

**NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE CONCORDATA con**

**L'AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO (AIFA)**

09 aprile 2021

**EMOCLOT®, KLOTT®, PLASMACLOT® (Fattore VIII della coagulazione), UMAN COMPLEX®, KEDCOM® (Complesso protrombinico), AIMAFIX®, KEDRIFIX®, IXED® (Fattore IX della Coagulazione), ATKED®, ATIII KEDRION® (Antitrombina III): Rischio potenziale correlato ad una non corretta sterilizzazione dei dispositivi medici inclusi nel loro confezionamento secondario**

Gentili Operatori Sanitari,

Kedrion S.p.A. in accordo con l'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) desidera informarvi di quanto segue:

**Sommario**

- **Rischio potenziale correlato ad una non corretta sterilizzazione dell'AGO A FARFALLA (DEHP FREE) utilizzato per la somministrazione del medicinale dopo la ricostituzione con il solvente.**
- **Rischio potenziale correlato ad una non corretta sterilizzazione dell'AGO FILTRO 16X3/4" utilizzato per la filtrazione del medicinale ricostituito prima della somministrazione.**
- **A scopo precauzionale, si richiede di interrompere l'uso di tali dispositivi medici. Solo gli aghi a farfalla/oghi filtro inclusi nel confezionamento secondario sono coinvolti nella problematica; il medicinale di per sé stesso può essere utilizzato in modo sicuro con un altro dispositivo alternativo.**
- **Le farmacie devono assicurare che nessuna confezione contenente dell'AGO A FARFALLA (DEHP FREE) e l'AGO FILTRO 16X3/4" venga consegnata a medici o pazienti**

**Informazioni sul problema di sicurezza**

Kedrion S.p.A. ha ricevuto dal fornitore F. M. S.p.A. l'"Avviso Urgente di Sicurezza FSN-01-2021" relativo all'identificazione di un possibile rischio legato alla fase di sterilizzazione di alcuni dei suddetti dispositivi medici distribuiti. Questo comporta che, ad oggi, la sterilità del dispositivo non possa essere garantita.

Gli aghi a farfalla/oghi filtro sono utilizzati da Kedrion S.p.A. per il confezionamento dei propri medicinali liofilizzati (Fattore VIII e IX di Coagulazione, Complesso Protrombinico e Antitrombina III).

Come conseguenza di questa problematica relativa ai dispositivi, i pazienti possono essere a rischio di sviluppare infezioni / sepsi.

Ad oggi F.M. S.p.A. (il fornitore dei dispositivi medici di cui sopra) ed il Sistema di Farmacovigilanza di Kedrion S.p.A. non hanno identificato alcuna segnalazione di Reazione Avversa ai medicinali interessati che possa essere collegata a questo problema.

La presente Nota Informativa Importante (NII) è finalizzata a prevenire ogni potenziale rischio connesso all'uso dei suddetti dispositivi potenzialmente non sterilizzati.

L'indicazione terapeutica di tali medicinali è riportata di seguito:

**Fattore VIII della coagulazione:** Trattamento e profilassi delle emorragie in pazienti affetti da emofilia A (deficienza congenita di Fattore VIII). Trattamento della deficienza acquisita di Fattore VIII. Trattamento di emofilici con anticorpi contro il Fattore VIII.

**Fattore IX della coagulazione:** Trattamento e profilassi delle emorragie in pazienti affetti da emofilia B (deficienza congenita di fattore IX). Questo medicinale può essere impiegato nel trattamento della deficienza acquisita di fattore IX.

**Complesso protrombinico:** Trattamento delle emorragie e profilassi perioperatoria delle emorragie nella deficienza acquisita dei fattori della coagulazione del complesso protrombinico, come ad esempio nella deficienza causata dal trattamento con antagonisti della vitamina K, o in caso di sovradosaggio di antagonisti della vitamina K, quando è richiesta una rapida correzione della carenza. Trattamento delle emorragie e profilassi perioperatoria nella deficienza congenita di alcuni dei fattori della coagulazione vitamina K-dipendenti, quando il prodotto purificato dello specifico fattore della coagulazione non sia disponibile.

