, in Benettonstr. 24		joint signature of two
17	26	17	Colonna, Marco, von Zürich, in Benz		joint signature of two
17		17	Kaiser, Hans-Rudolf, von Zürich, in Zürich	president of the management	single signature
19		19	Schweizer, Urs, von Flühgen, in Niederwil AG	manager	joint signature of two
19		19	Ginori, Manfred, deutscher Staatsangehöriger, in Würenlos		joint signature of two
19		19	Nogara, Angelo, von Merenschwand, in Merenschwand		joint signature of two
21	23	21	Strapex Holdings Limited, in London (UK)	partner	
22	25m	22	Delotte AG (CH-101-377-896), in Zürich	auditor	
23	26m	23	Strapex Holding GmbH (CH-100-4-000-000 2), in Stanzstad	partner	
26		26	Delotte AG (CHE-101-377-896), in Zürich	auditor	
27		27	Gardner, Helene, von Flims, in Dornlen		joint signature of two
28		28	Strapex Holding GmbH (CHE-100-339-839), in Stanzstad	partner	
28		28	Stegrist, Reto, von Madewal, in Thalwil		joint signature of two

Zürich, 05.08.2015 08:08

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding. Only the company record (extract) issued and certified by the commercial Registry Office of Zürich and the text published in the Swiss Commercial Gazette are binding.

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding.



CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

1. This Confirmatory Patent Assignment is made by and between:
  - 1.1 Andreas Keller and Roland Widmer, each individuals (the "Assignors"); and
  - 1.2 Signode Industrial Group GmbH, a corporation organized under the laws of Switzerland (the "Assignee").
2. The Assignee changed its name from Orgapack GmbH to Signode Industrial Group GmbH effective June 4, 2015. Exhibit A is an extract of the Swiss Commercial Gazette indicating the name change.
3. The Assignors are the named inventors of United States Patent Application No. 14/888,014, which was filed on October 29, 2015, as a national stage entry of International Patent Application No. PCT/CH2014/000060, which was filed on May 5, 2014, and claims priority to: (1) Switzerland Patent Application No. 443/14, which was filed on March 24, 2014; (2) Switzerland Patent Application No. 1630/13, which was filed on September 24, 2013; (3) Switzerland Patent Application No. 1629/13, which was filed on September 24, 2013; (4) Switzerland Patent Application No. 911/13, which was filed on May 5, 2013; and (5) Switzerland Patent Application No. 910/13, which was filed on May 5, 2013 (collectively referred to as the "Patents").
4. The Patents describe certain inventions.
5. The Assignors and the Assignee wish to confirm, for the purpose of recording the assignment and transfer at the United States Patent and Trademark Office and for proving ownership to other authorities or entities as necessary, that all right, title, and interest of the Assignors in and to the Patents and the inventions has been assigned and transferred by the Assignors to the Assignee.
6. For valuable consideration received, the Assignors and the Assignee hereby agree as follows:
  - 6.1 Each Assignor hereby confirms that the Assignor has assigned and transferred to the Assignee all right, title, and interest of

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

the Assignor in and to the inventions and the Patents (together with, but not limited to, all existing or future reissue patents, divisional patent applications, continuation patent applications, continuation-in-part patent applications, patents of addition, renewals, extensions, registrations, confirmations, or reexaminations that issue therefrom) to the intent that a grant of any worldwide patents thereon shall be in the name of and shall vest in the Assignee together with all of the rights and powers arising or accrued therefrom including the right to sue for damages and other remedies in respect of any infringement of such rights or other rights within the scope of the claims of any of the Patents.

- 6.2 To the extent that any Assignor did not assign and transfer to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents, the Assignor hereby assigns and transfers to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents.
- 6.3 The Assignee hereby accepts this Confirmatory Patent Assignment.

