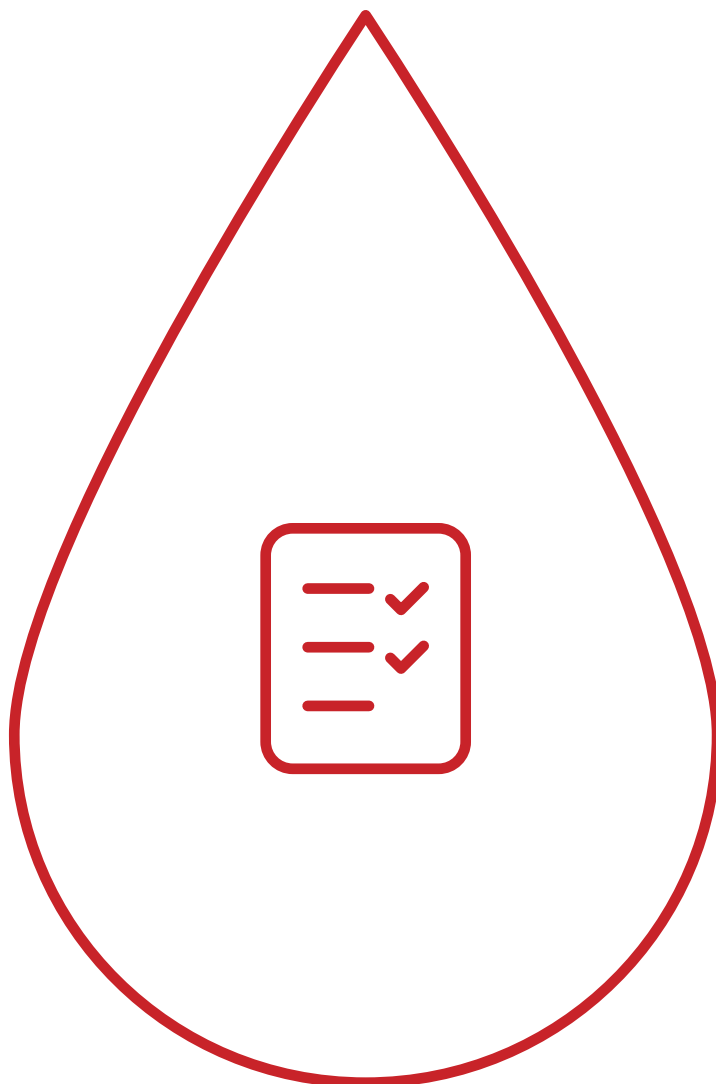


# Preisliste

Version 1/2019



## Blutprodukte für Transfusion (MWST 2.5%)

### Erythrozyten

Erythrozytenkonzentrat, aus Vollblut, leukozytendepletiert, filtriert, in additiver Lösung			212.50
Zusatzleistungen zu Erythrozytenkonzentraten:			
Rhesus-Phänotyp – Bestimmung* pro Produkt	1653.00	27.0	27.00
Antigenbestimmung* pro Antigen und Produkt	1292.00	11.3	11.30
Splitten, pro Erythrozytenkonzentrat in 2-fach oder 4-fach Beutel			180.00
Waschen, pro Erythrozytenkonzentrat			350.00
Bestrahlen, pro Erythrozytenkonzentrat			290.00
HEV-RNA negativ, pro Erythrozytenkonzentrat (gem. Vorschriften B-CH)			5.70

\* Preise gemäss Analysenliste

### Thrombozyten

Thrombozytenkonzentrat			1395.00
>2.4 x 10 <sup>11</sup> Tc/E (aus Thrombozytapherese oder aus BuffyCoat, Leukozyten depletiert), nur pathogeninaktiviert erhältlich			
Aus Thrombozytapherese, ½ Split (nur bei Versorgungsengepässen verfügbar), pathogeninaktiviert			975.00
Zusatzleistungen zu Thrombozytenkonzentraten:			
Splitten in 2 Einheiten pro Thrombozytenkonzentrat (für Pädiatrie)			auf Anfrage
HLA typisiert, je nach Aufwand (Stufe I, II, III)	300.00 bis		900.00
Waschen, pro Thrombozytenkonzentrat			450.00
HEV-RNA negativ, pro Thrombozytenkonzentrat (gem. Vorschriften B-CH)			5.70

