



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 1 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

Inhaltsverzeichnis:	Seite:
1. Produktbeschreibung/ <i>Product description/ Description du produit:</i>	3
2. Beutelausrüstung/ <i>Pouches specification/ Spécifications des sachets:</i>	4
3. Kartonkennzeichnung/ <i>Cardboard box identification (labelling)/ Identification des cartons:</i>	5
4. Unterverpackung/ <i>Secondary packaging/ Emballage secondaire:</i>	6
5. Rollenausrüstung/ <i>Reel specification/ Spécifications des rouleaux:</i>	6
6. Rollenkennzeichnung/ <i>Reel identification (labelling)/ Identification des rouleaux:</i>	8
7. Einzelrollenverpackung/ <i>Packaging of slitted reels/ Emballage des rouleaux individuels:</i>	8
8. Versandverpackung/ <i>Transport packaging/ Emballage d'expédition:</i>	8
9. Technische Daten/ <i>Technical data/ Données techniques:</i>	9
10. Drucktoleranzen/ <i>Printing tolerances/ Tolérances d'impression:</i>	10
11. Information zur Versiegelung (Richtwerte)/ <i>Information about sealing parameters (standard conditions). Information concernant les paramètres de scellage (valeurs approximatives).</i>	10
12. Empfohlene Lagerbedingungen/ <i>Recommended storage conditions/ Conditions de stockage recommandées:</i>	11
13. Änderungshinweise/ <i>Change Notice/ Avis de modification:</i>	12

 <p>Vereinigte Papierwarenfabriken GmbH</p>	<p>Produktspezifikation <i>Product specification</i> <i>Spécification du produit</i></p> <p>Sparte Medizinische Verpackungen</p> <p>Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1 <i>See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1</i> <i>Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1</i></p>	<p>3KKO0001001</p> <p>Seite 2 von 12</p> <p>Revision: 9</p> <p>Datum: 24.01.19</p>
--	--	--

Die technischen Werte stellen Richtwerte dar, die den üblichen Verfahrensschwankungen unterliegen. Sie befreien nicht von einer eigenen Validierung und Funktionsprüfung.

Hiervon abweichende Maßtoleranzen und Verpackungs-/Kennzeichnungsvorgaben werden (nach Abstimmung) im Artikeltext bzw. Druckstandskizze/-zeichnung bestätigt.

Technical data is submitted to the usual variations of operating procedures. Therefore it is not compulsory and does not exempt from validation and operating tests.

Tolerances which differ from this product specification including the shipping container and the labelling system have to be confirmed - after negotiation - in our article description which includes also the artwork.

Les données techniques sont des valeurs approximatives qui sont soumises aux variations des procédures opérationnelles habituelles. Celles-ci ne libèrent pas de l'obligation d'effectuer une propre validation et un contrôle fonctionnel.

Les tolérances dimensionnelles différentes de cette spécification ainsi que les directives d'emballage et d'identification sont confirmées (sur accord) dans le texte de l'article ou le plan/croquis de l'état d'impression.



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 3 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

**1. Produktbeschreibung/
Product description/
Description du produit:**

Verpackungsmaterial für medizinische Einmalartikel und wiederaufzubereitende Medizinprodukte.

Packaging material for disposable and for reprocessable medical products.

Matériel d'emballage pour les articles médicaux à usage unique et pour les dispositifs médicaux retraits.

**Einsatzzweck/
Area of application/
Domaine d'application:**

Je nach Kundenbedarf
As specified by customer
Selon les besoins du client

**Sterilisationseignung/
Method of sterilization/
Méthode de stérilisation:**

Wasserdampf-, Ethylenoxid- und Formaldehydsterilisation
Steam-, ethyleneoxide- and formaldehyde sterilization
Stérilisation à la vapeur d'eau, à l'oxyde d'éthylène et au formaldéhyde

**Grundkontamination:
Initial contamination:
Contamination initiale:**

$\leq 10^2$ KBE/100 cm²
 $\leq 10^2$ CFU/100 cm²
 $\leq 10^2$ CFU/100 cm²

**Normen/
Standards/
Normes:**

Das Papier entspricht der DIN EN ISO 11607 Teil 1 und DIN EN 868 Teil 3
The paper complies with DIN EN ISO 11607 part 1 and DIN EN 868 part 3
Le papier répond à la DIN EN ISO 11607 Partie 1 et la DIN EN 868 Partie 3