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

ASSIGNEE

Signed by *M. Binder* *2017-06-15*  
Date

*Martin Binder*  
Name

*VP/CM Technology* *Director*  
Title *Structural Products*

Signode Industrial Group GmbH

Company

Witnessed by *P. Siequist* *2017-06-15*  
Date

*Pete Siequist*  
Name

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A

**COMMERCIAL REGISTER OF CANTON ZÜRICH**

Identification number <b>CHE-108.238.418</b>	Legal status <b>Limited liability company</b>	Entry <b>27.11.1997</b>	Dissolution <b></b>	District CH-8050 4 033 700 8 from <b>01</b>
---	--	----------------------------	------------------------	---

All dates

No.	Co.	Business name	No.	Co.	Share	Partner (not personal)	No.	Co.	Corporate address
1		Unigepack Management Group				SW International Holdings Inc.			5, Bernstrasse 14
2	28	Signode industrial Group GmbH				CFW Universal L.L.C.			9853 Dailikon
10	28	20000100.00	1	10	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			10	10	10.1000.000.00	CFW Universal L.L.C.			
			10	10	10.1000.000.00	CFW Universal L.L.C.			
			11	14n	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			14	21	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			14	21	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			21	21	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			25	25n	10.1000.000.00	SW International Holdings Inc.			
			28		20000100.00	Strapex Holding GmbH (CHE-103.219.836)			

No.	Co.	Purpose	No.	Co.	Postal address
10	28	Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Verkleinerung von Datenträgern und anderer Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäften aller Art, insbesondere dem Handel mit Immobilien, Wertpapieren oder anderen Vermögenswerten, die mit dem Zweck der Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Verkleinerung von Datenträgern und anderer Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften, zusammenhängen, sich betätigen.			
20		Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Verkleinerung von Datenträgern und anderer Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäften aller Art, insbesondere dem Handel mit Immobilien, Wertpapieren oder anderen Vermögenswerten, die mit dem Zweck der Herstellung von und Handel mit Artikeln, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung, die Verkleinerung von Datenträgern und anderer Materialien, die Werbung und ähnliche Verwendungszwecke und das Halten und Verwalten von Beteiligungen an anderen Gesellschaften, zusammenhängen, sich betätigen.			

No.	Co.	Remarks	No.	Co.	Date of the act
10		Die Unigepack GmbH besitzt folgende Geschäftsanteile			11.08.11.1997
10		Unigepack GmbH, Registerstrasse 5, 8834 Merenshofwand			2.03.12.1997
10		Die Mitteilungen an die Gesellschafter erfolgen schriftlich an ihre letzte im Antragsbuch eingetragene Adresse (einschliesslich Telefax oder E-Mail) oder durch Veröffentlichung im BRS, sofern das Gesetz nicht zwingend etwas anderes bestimmt.			4.23.04.1999
					02.05.08.2002
					04.06.11.2004

Zürich, 05.08.2015 09:39 Continuation on the following page

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)

No.		Date		Page / no.		No.		Date		Page / no.			
ZH	1	27017	27.11.1997	233	03.12.1997	6745	ZH	18	7268	06.03.2007	49	12.05.2007	28 / 3838878
ZH	2	29259	19.12.1997	240	20.12.1997	9289	ZH	17	17949	15.05.2009	97	22.05.2009	30 / 5636698
ZH	3	3956	13.02.1998	34	18.02.1998	1238	ZH	18	24108	20.07.2009	141	24.07.2009	32 / 5158982
ZH	4	8747	20.04.1998	96	08.05.1998	3861	ZH	19	7567	19.02.2010	35	25.02.2010	27 / 5512758
ZH	5	12658	11.06.1998	114	17.08.1998	4121	ZH	20	9153	07.03.2011	48	10.03.2011	8970889
ZH	6	518	07.01.1999	81	13.01.1999	274	ZH	21	32039	06.10.2013	197	11.10.2013	1123473
ZH	7	3358	09.02.1999	31	15.02.1999	1639	ZH	22	32029	11.10.2013	200	16.10.2013	1129193
ZH	8	22674	28.06.2001	170	04.05.2001	8861	ZH	23	33094	21.10.2013	208	24.10.2013	1143613
ZH	9	28629	21.10.2001	215	08.11.2001	3709	ZH	24	35923	07.11.2013	216	12.11.2013	1174138
ZH	10	26641	24.10.2002	219	30.10.2002	19 / 766128	ZH	25	27954	21.09.2014	163	28.09.2014	1678771
ZH	11	30293	03.12.2002	230	08.12.2002	19 / 761014	ZH	26	33083	14.10.2014	201	17.10.2014	1774283
ZH	12	2410	23.01.2003	18	26.01.2003	21 / 856876	ZH	27	17883	18.11.2014	229	19.11.2014	1829253
ZH	13	17266	21.06.2004	121	25.08.2004	22 / 2327718	ZH	28	17825	20.06.2015	98	26.06.2015	2187971
ZH	14	30770	22.12.2004	258	28.12.2004	26 / 2815054	ZH	29	19153	01.06.2015	105	04.06.2015	2198453
ZH	15	6058	24.02.2008	42	02.03.2008	25 / 3268500							