**Antitrombina III:** Pazienti con deficit congenito o deficit acquisito di Antitrombina: per la profilassi della trombosi venosa profonda e del tromboembolismo in situazioni di rischio clinico (specialmente in caso di interventi chirurgici o durante il periodo del peripartum), in associazione con eparina quando indicato; per la prevenzione della progressione della trombosi venosa profonda e del tromboembolismo.

#### **Raccomandazioni**

- **Non utilizzare l'ago a farfalla / ago filtro potenzialmente coinvolto nel problema.**
- È importante sottolineare che la presenza di un dispositivo potenzialmente non sterilizzato nella confezione secondaria non pregiudica la sicurezza e l'efficacia dei medicinali. Si deve eliminare l'ago a farfalla e / o l'ago filtro incluso nella confezione del medicinale ed utilizzare un ago a farfalla e / o ago filtro standard alternativo.

#### **Segnalazioni Reazioni Avverse**

La segnalazione di sospette reazioni avverse dopo l'autorizzazione di una specialità medicinale è importante. Consente il monitoraggio continuo del rapporto rischi / benefici del medicinale stesso. Agli operatori sanitari è richiesto di segnalare qualsiasi reazione avversa sospetta tramite il sistema nazionale di segnalazione dell'Agenzia Italiana del Farmaco, Sito web:

<https://www.aifa.gov.it/content/segnalazioni-reazioni-avverse>

Per i medicinali biologici è importante riportare non solo il nome del prodotto ma anche i dettagli del lotto.

**L'AIFA coglie l'occasione per ricordare a tutti gli Operatori Sanitari l'importanza della segnalazione delle sospette reazioni avverse da farmaci, quale strumento indispensabile per confermare un rapporto beneficio rischio favorevole nelle reali condizioni di impiego. Le segnalazioni di Sospetta Reazione Avversa da farmaci devono essere inviate al Responsabile di Farmacovigilanza della Struttura di appartenenza dell'Operatore stesso. La presente Nota Informativa viene anche pubblicata sul sito dell'AIFA ([www.aifa.gov.it](http://www.aifa.gov.it)) la cui consultazione regolare è raccomandata per la migliore informazione professionale e di servizio al cittadino.**