### Plasma

Frisch gefrorenes Plasma, leukozytendepletiert, pathogeninaktiviert mittels INTERCEPT			
Blutgruppe A, 0			115.00
Blutgruppe B, AB			140.00
Zusatzleistung			
HEV-RNA negativ, pro frisch gefrorenes Plasma (gem. Vorschriften B-CH)			5.70

## Blutprodukte für Laborzwecke (MWST 7.7 %)

Ausdatiertes Erythrozytenkonzentrat, Lc-depl. aus Vollblut, filtriert <sup>1)</sup>			110.00
Ausdatiertes Thrombozytenkonzentrat gepoolt aus 5 Buffy-Coats (Intercept behandelt) <sup>1)</sup>			210.00
Vollblut in Röhrchen: Nativ/EDTA/Citrat/Heparin ACD pro Röhrchen			21.10
Buffy-Coat <sup>1)</sup>			95.00
Frisch gefrorenes Plasma, nicht-leukozytendepletiert <sup>1)</sup> , für Forschungszwecke			170.00
Andere Blutprodukte für Laborzwecke			auf Anfrage

<sup>1)</sup> eingeschränkte Verfügbarkeit, siehe Bestellformular

# Labordienstleistungen

AL-Pos. Taxpunkte Preis

(Patientenproben = MWST-frei, Leistungen im Zusammenhang mit Blutprodukten = MWST 2.5 %)

## Serologische Immunhämatologie

AB0-Antigen und D-Kontrolle		1012.00	17.1	17.10
AB0/RhD-Bestimmung		1013.00	17.1	17.10
AB0-Antikörper – Neugeborenes		1332.00	29.0	29.00
Isoagglutinintiter, Anti-A oder Anti-B, je		1476.00	28.0	28.00
Antigenbestimmung (A1, A2, A1B, A2B)		1290.00	5.7	5.70
Antigenbestimmung an Erythrozyten, pro Antigen		1292.00	11.3	11.30
Erythrozyten-Autoantikörper (Adsorption) pro Zelle		1295.00	130.0	130.00
Erythrozyten Alloantikörper, Suchtest		1288.00	33.0	33.00
Antikörpersuchtest (im Röhrli)		1288.00	33.0	33.00
Alloantikörper, Spezifizierung mit Test-Panel für 8 bis 11 Zellsuspensionen		1286.00	66.0	66.00
Alloantikörper, Spezifizierung ab 3 Antikörper		1285.00	195.0	195.00
Antikörperspezifizierung im Eluat		1293.00	160.0	160.00
Alloantikörper, Titerbestimmung (Schwangerschaft)		1289.00	28.0	28.00
Kälteantikörperabklärung, erweitert (vorgewärmter Ansatz)				auf Anfrage
Dir. Coombstest mit poly- oder monospezifischen (IgG, IgG-Subklassen, IgA, IgM, C3d, C3c) Antiseren, je gebrauchtem Antiserum		1281.10	11.3	11.30
Dir. Coombstest, DAT-Titer (IgG)		1296.00	28.0	28.00
Immunantikörper AB0-System (Witebsky)		1435.00	69.0	69.00
Kälteagglutinin-Titer pro Zelle und pro Inkubationstemperatur		1726.00	10.1	10.10
Rhesus-Phänotyp-Bestimmung		1653.00	27.0	27.00
Schwache A- oder B-Antigene		1291.00	60.0	60.00
Kreuzprobe nach Empfehlung SVTM und B-CH SRK		1744.00	27.0	27.00
Zusätzliche Testzellen (pro Zelle)		1287.00	9.3	9.30
Antikörperspezifizierung mit neutralisiertem Serum		1293.00	160.0	160.00
Donath-Landsteiner Screening		1293.00	160.0	160.00
Donath-Landsteiner Bestätigung		1293.00+1287.00 x 10	253.0	253.00