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)

COMMERCIAL REGISTER OF CANTON ZURICH				
CHF-109.836.115	Stigose Industrial Group GmbH		Dietikon 3	
All data				
Cr. No.	Cr. No.	Particulars	Function	Signature
3	7	Stigose, Schweizerische Industriellen-Gesellschaft in Niedermey 201		joint signature of two
4	13m	Deutsches Patent-Firma, von Stigose für Industrie, in Gießen/Brandb 1		joint signature of two
5		Stigose, Manifest, deutscher Staatsangehöriger, in Würmlen 1		joint signature of two
6	22	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1		joint signature of two
10	13n	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	without signing rights
11	14m	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	without signing rights
12	15m	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	auditor	
13	16n	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	director	joint signature of two
13	16	Zusammenfassung Patent, von Stigose für Industrie, in Gießen/Brandb 1	director	joint signature of two
14	21	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	without signing rights
14	21	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	without signing rights
15	22m	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	auditor	
16	17n	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1		joint signature of two
17	26	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1		joint signature of two
18		Kaiser, Hans Rudolf, von Zürich, in Zürich 1	president of the man- gement	single signature
19		Schweizer, Lutz, von Flumet, in Dornen 1	manager	joint signature of two
19		Stigose, Manifest, deutscher Staatsangehöriger, in Würmlen 1		joint signature of two
19		Stigose, Manifest, deutscher Staatsangehöriger, in Würmlen 1		joint signature of two
21	29	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	
27	28m	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	
28	28n	Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	
28		Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	auditor	
29		Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1		joint signature of two
29		Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1	partner	
29		Stigose, Helios, von Flumet, in Dornen 1		joint signature of two

Zürich, 05.06.2015 08:58

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding. Only the company record (extract) issued and certified by the commercial Registry Office of Zurich and the text published in the Swiss Commercial Gazette are binding.

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding.

## CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

1. This Confirmatory Patent Assignment is made by and between:
  - 1.1 Andreas Keller and Roland Widmer, each individuals (the "Assignors"); and
  - 1.2 Signode Industrial Group GmbH, a corporation organized under the laws of Switzerland (the "Assignee").
2. The Assignee changed its name from Orgapack GmbH to Signode Industrial Group GmbH effective June 4, 2015. Exhibit A is an extract of the Swiss Commercial Gazette indicating the name change.
3. The Assignors are the named inventors of United States Patent Application No. 14/888,014, which was filed on October 29, 2015, as a national stage entry of International Patent Application No. PCT/CH2014/000060, which was filed on May 5, 2014, and claims priority to: (1) Switzerland Patent Application No. 443/14, which was filed on March 24, 2014; (2) Switzerland Patent Application No. 1630/13, which was filed on September 24, 2013; (3) Switzerland Patent Application No. 1629/13, which was filed on September 24, 2013; (4) Switzerland Patent Application No. 911/13, which was filed on May 5, 2013; and (5) Switzerland Patent Application No. 910/13, which was filed on May 5, 2013 (collectively referred to as the "Patents").
4. The Patents describe certain inventions.
5. The Assignors and the Assignee wish to confirm, for the purpose of recording the assignment and transfer at the United States Patent and Trademark Office and for proving ownership to other authorities or entities as necessary, that all right, title, and interest of the Assignors in and to the Patents and the inventions has been assigned and transferred by the Assignors to the Assignee.
6. For valuable consideration received, the Assignors and the Assignee hereby agree as follows:
  - 6.1 Each Assignor hereby confirms that the Assignor has assigned and transferred to the Assignee all right, title, and interest of

## CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

the Assignor in and to the inventions and the Patents (together with, but not limited to, all existing or future reissue patents, divisional patent applications, continuation patent applications, continuation-in-part patent applications, patents of addition, renewals, extensions, registrations, confirmations, or reexaminations that issue therefrom) to the intent that a grant of any worldwide patents thereon shall be in the name of and shall vest in the Assignee together with all of the rights and powers arising or accrued therefrom including the right to sue for damages and other remedies in respect of any infringement of such rights or other rights within the scope of the claims of any of the Patents.

- 6.2 To the extent that any Assignor did not assign and transfer to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents, the Assignor hereby assigns and transfers to the Assignee all right, title, and interest of the Assignor in and to the inventions and the Patents.
- 6.3 The Assignee hereby accepts this Confirmatory Patent Assignment.



CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

ASSIGNOR

Signed by:

\_\_\_\_\_  
Andreas Keller  
Zentralstrasse 26  
Birr CH 5242

\_\_\_\_\_  
Date

Witnessed by:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Name

\_\_\_\_\_  
Date

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

ASSIGNOR

Signed by: R. Widmer 22. Nov. 2017  
Roland Widmer  
Rondellstrasse 2  
85540 Haar  
Germany  
Date

Witnessed by: M. Buecher 22. Nov. 2017  
Heidi Buecher  
Name  
Date

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

ASSIGNEE

Signed by *Steph M. Binder* *27. Nov. 2017*  
Date

*US Services Martin Binder*  
Name

*Director*  
*VR/CM-Technology Standard Products*  
Title

Signode Industrial Group GmbH


Company

Witnessed by *Reto Siegrist* *22.11.2017*  
Date

*Reto Siegrist*  
Name

# CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

## EXHIBIT A



### COMMERCIAL REGISTER OF CANTON ZURICH

<b>Identification number</b> CHE-108.826.115	<b>Legal status</b> Limited liability company	<b>Entry</b> 27.11.1997	<b>Cancelled</b>	<b>Carried over CH-020 4.001.798-8 from:</b> en
---	--	----------------------------	------------------	--


**All status**

In	Ca	Company name	Ref	Legal seat
1	2	Orgapack Management GmbH		1 Dörfli
2	26	Orgapack GmbH		
26		Signade Industrial Group GmbH		

Ref	Capital	In	Ca	Shareholder	Partner (see personalities)	Ref	Ca	Company address
1	2'807'000.00	1	10	24-18047000.000	ISSA International Holdings Inc.	1		318 Bernstrasse 14
		1	10	101-1000-100	ISSA International Ltd. CH			31811 Dörfli
		10	11m	3423000000.000	ISSA International Holdings (UK) Ltd.			
					Vertragspartner: Vermögensgegenstände			
					ISSA			
		11	14m	1428000000.000	ISSA Invest Holding GmbH			
		14	21	14-21000.000	ISSA Participations S.A.S.			
		14	21	14-19700000.000	ISSA Invest Holding GmbH			
		21	23	2100000000.000	Orgapack Holding Limited			
		23	28m	2300000000.000	Orgapack Holding GmbH			
		28		2800000000.000	Orgapack Holding GmbH			
					(CHE: 303 270 930)			