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
18G065	0000107144	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	512001	28.02.2023	10	1.321		Italy
18G065	0000107144	KEDCOM 500 UI/10 ML	522006	28.02.2023	1.718	64		Marche
18G065	0000107144	KEDCOM 500 UI/10 ML	522007	28.02.2023	484	1.253		Lombardia - Piemonte - Sardegna
18G065	0000107144	ATKED 1000 UI/20 ML	732004	31.01.2023	4.208	40		Lazio
18G065	0000107144	ATKED 1000 UI/20 ML	732008	28.02.2023	2.400	1.660		Campania
18F049	0000107143	KEDCOM 500 UI/10 ML	522001	31.01.2023	0	1.996		Piemonte - Lombardia - Sardegna
18F048	0000106310	EMOCLOT 1000 UI/10 ML	462012	31.01.2023	0	1.506		Turkey - Italy
18F048	0000109552	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511905	31.07.2022	0	2.066		Italy - Georgia
18F048	0000106310	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511906	30.09.2022	0	1.983		Italy - Georgia - India
18F048	0000109552	KEDCOM 500 UI/10 ML	521928	31.07.2022	534	1.458		Marche
18F048	0000109552	KEDCOM 500 UI/10 ML	521931	31.07.2022	0	2.007		Piemonte - Lombardia - Sardegna
18F048	0000106310	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631912	31.08.2022	0	965		Italy - Ukraine - Uruguay - Mauritania
18F048	0000106310	ATKED 500 UI/10 ML	701902	31.08.2022	0	1.658		Piemonte - Lombardia
18F048	0000106310	ATKED 500 UI/10 ML	701903	31.10.2022	0	1.749		Piemonte - Lombardia
18F048	0000106310	ATKED 1000 UI/20 ML	711922	31.10.2022	0	1.706		Lazio
18F048	0000106310	ATKED 1000 UI/20 ML	711923	31.10.2022	0	1.770		Campania
18F048	0000106310	ATKED 1000 UI/20 ML	711925	31.10.2022	1.180	559		Lazio
18C112	0000105004	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511905	31.07.2022	0	2.066		Italy - Georgia
18C112	0000105004	KEDCOM 500 UI/10 ML	521935	31.08.2022	0	1.805		Piemonte - Sardegna - Lombardia
18C112	0000105004	KEDCOM 500 UI/10 ML	521936	31.08.2022	0	1.867		Piemonte - Sardegna - Lombardia - Lazio
18C112	0000105004	KEDCOM 500 UI/10 ML	521937	31.08.2022	0	1.921		Piemonte - Sardegna - Lombardia
18C112	0000105004	KEDCOM 500 UI/10 ML	521939	31.08.2022	1.348	700		Lazio
18C112	0000105004	KEDCOM 500 UI/10 ML	521940	31.08.2022	0	1.772		Piemonte - Sardegna - Lombardia
18C112	0000105004	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631912	31.08.2022	0	965		Italy - Ukraine - Uruguay - Mauritania
18C112	0000105004	ATKED 1000 UI/20 ML	711911	31.08.2022	0	1.684		Campania
18C112	0000105004	ATKED 1000 UI/20 ML	711912	30.09.2022	0	1.649		Lazio
18C112	0000105004	ATKED 1000 UI/20 ML	711914	30.09.2022	317	1.340		Campania
18C112	0000105004	ATKED 1000 UI/20 ML	731935	30.06.2022	2.727	2.685		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
18C112	0000105004	ATKED 1000 UI/20 ML	731938	31.08.2022	244	2.705		Umbria - Basilicata - Abruzzo - Lazio
18C111	0000103638	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511902	30.04.2022	0	1.992		Italy - Uzbekistan
18C111	0000103638	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511904R	31.07.2022	0	1.826		Italy
18C111	0000103638	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	512001	28.02.2023	10	1.321		Italy
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521916	30.04.2022	0	1.974		Sardegna - Piemonte - Lombardia
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521920	31.05.2022	547	1.434		Sardegna - Piemonte - Lombardia
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521922	30.06.2022	1.384	605		Lazio - Lombardia
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521923	30.06.2022	0	1.908		Toscana - Emilia Romagna
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521924	30.06.2022	1.378	526		Campania
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521925	30.06.2022	0	1.999		Toscana - Emilia Romagna
18C111	0000103638	KEDCOM 500 UI/10 ML	521926	30.06.2022	237	1.775		Toscana - Emilia Romagna
18C111	0000103638	ATKED 1000 UI/20 ML	711907	30.06.2022	0	1.871		Campania
18C111	0000103638	ATKED 1000 UI/20 ML	731946	30.11.2022	1.612	19		Marche
18C110	0000102670	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511802RR	31.10.2021	0	1.670		Italy
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521908	28.02.2022	0	1.694		Toscana - Umbria - Trentino Alto Adige - Abruzzo - Valle D'Aosta - Emilia Romagna - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521909	31.03.2022	32	1.884		Sicilia
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521910	31.03.2022	295	1.817		Piemonte - Lombardia - Lazio
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521915	30.04.2022	0	2.018		Piemonte - Sardegna
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521918	31.05.2022	0	2.021		Campania
18C110	0000102670	KEDCOM 500 UI/10 ML	521919	31.05.2022	1.125	828		Trentino-Alto Adige - Valle D'Aosta - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
18C110	0000102670	ATKED 500 UI/10 ML	701901	30.04.2022	0	1.871		Piemonte - Lombardia
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	711903	30.04.2022	0	1.778		Lazio
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	731907	31.03.2022	253	1.328		Calabria - Molise
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	731911	31.03.2022	1.632	3.840		Puglia - Sicilia - Lazio
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	731920	30.04.2022	3.057	2.823		Toscana - Lazio
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	731923	30.04.2022	1.824	1.665		Marche
18C110	0000102670	ATKED 1000 UI/20 ML	491902	31.01.2022	0	1.090		Lazio
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491903	28.02.2022	558	474		Toscana
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491904	31.03.2022	675	574		Toscana