## Notwendige Voruntersuchung

### Molekulardiagnostik

Extraktion genomische DNA		2021.00	61.0	61.00
<b>Genotypisierungen (GT) Blutgruppen, allgemein</b>				
GT AB0	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
GT RHDCE	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
GT KEL / SLC14A1 / DARC (Kell / Kidd / Duffy)	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
GT GYPA-B-(E) (MNSs)	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
GT Public / RARE (Kp, Lu, Di, Wr, Yt, Co, Kn, Do, Js)	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
GT HPA Antigene 1, 2, 3, 4, 5, 15	keine	2270.01	134.0	134.00
<b>Genotypisierung (GT) Blutgruppen, detailliert</b>				
GT AB0 (Untergruppen)	GT AB0	2270.01	134.0	134.00
GT RHD (partial/weak)	GT RHDCE	2270.01	134.0	134.00
GT RHD (Zygotie)	GT RHDCE	2270.01	134.0	134.00
GT KEL (Untergruppen, Null)	keine	2270.01	134.0	134.00
GT JK (Untergruppen, Null)	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00

## Notwendige Voruntersuchung

### Sequenzierung erythrozytärer Antigene

SEQ: betrifft generell alle Blutgruppen Gene. Pro Sequenzierungsreaktion (maximal 14 mal pro primär Probe) (Anzahl Reaktionen auf Anfrage)	GT Ery	2550.01	84.0	84.00
--	--------	---------	------	-------

# Labordienstleistungen

(Patientenproben = MWST-frei, Leistungen im Zusammenhang mit Blutprodukten = MWST 2.5 %)

AL-Pos. Taxpunkte Preis

	Notwendige Voruntersuchung			
<b>Mutationen an XK (McLeod, Neuroacanthozytose, CGD)</b>				
Deletion XK*	keine	2270.01 x 2	268.0	268.00
Sequenz des Bruchpunkts bei Deletion*	Deletion XK	2550.01 x 8	672.0	672.00
Sequenz des XK Gens (Exon 1-3)*	Deletion XK	2550.01 x 6	504.0	504.00
<b>Molekulare Hämatologie</b>				
HFE (p.His63Asp; p.Ser65Cys; p.Cys282Tyr), Abklärung Haemochromatose	keine	2215.13 x 2	210.0	210.00
VHL (p.Val130Leu; p.Leu188Val; p.Arg200Trp), Abklärung hereditäre Erythrozytose (Chuvash)	keine	2246.03 x 2	210.0	210.00
EPOR Sequenz (Exon 7+8) Abklärung, hereditäre Erythrozytose (andere)*	keine	2560.00 x 2	430.0	430.00
MPL (C-400A, p.Lys39Asn, p.Trp515Leu, p.Trp515Lys), Abklärung Thrombozytose	keine	2246.03 x 2	210.0	210.00
JAK2 (Exon 14 (p.Val617Phe), Exon 12 «cluster1 & 2»), Abklärung Myeloproliferative Syndrome, Polycythemia vera	keine	2246.03 x 2	210.0	210.00
Myeloproliferatives Syndrom (JAK2+MPL)	keine	2246.03 x 4	420.0	420.00
Hämatopoietischer Chimärismus (dPCR)	keine	2346.06+2910.00	285.0	285.00
HLA-Typisierung (A und B-Lokus)	keine	1419.00	270.0	270.00
HLA-Typisierung (DR-Lokus)	keine	1420.00	345.0	345.00
HLA-Antigen, einzelne Spezialitäten (z.B. B*57:01 oder DQB1*06:02)	keine	1418.00 x 2	135.0	270.00