In	Ca	Partnership	Ref	Legal address
1	18	Herstellung von und Handel mit Rollen, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere für die Warenverpackung; Zeichnung von Rollenträgern und anderen Maschinen, Zeichnung und ähnliche Verwendungsformen; Patente und Verträge von Erfindungen an anderen Gesellschaften, wenn Erfindungen aller Art tätigen Unternehmen erbracht oder erteilt sind, wenn Erfindungen erbracht, erteilt oder erteilt werden.		
10	25	Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Rollen, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere jene für die Warenverpackung, die Zeichnung von Rollenträgern und anderen Maschinen, die Zeichnung und ähnliche Verwendungsformen und das Halten und Verwalten von Erfindungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäfte aller Art tätigen. Die Gesellschaft kann ferner im In- und Ausland Zweigniederlassungen errichten, Unternehmen erwerben oder errichten, Immobilien erwerben, verwalten oder veräußern sowie alle Geschäfte tätigen, die mit dem Zweck der Gesellschaft direkt oder indirekt im Zusammenhang stehen oder gesegnet sind, diesen zu fördern. Sie kann Dritten, einschliesslich direkten oder indirekten Gesellschaftern der Gesellschaft oder Groupengesellschaften, direkte oder indirekte Finanzierungen gewähren; so wie es mittels Darlehen oder anderen Finanzierungen und für deren Verbindlichkeiten Sicherheiten jeglicher Art stellen, ob gegen Kasse oder nicht, und mit anderen Groupengesellschaften Cash Pooling Verträge abschliessen.		
20		Die Gesellschaft bezweckt die Herstellung von und Handel mit Rollen, Apparaten und Maschinen aller Art für den industriellen oder gewerblichen Gebrauch, insbesondere jene für die Warenverpackung, die Zeichnung von Rollenträgern und anderen Maschinen, die Zeichnung und ähnliche Verwendungsformen und das Halten und Verwalten von Erfindungen an anderen Gesellschaften. Die Gesellschaft kann zudem Finanzgeschäfte aller Art tätigen. Die Gesellschaft kann ferner im In- und Ausland Zweigniederlassungen errichten, Unternehmen erwerben oder errichten, Immobilien erwerben, verwalten oder veräußern sowie alle Geschäfte tätigen, die mit dem Zweck der Gesellschaft direkt oder indirekt im Zusammenhang stehen oder gesegnet sind, diesen zu fördern. Sie kann Dritten, einschliesslich direkten oder indirekten Gesellschaftern der Gesellschaft oder Groupengesellschaften, direkte oder indirekte Finanzierungen gewähren; so wie es mittels Darlehen oder anderen Finanzierungen und für deren Verbindlichkeiten Sicherheiten jeglicher Art stellen, ob gegen Kasse oder nicht, und mit anderen Groupengesellschaften Cash Pooling Verträge abschliessen.		

In	Ca	Remarks	Ref	Date of the acts
6		Die Orgapack GmbH betreibt folgende Geschäftsstelle		
6		Orgapack GmbH, Regenstrasse 5, 8034 Mönchaltendorf	1	28.11.1997
10		Die Mitbestellung an die Gesellschafter erfolgt schriftlich an mich mittels im Anteilbuch eingetragener Adresse (einschliesslich Telefon oder E-Mail) oder durch Veröffentlichung im SHAS, sofern das Gesetz nicht zwingend etwas anderes bestimmt.	2	12.12.1997
			4	21.04.1999
			10	20.09.2002
			14	30.11.2004

Zürich, 05.09.2015 09:09 Continuation on the following page

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)