Die Folie entspricht der DIN EN ISO 11607 Teil 1 und DIN EN 868 Teil 5 Abschnitt 4.2.2.1 bis 4.2.2.5
The film complies with DIN EN ISO 11607 part 1 and DIN EN 868 part 5, section 4.2.2.1 to 4.2.2.5
Le film répond à la DIN EN ISO 11607 Partie 1 et la DIN EN 868 Partie 5 Paragraphes 4.2.2.1 à 4.2.2.5

Das Verpackungsmaterial entspricht der DIN EN ISO 11607 Teil 1 und Teil 2
The packaging material complies with the DIN EN ISO 11607 part 1 and part 2
Le matériel d'emballage correspond à la DIN EN ISO 11607 Partie 1 et Partie 2



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 4 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

**Alterungsbeständigkeit/
Ageing Characteristics/
Caractéristiques de vieillissement:**

Die Produkte sind bei sachgemäßer Lagerung (siehe empfohlene Lagerbedingungen) ab
Herstelldatum VP mindestens 5 Jahre verwendbar.

*If stored under proper conditions (see recommended storage conditions) from date of manufacture
VP at least*

5 years usable.

Dans des conditions de stockage adaptées, les produits sont utilisables

5 ans minimum à partir de la date de fabrication VP (cf. conditions de stockage recommandées).

**2. Beutelausrüstung/
Pouches specification/
Spécifications des sachets:**

Beutelbreite:	Toleranz ± 2 mm
<i>Pouches width:</i>	<i>Tolerance ± 2 mm</i>
<i>Largeur des sachets:</i>	<i>Tolérance ± 2 mm</i>
Beutellänge < 750 mm:	Toleranz ± 3 mm
<i>Pouches length < 750 mm:</i>	<i>Tolerance ± 3 mm</i>
<i>Longueur des sachets < 750 mm:</i>	<i>Tolérance ± 3 mm</i>
Beutellänge > 750 mm:	Toleranz ± 6 mm
<i>Pouches length > 750 mm:</i>	<i>Tolerance ± 6 mm</i>
<i>Longueur des sachets > 750 mm:</i>	<i>Tolérance ± 6 mm</i>
Seitenfalte:	Toleranz ± 5 mm
<i>Gusset:</i>	<i>Tolerance ± 5 mm</i>
<i>Soufflet:</i>	<i>Tolérance ± 5 mm</i>
Siegelnaht:	Toleranz $\pm 1,5$ mm
<i>Sealing:</i>	<i>Tolerance $\pm 1,5$ mm</i>
<i>Soudure :</i>	<i>Tolérance $\pm 1,5$ mm</i>
Stand Kopfsiegelung:	Toleranz ± 5 mm
<i>Position cross sealing:</i>	<i>Tolerance ± 5 mm</i>
<i>Position de la soudure transversale :</i>	<i>Tolérance ± 5 mm</i>
Daumenaushau:	Toleranz ± 3 mm
<i>Thump cut:</i>	<i>Tolerance ± 3 mm</i>
<i>Encoche de préhension:</i>	<i>Tolérance ± 3 mm</i>



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 5 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

Öffnungshilfe Papier/Folienüberstand:

Toleranz ± 1 mm

*Difference between paper and
film to prepare easy peel open:*

Tolerance ± 1 mm

*Aide d'ouverture par dépassement
du papier/film*

Tolérance ± 1 mm

Klebestelle:

Beutel mit einer Klebestelle im Material (farbiges
Klebeband) dürfen nicht verwendet werden.

Splice:

*Pouches with splices in the material (colored
adhesive tape) have must not be used.*

Raccord:

*Des sachets présentant un raccord dans le matériau
(bande adhésive colorée) ne peuvent pas être utilisés*

**3. Kartonkennzeichnung/
Cardboard box identification (labelling)/
Identification des cartons:**

Die Kartons sind mit einem Etikett an der Kartonstirnseite gekennzeichnet. Es sind folgende
Informationen dem Kartonetikett zu entnehmen:

*The cardboard box are labelled at cardboard end face. The following information is available from
the label:*

*Les cartons sont identifiés au moyen d'une étiquette placée sur le devant du carton. L'étiquette
contient les informations suivantes:*

Etikettierung Lagerartikel stericlin®:

Labeling stock items stericlin®:

Étiquetage article de stock stericlin®:

Artikel-Nr.	Article No.	No. d'article
Bezeichnung	Material description	Description du matériel
Größe	Size	Dimension
Menge:	Quantity	Quantité
Barcode	Barcode	Code barre
Sterilisationsarten	Sterilisation types	Méthodes de stérilisation
Karton-Nr.	Cardboard box no.	No. de carton
Herstelldatum	Date of manufacture	Date de fabrication
Haltbarkeit	Shelf life	Date de péremption
LOT-Nr.	LOT-no:	No de lot