\*nicht im Geltungsbereich der Akkreditierung STS 0447

## Flowzytometrie

Mischblut mittels FACS, pro Antigen*				198.00
Quantifizierung F-Zellen, feto-maternale Transfusion (FACS)*				363.00
McLeod Phänotyp (BRIC 18, BRIC 68, BRIC 203)*				392.00

## Hämatologie

Hämoglobin (manuelle Bearbeitung)		1396.00	4.90	4.90
Hämatokrit (manuelle Bearbeitung)		1375.00	4.90	4.90

\*nicht im Geltungsbereich der Akkreditierung STS 0447

## Screeningtests von Blutspenden gemäss Vorschriften B-CH SRK

Preise auf Anfrage

TPPA (Syphilis)				
Anti-Malaria (Pl. falciparum, vivax, ovale, malariae)				
Anti-HBs (IgG) quantitativ				
Anti-HBc (IgG) qualitativ				
HbsAg (EIA)				
Anti-HCV				
Anti-HIV 1+2 (EIA)				
Anti-Treponema pallidum				
Anti-Trypanosoma cruzi				
HIV-1 /2 PCR (Cobas 6800, MPX)				
HCV PCR (Cobas 6800, MPX)				
HBV PCR (Cobas 6800, MPX)				
HEV PCR (Cobas 6800, MP)				
Parvo B19 PCR (Cobas 6800, DPX)				
HAV PCR (Cobas 6800, DPX)				
WNV, West Nile Virus (Cobas 6800c)				

## Qualitätskontrolle von Blutprodukten (7.7% MWST)

Rest-Leukozyten (Flowzytometrie)				29.00
Rest-Erythrozyten (Flowzytometrie)				29.00
Rest-Thrombozyten (Flowzytometrie)				29.00
Rest-Erythrozyten / Thrombozyten (Flowzytometrie)				44.90
pH-Metrie				32.10
freies Hämoglobin (HaemoCue)				40.20
Hämatokrit <b>oder</b> Hämoglobin (Sysmex), je				12.00

# Leistungen für Patienten

Tarife gemäss TARMED, respektive Anfrage

## Ambulante Transfusion

IV-Eisensubstitution

Konsiliarische Begutachtung (Hämatologische Erkrankungen)

Präparation von Granulozyten aus peripherem Blut

Präparation von mononukleären Zellen aus peripherem Blut

Präparation von Thrombozyten (PRP) aus peripherem Blut

Präparation von peripheren Blutstammzellen (CD34+)

Therapeutische Leukozytapherese

Therapeutischer Plasma-Austausch

Therapeutische Thrombozytapherese

	AL-Pos.	Taxpunkte	Preis
Hämatogramm II	1371.00	9.0	9.00
Hämatogramm III	1372.00	10.0	10.00
Differentialblutbild	1266.00	26.0	26.00

## Sonderleistungen / Zuschläge

(MWST gemäss MWST-Verordnung)

	AL-Pos.	Taxpunkte	Preis
Blutentnahme Kapillarblut oder Venenpunktion (steuerfrei)	4701.00	6.6	6.60
Notfallblutausgabe (Nacht-Blutausgabe Montag-Freitag 19.00 bis 07.00 Uhr sowie an Samstagen / Sonntagen / Feiertagen)	-		170.00
Verpackungsanteil	-		20.00
Parvo B19 negativ getestet			30.00

### Ausserordentliche Labordienste

Auftragstaxe	4700.00	24.0	24.00
Zuschlag für Nacht (19.00 Uhr bis 7.00 Uhr) sowie am Wochenende und an Feiertagen	4706.00	50.0	50.00
Zuschlag für Fahrspesen der Labormitarbeitenden an Samstagen, Sonntagen, Feiertagen			90.00
Porti, Taxi, Kurier, Express-Zustellung, effektive Kosten für Blutbeschaffung aus dem Ausland oder anderen Regionen der Schweiz			effek- tive Kosten

Bei regelmässigen Blutlieferungen durch den ZHBSD, Preis pro Lieferung  
(Voraussetzungen für Lieferung durch ZHBSD: tägliche Lieferung (Mo-Fr) und ab 20 EK pro  
Lieferung)