### COMMERCIAL REGISTER OF CANTON ZURICH

CHE-109.838.118		Signode Industrial Group GmbH		Dietikon		2							
All dates													
In	Ca	Remarks				No.	Date of the act						
						18	18.08.2008						
						24	07.09.2013						
						25	14.08.2014						
						26	28.05.2015						
In	Ca	Registered facts				No.	Official publication						
1	18	<p>1.1) <b>Neuertragung</b> Die Gesellschaft übernimmt bei der Gründung 2008 Namenaktien zu CHF 1000.-- der Signode Industrial AG, in St. Gallen, 2008 Namenaktien zu CHF 100.-- der Helios Ventures International AG, in Zürich und 1000 Aktienaktien zu CHF 1000.-- der 2008 Finanz Partners AG, in Grenchen, zum Preis von CHF 2000.000.-- gegen CHF 2000000.-- auf das Stammkapital angesetzt worden.</p> <p>1.2) <b>Neuertragung</b> Sachverhältnisse: Die Gesellschaft beschließt, nach der Gründung der Gesellschaft mit sämtlichen Aktien und Prozessen der Gegapack AG, in Grenchen, gemäss einer nach zu erledigenden Übernahmevereinbarung zum Preis von mindestens CHF 6440000.-- zu übernehmen.</p> <p>4.19) <b>Neuertragung</b> Die Gesellschaft übernimmt bei der Gründung 2008 Namenaktien zu CHF 1000.-- der Signode Industrial AG, in St. Gallen, 2008 Namenaktien zu CHF 100.-- der Helios Ventures International AG, in Zürich und 1000 Aktienaktien zu CHF 1000.-- der 2008 Finanz Partners AG, in Grenchen, zum Preis von CHF 2000.000.-- gegen CHF 2000000.-- auf das Stammkapital angesetzt worden.</p> <p>8) <b>Fusion</b> Die Gesellschaft übernimmt auf dem Wege der Fusion die Helios (Swiss) AG, in Zürich, Aktien von CHF 7969256.-- und Prozente von CHF 7582078.-- gegen ein neues geprüftes Fusionserlöse von 30 08 2007 durch Universitätsklinikum auf die Gesellschaft über, die bereits sämtliche Aktien der übernommenen Gesellschaft besitzt. Dabei übertragen diese Aktien, und das Stammkapital der Gegapack GmbH insoweit genehmigt.</p>					SHAD						
In	Ca	Additional payments and mandatory duty of accessory payments				No.	Branch offices						
No.	Ref.	Rechnung	Datum	SOZSt.	Latte SOZSt.	Page / fol.	Dis. Ref.	No. journal	Datum	SOZSt.	Datum	SOZSt.	Page / fol.
204	1	27017	27.11.1987	231	03.12.1987	8718	ZH	18	7258	08.03.2007	48	12.03.2007	29 / 3423878
204	2	26239	19.12.1987	240	29.12.1987	8098	ZH	17	17949	15.05.2008	67	22.05.2008	30 / 5830868
204	3	3858	13.02.1988	34	19.02.1988	1238	ZH	19	28108	20.07.2008	54	24.07.2008	32 / 5158062
204	4	9747	30.04.1988	88	06.05.1988	3081	ZH	19	7587	19.02.2010	39	25.02.2010	27 / 5612776
204	5	12858	11.08.1988	114	17.08.1988	4121	ZH	20	9153	07.03.2011	48	09.03.2011	82/93868
204	6	518	07.01.1989	8	13.01.1989	229	ZH	21	32039	09.10.2013	193	11.10.2013	1122423
204	7	3338	08.02.1989	31	16.02.1989	1030	ZH	22	32526	11.10.2013	206	16.10.2013	112978
204	8	22874	29.08.2001	178	04.09.2001	8861	ZH	23	33394	21.10.2013	208	24.10.2013	114381
204	9	28829	31.10.2001	216	06.11.2001	8708	ZH	24	35622	07.11.2013	219	12.11.2013	1174124
204	10	28641	34.10.2002	218	30.10.2002	18 / 786158	ZH	25	27854	21.08.2014	161	28.08.2014	167977
204	11	30283	03.12.2002	298	06.12.2002	18 / 781814	ZH	26	33568	14.10.2014	201	17.10.2014	1774283
204	12	2400	23.01.2003	18	29.01.2003	21 / 876978	ZH	27	37583	13.11.2014	227	18.11.2014	1828256
204	13	17286	21.08.2004	121	26.08.2004	22 / 2357718	ZH	28	17820	20.05.2015	98	28.05.2015	216787
204	14	36770	23.12.2004	253	28.12.2004	28 / 2615054	ZH	29	19152	01.06.2015	105	04.06.2015	2186466
204	15	6816	24.02.2006	43	02.03.2006	28 / 3268500							
In	Dis.	Personal Data				Function		Signature					
1	18m	Kaiser, Hans Rudolf, von Zürich, in Zürich				manager		eigene signatur					
1	10	2008 International Holdings Inc., in Österreich (Wien/SBGA)				partner		eigene signatur regiba					
1	10	2008 International AG, in Österreich (Wien/SBGA)				partner		eigene signatur regiba					
1	12	Helios Ventures AG, in Zürich				partner		eigene signatur regiba					
3	13	Capaghi, Karl, von Bern, in Bern						eigene signatur of hel					
3	24	Jenny, Peter, von Bern, in Bern						eigene signatur of hel					
3	5	Hodetli, Hans, von Grenchen, in Grenchen						eigene signatur of hel					
3	19	Helios, Karl, von Grenchen/SBGA, in Grenchen						eigene signatur of hel					
3	20	Koppe, Josef, von Bern, in Bern						eigene signatur of hel					