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 6 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

Etikettierung Kundenanfertigung:

Labelling customer - made items:

Étiquetage articles client-fait sur mesure:

Kunde:	<i>Customer</i>	<i>Client</i>
Material-Nr.	<i>Material no.</i>	<i>No de. matériel</i>
VP-Auftrags-Nr..	<i>Order no.</i>	<i>No. de commande VP</i>
Kunden-Artikel-Nr.	<i>Customer reference</i>	<i>Référence client</i>
Bezeichnung	<i>Material description</i>	<i>Description du matériel</i>
Größe	<i>Size</i>	<i>Dimension</i>
Menge	<i>Quantity</i>	<i>Quantité</i>
Karton-Nr.	<i>Cardboard box no.</i>	<i>No. de carton</i>
Herstelldatum	<i>Date of manufacture</i>	<i>Date de fabrication</i>
Haltbarkeit	<i>Shelf life</i>	<i>Date de péremption</i>
LOT-Nr.	<i>LOT-no.</i>	<i>No. de lot</i>

**4. Unterverpackung/
Secondary packaging/
Emballage secondaire:**

Klarsichtbeutel werden zu 100 Stück in PE-Folie eingeschweißt und in Kartonagen verpackt.
100 see through pouches welding in PE-film and packed in cardboard boxes.
Les sachets transparents sont soudés par lots de 100 dans un film en PE et emballés dans des cartons.

**5. Rollenausrüstung/
Reel specification/
Spécifications des rouleaux:**

Rollenlänge:	50 bis 300 lfm. (Toleranz +0,5 - 0 lfm)
<i>Reel length:</i>	<i>50 to 300 lfm. (Tolerance +0,5 - 0 lfm)</i>
<i>Longueur des rouleaux:</i>	<i>50 à 300 ml (tolérance + 0,5 - 0 ml)</i>
Rollenbreite:	Toleranz ± 2 mm
<i>Reel width:</i>	<i>Tolerance ± 2 mm</i>
<i>Largeur du rouleau:</i>	<i>Tolérance ± 2 mm</i>
Seitenfalte:	Toleranz ± 5 mm
<i>Gusset:</i>	<i>Tolerance ± 5 mm</i>
<i>Soufflet:</i>	<i>Tolérance ± 5 mm</i>



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 7 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

Hülsenmaterial: <i>Type of core:</i>	Pappe (auf Sonderwunsch Kunststoff in 76 mm möglich) <i>Cardboard (Plastic cores are also available in 76 mm upon request)</i>
<i>Matériau du mandrin:</i>	<i>Carton contrecollé (sur demande spéciale matière plastique disponible en 76 mm)</i>
Rollenbreite:	48 bis 450 mm (Toleranz ± 1 mm), 451 bis 900 mm (Toleranz +2 -3 mm)
<i>Web width:</i>	<i>48 to 450 mm (Tolerance ± 1 mm), 451 to 900 mm (Tolerance +2 -3 mm)</i>
<i>Largeur des rouleaux:</i>	<i>48 à 450 mm (tolérance ± 1 mm), 451 à 900 mm (tolérance +2 - 3 mm)</i>
Rollenaußendurchmesser: <i>Outer reel diameter:</i> <i>Diamètre extérieur des rouleaux :</i>	max. 400 mm <i>a maximum of 400 mm</i> <i>400 mm max.</i>
Rollenwicklung: <i>Type of winding:</i> <i>Type d'enroulement:</i>	Folie nach innen gewickelt <i>Film inside</i> <i>Film enroulé vers l'intérieur</i>
Klebestellen-Anzahl: <i>No. of splices:</i>	60% der Rollen ohne Klebestelle, 30% der Rollen eine Klebestelle, max. 10 % der Rollen zwei Klebestellen <i>60 % of the reels without splices, 30 % of the reels one splice as maximum, 10 % of the reels two splices as maximum</i>
<i>Nombre de raccords:</i>	<i>60 % des rouleaux sans raccord, 30 % des rouleaux avec un raccord, 10 % max. des rouleaux avec deux raccords</i>
Klebestellenausführung: <i>Type of splice:</i> <i>Type de raccord:</i>	Einseitig mit hitzebeständigen Doppelklebeband 19 mm <i>Web is fixed on one side with heat-resistant double sided adhesive tape 19 mm</i> <i>Sur une face avec une bande adhésive double face de 19 mm résistante à la chaleur</i>
Klebestelle:	Bei Rollen mit einer Klebestelle im Material (farbiges Klebeband), muss die Klebestelle entfernt werden und darf nicht verwendet werden.
Splice:	<i>Splices in reels (colored adhesive tape) have to be removed and must not be used</i>
<i>Raccord:</i>	<i>Des raccords au niveau du matériau des gaines (bande adhésive colorée) doivent être éliminés et ne peuvent pas être utilisés</i>