Zone 1: Stadt Zürich	65.00
Zone 2: ZH Unterland / ZH Ost	75.00
Zone 3: ZH Oberland	85.00
Zone 4: Zürichsee links	75.00
Zone 5: Limmattal / Knonauer Amt	65.00

### Ausgabe von Blutprodukten und Labordienstleistungen der Immunhämatologie:

24-h-Dienst

Telefon 0800 165 165

E-Mail (gesichert) zhbsd-ausgabe@hin.ch

### Arzt-/Labor-Bereitschaftsdienst:

24 Stunden / 7 Tage

Telefon 0800 165 165

Auftragsformulare sind erhältlich unter:

blutspendezurich.ch/Kunden/Bestellformulare



BLUTSPENDE SRK  
ZÜRICH

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## Geltungsbereich

Die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen bilden die verbindliche rechtliche Grundlage für die Vertragsbeziehungen zwischen dem Kunden (Kunde) und der Stiftung Zürcher Blutspendedienst SRK (ZHBSD) bezüglich Lieferung der vom ZHBSD hergestellten und/oder vertriebenen Produkte und Dienstleistungen. Der ZHBSD behält sich ausdrücklich das Recht vor Preise und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen jederzeit und ohne Vorankündigung anzupassen. Die Lieferung von Blutprodukten sowie alle Dienstleistungen erfolgen ausschliesslich nach Massgabe der gültigen Preisliste oder einer schriftlichen Offerte und diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Abweichungen müssen in jedem Fall schriftlich vereinbart werden. Soweit nicht anders erwähnt, gelten die nachfolgenden Bestimmungen sowohl für Produkte als auch Dienstleistungen. Mit der Erteilung des Auftrages zur Lieferung von Blutprodukten oder Dienstleistungen werden die geltenden allgemeinen Geschäftsbedingungen stillschweigend anerkannt und gelten als Vertragsbestandteil.

Ein Auftrag gilt als erteilt, falls dieser in schriftlicher Form und mittels offiziellem Formular dem ZHBSD übermittelt wird. Als Schuldner für erbrachte Dienstleistungen und gelieferte Produkte gilt in jedem Fall der Auftraggeber. Aufträge ohne eindeutige und genügende Angaben zum Auftraggeber, inklusive dessen rechtsgültige Unterschrift, werden zurückgewiesen. Eine Haftung des ZHBSD wegen begründet zurückgewiesenen Aufträgen wird abgelehnt.

## Lieferfristen

### Produkte

Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart wird erfolgt der Versand der Produkte raschmöglichst. Ein bindender Liefertermin muss ausdrücklich und schriftlich zwischen dem Kunden und dem ZHBSD vereinbart werden. Bei Lieferverzögerungen ohne Verschulden des ZHBSD, insbesondere bei Lieferverzögerungen aufgrund Betriebsstörungen /-unterbrüchen beim ZHBSD oder dessen allfälligen Zulieferern, Streiks, Transportproblemen, Naturereignissen und sonstigen Fällen von höherer Gewalt, haftet der ZHBSD nicht für Verzugsschäden.

Labordienstleistungen Standardanalysen: je nach Analysetyp zwischen 2 – 7 Arbeitstagen; Spezialanalysen: nach Vereinbarung. Auf Wunsch des Kunden werden Laborbefunde sofort nach abgeschlossener Bearbeitung schriftlich mittels gesicherter E-Mail-Adresse mitgeteilt. Es handelt sich dabei um eine vorläufige Berichterstattung, der definitive Bericht / Beurteilung bleiben vorbehalten. Bei E-Mail-Übermittlung ist der Empfänger für die notwendigen Massnahmen zur Wahrung des Datenschutzes verantwortlich. E-Mail-Übermittlungen erfolgen ausschliesslich auf die vom Kunden schriftlich mitgeteilte E-Mail Adresse.