Supplier batch	Kedron Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491905	31.03.2022	0	807		Lazio
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491906	31.03.2022	317	269		Toscana
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491907	31.03.2022	690	462		Lazio
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491908	31.03.2022	562	477		Toscana
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491911	30.04.2022	84	797		Toscana
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491912	30.04.2022	593	490		Lazio
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491914	30.04.2022	926	230		Toscana
17L074	0000101766	KLOTT 1000 UI/10 ML	491918	30.04.2022	943	180		Umbria - Abruzzo - Calabria
17L074	0000101766	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511802RRR	31.10.2021	0	1.670		Italy
17L074	0000101766	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511803	30.11.2021	0	2.014		Italy - Mauritius
17L074	0000101766	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511804	30.11.2021	0	1.491		Italy - Mauritius - Namibia
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521901	31.01.2022	0	1.743		Trentino Alto Adige - Valle D'Aosta - Sicilia - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521904	31.01.2022	216	1.524		Puglia - Umbria - Basilicata - Lazio - Abruzzo
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521905	28.02.2022	0	1.896		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521906	28.02.2022	0	1.901		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521907	28.02.2022	140	1.871		Calabria - Molise - Piemonte - Sardegna - Lombardia
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521911	31.03.2022	954	881		Sicilia
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521913	30.04.2022	305	1.868		Umbria - Basilicata - Abruzzo - Emilia Romagna - Veneto
17L074	0000101766	KEDCOM 500 UI/10 ML	521914	30.04.2022	0	1.969		Campania
17L074	0000101766	IXED 1000 UI/10 ML	651901	31.01.2022	96	665		Sicilia - Emilia Romagna - Toscana
17L074	0000101766	AT III KEDRION 1000 UI/20 ML	671901	31.03.2022	47	1.705		Italy - United Arab Emirates - Argentina
17L074	0000101766	ATKED 1000 UI/20 ML	731902	28.02.2022	0	1.746		Campania
17L074	0000101766	ATKED 1000 UI/20 ML	731906	28.02.2022	3.238	2.239		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17L074	0000101766	ATKED 1000 UI/20 ML	731911	31.03.2022	1.632	3.840		Puglia - Sicilia - Lazio
17L074	0000101766	ATKED 1000 UI/20 ML	731915	31.03.2022	4.386	1.034		Toscana
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491865	31.10.2021	0	1.071		Piemonte - Lombardia
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491868	31.10.2021	638	477		Lazio
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491869	31.10.2021	1.000	203		Veneto

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491870	30.11.2021	0	1.076		Lazio
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491873	30.11.2021	205	700		Lombardia
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491874	30.11.2021	0	1.141		Lazio
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491875	30.11.2021	5	987		Piemonte - Lombardia
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491876	30.11.2021	727	300		Lazio
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491884	30.11.2021	544	587		Toscana
17H112	0000100169	KLOTT 1000 UI/10 ML	491885	30.11.2021	522	500		Umbria - Basilicata - Abruzzo
17H112	0000100169	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511803	30.11.2021	0	2.014		Italy - Mauritius
17H112	0000100169	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511804	30.11.2021	0	1.491		Italy - Mauritius - Namibia
17H112	0000100169	KEDCOM 500 UI/10 ML	521854	31.10.2021	0	1.902		Toscana - Emilia Romagna
17H112	0000100169	KEDCOM 500 UI/10 ML	521855	31.10.2021	0	1.898		Puglia
17H112	0000100169	KEDCOM 500 UI/10 ML	521856	31.10.2021	0	2.039		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	KEDCOM 500 UI/10 ML	521904	31.01.2022	216	1.524		Puglia - Umbria - Basilicata - Lazio - Abruzzo
17H112	0000100169	KEDCOM 500 UI/10 ML	521913	30.04.2022	305	1.868		Umbria - Basilicata Abruzzo - Emilia Romagna - Veneto
17H112	0000100169	IXED 1000 UI/10 ML	651901	31.01.2022	96	665		Sicilia - Emilia Romagna - Toscana
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711819	31.08.2021	0	968		Calabria
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711829	31.10.2021	0	1.713		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711830	31.10.2021	0	1.727		Calabria - Puglia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711831	31.10.2021	0	1.556		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711832	31.10.2021	0	1.611		Calabria
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711833	30.11.2021	0	1.797		Valle d'Aosta - Trentino Alto Adige - Sicilia - Liguria - Veneto
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711834	30.11.2021	0	1.708		Lazio
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711835	30.11.2021	0	1.652		Toscana
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711836	30.11.2021	0	1.731		Sicilia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711837	30.11.2021	0	1.805		Calabria
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711838	30.11.2021	0	1.680		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711839	30.11.2021	0	1.721		Campania - Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	711840	31.12.2021	0	1.541		Campania