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 8 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

Versatz Hülse/Wicklung: ± 1 mm
Core/winding misalignment: ± 1 mm
Décalage mandrin/enroulement: ± 1 mm

**6. Rollenkennzeichnung/
Reel identification (labelling)/
Identification des rouleaux:**

Die Rollen sind mit einem Etikett im Hüsenkern gekennzeichnet. Es sind folgende Informationen dem Rollenetikett zu entnehmen:

The reels are labelled inside the core. The following information are available from the label:

Les rouleaux sont marqués grâce à une étiquette située à l'intérieur du mandrin. L'étiquette des rouleaux contient les informations suivantes:

Auftragsnummer	<i>Order no.</i>	<i>No. de commande</i>
Herstelldatum	<i>Date of manufacture</i>	<i>Date de fabrication</i>
Haltbarkeit	<i>Shelf life</i>	<i>Date de péremption</i>
Kontroll-Nr.	<i>Control-no.</i>	<i>No. de contrôle</i>
Rollen-Nr.	<i>Reel-number</i>	<i>No. du rouleau</i>

**7. Einzelrollenverpackung/
Packaging of slitted reels/
Emballage des rouleaux individuels:**

Klarsichtschläuche werden in PE-Folie verpackt

Reel are packed in PE-film

Les gaines transparentes sont emballées dans un film en PE

**8. Versandverpackung/
Transport packaging/
Emballage d'expédition:**

Palettenformat: Standard Euro-/Einwegpalette Größe 800 x 1.200 mm
diverse Sonderpaletten nach Absprache möglich
*Palette format: Standard Euro-/one way palette size 800 x 1.200 mm
various special palette sizes are available upon request*

Format des palettes: Standard: palette Euro/ palette perdue dimensions 800 x 1.200 mm
Différentes palettes spéciales possibles après accord

Palettenhöhe: Maximal 1450 mm incl. Palette
Palette height: A maximum of 1450 mm (including palette height)

Hauteur des palettes: 1450 mm maximum, palette comprise

Palettengewicht: Maximales Bruttogewicht/ Palette 600 kg
Palette weight: Maximum gross weight/ palette 600 kg



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 9 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

<i>Poids des palettes:</i>	<i>Poids brut maximal par palette 600 kg</i>
<i>Außenverpackung:</i>	<i>Kartons werden auf Palette angeliefert und sind in Folie eingestreckt</i>
<i>Transport package:</i>	<i>Cardboard boxes are delivered on palette and wrapped in PE-film</i>
<i>Emballage extérieur:</i>	<i>Les cartons sont livrés sur une palette, entourés d'un film</i>

Bei VP-Lagerware stericlin® sind die Punkte 3 bis 8 standardisiert. Aus ablauftechnischen Gründen ist es leider nicht möglich, kundenspezifische Wünsche/Vorgaben bezüglich dieser Punkte zu erfüllen.

Concerning points 3 to 8 of this product specification it is important to know that these stericlin® products are standardized products. Due to technical reasons it is not possible to develop or discuss customized specifications regarding the above mentioned points.

Concernant la gamme standard stericlin® de VP, les points 3 à 8 sont standardisés. Pour des raisons techniques, il est malheureusement impossible de répondre à des demandes/directives spécifiques du client concernant ces points.