Für Nacht- / Wochenend- / Feiertagsaufträge wird ein Zuschlag verrechnet (siehe Preisliste).

## Transport und Empfangsprüfung

Lieferungen erfolgen auf Rechnung des Kunden. Kosten für Verpackung und Transport werden verrechnet. ZHBSD gewährleistet die Einhaltung der SRK Vorschriften zur Verpackung von Blutprodukten. Der Kunde hat die Produkte sofort

nach Erhalt auf Übereinstimmung mit der Bestellung, Vollständigkeit und Beschaffenheit zu prüfen. Die Prüfung der Beschaffenheit beinhaltet auch die Prüfung der Einhaltung der geltenden Transporttemperaturen. Allfällige Beanstandungen sind dem ZHBSD innert 2 Arbeitstagen in geeigneter Form (schriftlich oder E-Mail) mitzuteilen. Im Interesse der Produktsicherheit werden keine Produkte umgetauscht oder zurückgenommen. Davon ausgenommen sind mangelhafte Produkte, welche zur gesetzeskonformen Entsorgung zurückgenommen werden.

## Übergang von Nutzen und Gefahr

Der Übergang von Nutzen und Gefahr an den Produkten erfolgt mit deren Aufgabe zum Versand resp. mit der Übergabe an den Kunden bzw. den beauftragten Kurierdienst, falls das Produkt beim ZHBSD direkt abgeholt wird. Der Kunde ist für die Einhaltung der GDP-Regeln verantwortlich. Wird das Produkt durch den ZHBSD eigenen Transportdienst ausgeliefert, erfolgt der Übergang von Nutzen und Gefahr mit der Übergabe an den Kunden.

## Zahlungsbedingungen

Ohne anderslautende schriftliche Zustimmung haben Zahlungen innert 30 Tagen nach Rechnungsstellung, rein netto, zu erfolgen.

## Proben und Archivierung

Die Verantwortung für die Anlieferung und Qualität der zu analysierenden Proben obliegt dem Kunden. Die Proben werden nach dem Befundbericht entsorgt, auf Wunsch kostenpflichtig zurückgesandt oder gemäss gesonderter Vereinbarung mit dem Auftraggeber gelagert. Untersuchungsberichte und Rohdaten werden entsprechend den geltenden gesetzlichen Vorschriften archiviert.

## Qualitätsstandard

Der ZHBSD bestätigt, dass die zur Herstellung der Produkte dienenden menschlichen Blutspenden nach den in der Schweiz zum Zeitpunkt der Entnahme geltenden gesetzlichen Normen und Vorschriften entnommen, verarbeitet und getestet werden. Ferner wird bestätigt, dass die gültigen schweizerischen behördlichen Vorschriften sowie die Regeln der Guten Herstellungspraxis im Umgang mit Blut und Blutprodukten eingehalten wurden.

## Zusammenarbeit, Kundenbeanstandungen, Produkterückrufe und Vertraulichkeit

Im Falle komplexer oder interdisziplinärer Aufgabenstellungen können externe Fachleute oder Laboratorien beigezogen werden. Die Vertraulichkeit wird dabei durch neutrale Probenbezeichnungen gewährleistet. Die geltenden Vorschriften des Datenschutzes werden ausnahmslos eingehalten. Die Stiftung Zürcher Blutspendedienst verfügt über ein definiertes Verfahren bei Kundenbeanstandungen. Jede Beanstandung wird individuell aufgenommen, bearbeitet und dokumentiert. Der Kunde wird über das Ergebnis seiner Beanstandung informiert. Der Zürcher Blutspendedienst SRK ist für den vorschriftkonformen Rückruf der von diesem gelieferten Blutprodukten verantwortlich. Eine allfällige Rückrufmeldung erfolgt an den Hämovigilanzbeauftragten (bzw. Qualitätsverantwortlichen) des Kunden.