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	731840	30.11.2021	1.691	3.336		Toscana - Calabria - Puglia - Sicilia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	731844	31.01.2022	0	5.130		Piemonte - Sardegna - Lombardia
17H112	0000100169	ATKED 1000 UI/20 ML	731901	31.01.2022	0	1.695		Sicilia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491837	30.09.2021	595	556		Toscana - Emilia Romagna
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491838	30.09.2021	0	1.236		Trentino Alto Adige - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491839	30.09.2021	403	960		Toscana - Marche
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491840	30.09.2021	0	1.328		Trentino Alto Adige - Veneto
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491841	30.09.2021	36	1.006		Toscana
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491842	30.09.2021	483	633		Marche
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491843	30.09.2021	134	1.083		Sicilia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491844	30.09.2021	0	1.080		Emilia Romagna
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491845	30.09.2021	218	721		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491846	30.09.2021	0	1.038		Puglia - Liguria - Veneto
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491847	30.09.2021	0	1.116		Calabria
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491849	30.09.2021	0	1.307		Veneto - Trentino Alto Adige
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491850	31.10.2021	805	531		Liguria - Trentino Alto Adige - Veneto - Friuli Venezia Giulia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491852	30.09.2021	0	1.174		Sicilia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491853	30.09.2021	0	1.115		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491855	31.10.2021	0	1.257		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491856	31.10.2021	18	1.193		Emilia Romagna
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491857	31.10.2021	81	1.044		Puglia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491858	31.10.2021	0	1.083		Piemonte
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491859	31.10.2021	0	1.245		Calabria
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491860	31.10.2021	363	874		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491861	31.10.2021	256	988		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491862	31.10.2021	430	790		Calabria
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491863	31.10.2021	540	542		Calabria
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491864	31.10.2021	0	974		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491866	31.10.2021	0	1.126		Toscana
17G014	0000096119	KLOTT 1000 UI/10 ML	491868	31.10.2021	638	477		Lazio
17G014	0000096119	UMAN COMPLEX 500 UI/20 ML	511801R	30.09.2021	0	653		Italy - Georgia
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521843	30.09.2021	0	2.015		Sicilia
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521844	30.09.2021	0	1.895		Toscana - Sardegna - Lombardia