Zürich 05.06.2015 08:08

Continuation on the following page

CONFIRMATORY PATENT ASSIGNMENT (70006-US)

EXHIBIT A (CONT'D)

All dates		Personal Data	Function	Signature
1	7	Ribbet, Johannes, österreichischer Staatsangehöriger, in Kirchberg ZH		joint signature of two
13m		Zschillen, Hans-Peter, von Matten bei Interlaken, in Oberlenkenfeld		joint signature of two
13		Binder, Martin, von Boldingen, in Escholzmatt		joint signature of two
22		Gardner, Helene, von Fels, in Dürnten		joint signature of two
17m		ADVA Fortbildungszentrum Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH, in Gossolun GR	partner	without signing rights
14m		SES Invest Holding GmbH, in Liesten SZ	partner	without signing rights
15m		DELCHER & FUCHS AG, in Zurich	auditor	
19m		Schweizer, Urs, von Pfäfers, in Melswil AG	director	joint signature of two
19		Zschillen, Hans-Peter, von Matten bei Interlaken, in Oberlenkenfeld	director	joint signature of two
21		ADVA Fortbildungszentrum mbH, in Escholzmatt SZ	partner	without signing rights
21		SES Invest Holding GmbH, in Liesten SZ	auditor	without signing rights
22m		Delcher AG, in Zurich	auditor	
17m		Schweizer, Urs, von Pfäfers, in Melswil AG		joint signature of two
26		Schweizer, Urs, von Pfäfers, in Melswil AG	president of the management	single signature
19		Schweizer, Urs, von Pfäfers, in Melswil AG	general manager	joint signature of two
19		Grimm, Martin, deutscher Staatsangehöriger, in Würzburg		joint signature of two
19		Nagari, Angela, von Mennschwand, in Mennschwand		joint signature of two
21		Strapex Holdings Limited, in London UK	auditor	
26m		Delcher AG, CH-8004 Zurich	auditor	
26m		Strapex Holding GmbH (CH-101 239 800), in Stansstad	partner	
26		Delcher AG (CH-101 377 600), in Zurich	auditor	
27		Gardner, Helene, von Fels, in Dürnten		joint signature of two
26		Strapex Holding GmbH (CH-101 239 800), in Stansstad	partner	
28		Blagoff, Rob, von Madison, in Thun		joint signature of two

Zurich, 01.05.2015 08:08

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding. Only the company record (extract) issued and certified by the commercial registry office of Zurich and the text published in the Swiss Commercial Gazette are binding.

The information above is given with no commitment and is in no way legally binding.