## Verwendung der Produkte

Der Kunde nimmt zur Kenntnis, dass die gelieferten Blutprodukte ausschliesslich für die auf der Produkte-Etikette angegebenen medizinische Zwecke verwendet werden dürfen. Eine Verwendung zu anderen Zwecken, als auf der Produkte-Etikette angegeben ist unzulässig und erfolgt unter Ausschluss jeglicher Haftung des ZHBSD. Für den Umgang mit Blutprodukten ist eine eidgenössische (Herstellung von Blut) bzw. eine kantonale Bewilligung für die Lagerung von Blutprodukten notwendig. Für die Transfusion von Blutprodukten sind fachliche Qualifikationen erforderlich. Die, in den entsprechenden Bewilligungen aufgeführte Person, ist verantwortlich für den gesetzeskonformen Umgang mit den Produkten. Wir setzen voraus, dass Sie als Kunde über die entsprechenden und aktuell gültigen Bewilligungen verfügen und zur Abgabe von Arzneimitteln an die Öffentlichkeit ermächtigt oder befugt sind, oder Sie sind Inhaber einer Grosshandels-genehmigung. Im Zweifelsfalle behalten wir uns vor, die Ausführung einer Bestellung zu verweigern. Der Kunde ist verpflichtet, durch geeignete Massnahmen die Verfolgbarkeit der weiteren Verwendung der Blutprodukte zu gewährleisten. Die damit in Zusammenhang stehenden Unterlagen sind während zwanzig (20) Jahren aufzubewahren. Im Falle eines Produktrückrufs ist der Kunde zur aktiven Unterstützung des ZHBSD verpflichtet. Der Kunde wird gehalten, Lagerungs- und Haltbarkeitsvorschriften für die jeweiligen Produkte strikte zu beachten. Die gelieferten Produkte dürfen in jedem Fall nur bis zum aufgedruckten Verfalldatum verwendet werden. Werden dem Kunden Nebenwirkungen oder qualitätsrelevante Mängel der Produkte bekannt, so hat er den ZHBSD unverzüglich, zu Händen des Qualitätsmanagements, darüber zu informieren.

## Gewährleistung, Haftung

Bei nachweislich mangelhaften Lieferungen sind die Gewährleistungsansprüche begrenzt auf die Kaufpreisminderung oder auf die Ersatzlieferung. Der ZHBSD ist indessen bereit, die mangelhaften Produkte zurückzunehmen, um sie gesetzeskonform zu entsorgen. Die Haftung für allfällige durch eine Mangelhaftigkeit der Produkte oder Dienstleistungen oder durch sonstige Schlecht- oder Nichterfüllung des Vertrages entstandenen Schäden sind beschränkt auf die Verantwortlichkeit gemäss aktuell geltendem schweizerischem Produkthaftpflichtgesetz. Namentlich bestehen keine Ansprüche des Kunden auf Ersatz von Schäden, die nicht an den Produkten selber entstanden sind, z.B. entgangener Gewinn, Kosten eines Produktrückrufs etc. Dieser Haftungsausschluss gilt nicht für rechtswidrige Absicht oder grobe Fahrlässigkeit von Mitarbeitenden oder Organen des ZHBSD und soweit ihm zwingendes Recht entgegensteht. Lieferbedingungen des Kunden, welche zu diesen AGB des ZHBSD widersprüchlich oder anderslautend sind werden vom ZHBSD nicht anerkannt. Ausgenommen sind schriftlich festgehaltene Abweichungen, welche vor Auftragserteilung mit der Geschäftsleitung des ZHBSD vereinbart wurden.

## Anwendbares Recht, Gerichtsstand

Zur Anwendung kommt ausschliesslich Schweizer Recht. Der Gerichtsstand ist Zürich.



Stiftung Zürcher Blutspendedienst SRK

Blutspende Zürich, Rütistrasse 19, 8952 Schlieren, Telefon +41 (58) 272 52 52, Fax +41 (44) 731 90 10  
info@zhbsd.ch, blutspendezurich.ch



BLUTSPENDE SRK  
ZÜRICH