# KEDRION

B I O P H A R M A

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521845	30.09.2021	0	1.821		Campania - Valle D'Aosta - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521846	30.09.2021	0	2.020		Emilia Romagna
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521847	30.09.2021	0	1.868		Toscana
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521848	30.09.2021	0	1.959		Sicilia
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521849	30.09.2021	0	1.696		Puglia - Valle D'Aosta - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521850	30.09.2021	0	1.896		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521851	30.09.2021	0	2.038		Valle d'Aosta - Liguria - Lazio - Veneto
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521852	30.09.2021	0	1.861		Emilia Romagna
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521853	31.10.2021	0	1.917		Sicilia
17G014	0000096119	KEDCOM 500 UI/10 ML	521854	31.10.2021	0	1.902		Toscana - Emilia Romagna
17G014	0000096119	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631810	30.06.2021	0	919		Italy
17G014	0000096119	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631811	31.07.2021	0	966		Italy - Bosnia Erzegovina - Seychelles - Mauritania
17G014	0000096119	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631820R	30.09.2021	0	185		Lombardia
17G014	0000096119	ATKED 500 UI/10 ML	701801	31.10.2021	0	1.586		Piemonte - Lombardia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711822	30.09.2021	0	1.582		Sicilia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711823	30.09.2021	0	1.615		Calabria - Marche
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711824	30.09.2021	0	1.420		Toscana - Emilia Romagna
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711825	30.09.2021	0	1.680		Puglia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711827	31.10.2021	0	1.468		Sicilia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	711828	31.10.2021	99	1.390		Calabria - Emilia Romagna - Sicilia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	731834	30.09.2021	0	4.680		Trentino Alto Adige - Emilia Romagna - Sicilia - Liguria - Friuli Venezia Giulia
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	731835	31.10.2021	0	1.680		Molise
17G014	0000096119	ATKED 1000 UI/20 ML	731836	31.10.2021	0	1.437		Toscana
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491830	30.06.2021	0	1.222		Toscana
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491831	30.06.2021	0	917		Calabria
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491832	30.06.2021	0	1.191		Trentino Alto Adige - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491833	31.07.2021	0	724		Emilia Romagna
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491834	31.07.2021	0	854		Emilia Romagna
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491835	31.07.2021	0	754		Emilia Romagna



# KEDRION

B I O P H A R M A

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17F037	0000095438	KLOTT 1000 UI/10 ML	491836	31.07.2021	0	1.249		Emilia Romagna - Lombardia
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521836	30.06.2021	0	1.655		Emilia Romagna
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521837	30.06.2021	0	1.616		Toscana
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521838	30.06.2021	0	1.969		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521839	31.07.2021	0	1.917		Piemonte - Lombardia
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521840	31.07.2021	0	1.961		Sicilia
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521841	31.08.2021	0	1.943		Emilia Romagna
17F037	0000095438	KEDCOM 500 UI/10 ML	521842	31.08.2021	0	1.674		Toscana
17F037	0000095438	AIMAFIX 500 UI/10 ML	611822	31.08.2021	0	1.961		Turkey - Italy
17F037	0000095438	AIMAFIX 1000 UI/10 ML	631810	30.06.2021	0	919		Italy
17F037	0000095438	IXED 1000 UI/10 ML	651810	30.06.2021	72	572		Calabria - Sicilia - Lombardia - Lazio
17F037	0000095438	IXED 1000 UI/10 ML	651811	30.06.2021	0	865		Emilia Romagna - Sicilia
17F037	0000095438	IXED 1000 UI/10 ML	651812	30.06.2021	56	772		Toscana - Lombardia - Lazio
17F037	0000095438	IXED 1000 UI/10 ML	651813	31.08.2021	421	193		Marche
17F037	0000095438	AT III KEDRION 500 UI/10 ml	661801	30.06.2021	0	1.804		Italy - Argentina - Sudan - United Arab Emirates
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711811	30.06.2021	0	1.759		Sicilia
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711812	31.05.2021	0	1.773		Lazio
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711813	30.06.2021	0	1.720		Calabria
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711814	30.06.2021	0	1.464		Sicilia
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711815	30.06.2021	0	1.628		Calabria - Sardegna - Lombardia
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711816	30.06.2021	0	1.175		Sicilia
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711817	30.06.2021	0	1.477		Umbria - Campania - Abruzzo
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711818	31.07.2021	0	1.216		Piemonte - Lombardia
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711820	31.08.2021	2	1.594		Calabria
17F037	0000095438	ATKED 1000 UI/20 ML	711821	31.08.2021	0	1.709		Puglia
17D116	0000093526	IXED 1000 UI/10 ML	651806	30.04.2021	662	70		Piemonte
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491813	30.04.2021	0	1.363		Toscana - Marche - Lazio
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491814	30.04.2021	0	1.130		Puglia
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491815	30.04.2021	0	1.116		Piemonte
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491816	30.04.2021	0	972		Piemonte
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491817	30.04.2021	0	950		Calabria
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491818	30.04.2021	0	1.076		Piemonte - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Lombardia - Veneto