**9. Technische Daten/
Technical data
Données techniques:**

Qualitätsmerkmale	Typischer Wert	Einheit
<i>High-quality features</i>	<i>Typical value</i>	<i>Unit</i>
<i>Caractéristiques de qualité</i>	<i>Valeur typique</i>	<i>Unité</i>
Flächengewicht Papier:	70	g/m ²
<i>Paper weight per square meter:</i>		
<i>Grammage du papier:</i>		
Verbundfolie blau PET-O/PP 12/40		
<i>Laminate film blue PET-O/PP 12/40</i>		
<i>Film composite bleu PET-O/PP 12/40</i>		
Dicke:	54	µm
<i>Thickness:</i>		
<i>Épaisseur:</i>		
Druckfarben/Indikatoren :	max. 4 Druckfarben/Indikatoren möglich	
<i>Printing inks/indicator:</i>	<i>maximum of 4 printing colours/indicators possible</i>	
<i>Couleurs/indicateurs d'impression:</i>	<i>4 couleurs/indicateurs d'impression max. possibles</i>	



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 10 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

**10. Drucktoleranzen/
Printing tolerances/
Tolérances d'impression:**

Versatz MR von 1 Farbe ± 1 mm

Misalignment MD of 1 colour

Décalage SM d'une couleur

Versatz QR von 1 Farbe ± 1 mm

Misalignment CD of 1 colour

Décalage ST d'une couleur

Versatz MR von 2 Farben ± 2 mm

Misalignment MD of 2 colours

Décalage SM de 2 couleurs

Versatz QR von 2 Farben ± 2 mm

Misalignment CD of 2 colours

Décalage ST de 2 couleurs

Versatz MR von Vorder-/Rückseite ± 2 mm

Misalignment MD of Front/Back

Décalage MR recto/verso

Versatz QR von Vorder-/Rückseite ± 2 mm

Misalignment CD of Front/Back


Décalage ST recto/verso

**11. Information zur Versiegelung (Richtwerte)/
Information about sealing parameters (standard conditions).
Information concernant les paramètres de scellage (valeurs approximatives).**

Die gewünschte Siegelnahtfestigkeit ist ein Produkt der Siegelparameter Temperatur, Druck und Siegelzeit bzw. Durchlaufgeschwindigkeit. Bei der Validierung des kundenspezifischen Siegelprozesses ermittelte Werte der Siegeltemperatur können auch niedriger oder höher ausfallen.

The intended seal strength is a result of the variable sealing parameters temperature, pressure and dwell time resp. sealing speed. As a result of validation of individual sealing processes the values of sealing temperature may be lower or higher.

La résistance de la soudure souhaitée est fonction des paramètres température, pression respectivement temps de scellage et vitesse de défilement. Lors de la validation du procédé de

 <p>Vereinigte Papierwarenfabriken GmbH</p>	<p>Produktspezifikation <i>Product specification</i> <i>Spécification du produit</i></p> <p>Sparte Medizinische Verpackungen</p> <p>Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1 <i>See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1</i> <i>Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1</i></p>	<p>3KKO0001001</p> <p>Seite 11 von 12</p> <p>Revision: 9</p> <p>Datum: 24.01.19</p>
--	--	---

scellage côté client, la température de scellage déterminée peut résulter dans des valeurs plus ou moins élevées.

Siegeltemperatur: 175 - 200° C

Sealing temperature:

Température de scellage:

**12. Empfohlene Lagerbedingungen/
Recommended storage conditions/
Conditions de stockage recommandées:**

Temperatur: + 15° C bis + 25° C

Temperature:

Température:

Relative Luftfeuchte: 35% - 50 % RH, trocken lagern

Relative air humidity: 35 % - 50 % RH, dry storage

Humidité d'air relative: 35 % - 50 % HR, stocker au sec

Vor Licht oder direkter Lichteinstrahlung schützen.

Protect from daylight or direct sunlight.

Protéger de la lumière ou de l'ensoleillement direct.

Umverpackung erst öffnen, wenn das Produkt verwendet werden soll.

Do not open protecting packaging until the point of use of the product.

Ouvrir l'emballage de protection seulement en cas d'utilisation du produit.

Nicht in der Nähe von:

Do not store nearby:

Ne pas stocker à proximité de:

- Chemikalien
- *Chemicals*
- *Produits chimiques*

- Reinigungsmittel
- *Detergents*
- *Produits de nettoyage*

lagern.



Vereinigte
Papierwarenfabriken
GmbH

Produktspezifikation
Product specification
Spécification du produit

Sparte Medizinische Verpackungen

Klarsichtbeutel o. -schläuche Qualität MM70-1/PP50-1
See through pouches or reels quality MM70-1/PP50-1
Sachets ou gaines transparents qualité MM70-1/PP50-1

3KKO0001001

Seite 12 von 12

Revision: 9

Datum: 24.01.19

**13. Änderungshinweise/
Change Notice/
Avis de modification:**

Punkte 5: *Rollenbreite aufgenommen*

Points 5: Reel width added

Point 5: largeur du rouleau ajoutée

Punkt 7: Verpackung

Point 7: packaging

Point 7: emballage modifié