# KEDRION

B I O P H A R M A

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17D116	0000093526	KLOTT 1000 UI/10 ML	491819	30.04.2021	0	854		Piemonte - Lombardia
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521821	30.04.2021	0	1.832		Piemonte - Lombardia
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521822	30.04.2021	0	2.078		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521823	30.04.2021	0	1.965		Sicilia
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521824	30.04.2021	0	1.904		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521825	30.04.2021	0	1.669		Toscana
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521826	30.04.2021	0	1.972		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521827	30.04.2021	0	1.950		Emilia Romagna - Lombardia - Veneto
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521828	30.04.2021	0	1.935		Emilia Romagna
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521829	30.04.2021	0	1.739		Calabria
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521830	30.04.2021	0	1.823		Piemonte - Lombardia
17D116	0000093526	KEDCOM 500 UI/10 ML	521831	31.05.2021	0	1.958		Toscana - Marche - Piemonte - Sardegna - Lombardia
17D116	0000093526	IXED 1000 UI/10 ML	651808	30.04.2021	0	665		Emilia Romagna
17D116	0000093526	IXED 1000 UI/10 ML	651809	30.04.2021	366	300		Lazio
17D116	0000093526	ATKED 1000 UI/20 ML	731817	30.04.2021	0	1.547		Marche - Puglia
17D116	0000093526	ATKED 1000 UI/20 ML	731821	30.04.2021	0	3.839		Sicilia
17D116	0000093526	ATKED 1000 UI/20 ML	731825	30.04.2021	0	4.418		Calabria - Sicilia
17D116	0000093526	ATKED 1000 UI/20 ML	731826	31.05.2021	0	1.686		Sardegna - Piemonte - Lombardia
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491820	30.04.2021	0	896		Piemonte - Lombardia
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491821	30.04.2021	0	859		Molise
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491822	31.05.2021	0	268		Piemonte - Lombardia
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491824	31.05.2021	0	282		Emilia Romagna
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491826	31.05.2021	0	1.032		Emilia Romagna
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491827	31.05.2021	0	1.003		Toscana
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491828	31.05.2021	0	1.158		Emilia Romagna
17D069	0000093527	KLOTT 1000 UI/10 ML	491829	31.05.2021	0	1.133		Toscana
17D069	0000093527	KEDCOM 500 UI/10 ML	521832	31.05.2021	0	1.641		Piemonte - Lombardia
17D069	0000093527	KEDCOM 500 UI/10 ML	521833	31.05.2021	0	1.885		Valle d'Aosta - Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Lombardia
17D069	0000093527	KEDCOM 500 UI/10 ML	521834	31.05.2021	0	1.697		Piemonte
17D069	0000093527	KEDCOM 500 UI/10 ML	521835	31.05.2021	0	2.083		Calabria - Sicilia - Lazio

Supplier batch	Kedrion Lot	Product	Batch No	Expiry Date	Qty in stock	Qty Distributed	Note	Countries
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711805	31.05.2021	0	1.431		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711806	31.05.2021	0	1.775		Puglia
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711807	31.05.2021	0	1.707		Campania
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711808	31.05.2021	0	1.758		Calabria - Sicilia - Lombardia - Sardegna
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711809	31.05.2021	0	1.683		Puglia
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711810	31.05.2021	0	1.636		Trentino Alto Adige - Liguria - Friuli Venezia Giulia - Veneto
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	711812	31.05.2021	0	1.773		Lazio
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	731826	31.05.2021	0	1.686		Sardegna - Piemonte - Lombardia
17D069	0000093527	ATKED 1000 UI/20 ML	731830	31.05.2021	0	5.142		Sicilia
17A049	0000092705	KEDCOM 500 UI/10 ML	521820	30.04.2021	0	1.937		Umbria - Toscana - Puglia - Basilicata - Abruzzo - Marche
17A049	0000092705	IXED 1000 UI/10 ML	651807	30.04.2021	587	143		Veneto - Trentino Alto Adige
17A049	0000092705	ATKED 1000 UI/20 ML	731817	30.04.2021	0	1.547		Marche - Puglia