



Sie haben nur zwei Augen. Passen Sie deshalb gut darauf auf!

Hier zeigen wir Ihnen, wie einfach Sie die Augen spülen können!



Nehmen Sie die Flasche aus der Box.



Drehen Sie die Augenschale bis die Versiegelung bricht.



Den Kopf zurücklehnen und spülen.



Den Kopf nach vorne beugen und spülen, wenn Ihre Kleidung nicht nass werden soll.

Wichtig: Bei allen Verschmutzungen soll das Auge mit einem weichen und gleichmäßigen Strahl gespült werden. Die Augenspülflasche während des Spülvorgangs leicht drücken. Ärztlicher Rat ist bei jeder Augenverletzung oder Verschmutzung einzuholen. Die Spülung sollte während des Transports zum Arzt fortgeführt werden.

Die ergonomisch geformte Augenschale passt sich dem Auge an - dadurch wird die Anwendung komfortabel, hygienisch und sehr einfach, wenn ein Unfall passiert.



Das Augenlicht ist eines unserer wichtigsten Sinnesorgane

Unser Sehvermögen ist für die meisten Tätigkeiten von entscheidender Bedeutung – daher sollten Sie auf Ihre Augen achten. Eine gute Pflege und der gesunde Menschenverstand sind jedoch leider nicht immer genug, denn niemand kann sich selbst vor Unfällen schützen. Sie können etwas dafür tun, um sich darauf vorzubereiten. Mit unserer Augenspülösung sind Sie bestmöglich vorbereitet!

Ein wichtiger Moment

Bei einem Unfall können wenige Sekunden darüber entscheiden, ob Ihr Augenlicht beeinträchtigt wird. Daher ist der schnelle Zugang zu der Augenspülösung wichtig - an allen Arbeitsplätzen, wo ein Risiko für Augenverletzungen besteht.

Effektive Augenspülösungen

Die Plum Augenspülösung ist zum Ausspülen von Fremdkörpern aus dem Auge geeignet und das Produkt pH Neutral für die Neutralisierung von Säuren und einer Vielzahl von alkalischen Substanzen.

Flexible Systemlösung

Die große Produktauswahl garantiert, dass Sie eine optimale Lösung, die Ihren Anforderungen gerecht wird, bei uns erhalten. Stationen in verschiedenen Größen für

die Wandmontage am direkte gefährdeten Arbeitplatz oder auch kleine, handliche Lösungen für den mobilen Einsatz im LKW, Werkzeugkasten, Erste-Hilfe Kasten oder Gürteltasche zum Mitführen am Körper.

Lange Haltbarkeit

Ungeöffnet sind die sterilen Plum Augenspülösungen drei Jahre einsetzbar. Es ist keine Wartung und Reinigung der Flaschen erforderlich. Das Haltbarkeitsdatum befindet sich auf dem Etikett.

Einfache und schnelle Anwendung

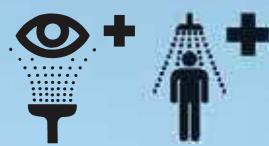
Unser System wurde entwickelt, damit Sie es vor allem auch einfach und schnell verwenden können. Nur zwei einfache Handgriffe und die Flasche ist einsetzbar. Klare und verständliche Bedienungshinweise mit Text und Piktogramm auf den Flaschen und Stationen ermöglichen eine korrekte und sichere Anwendung.

Hohe Funktionssicherheit

Die ergonomisch geformte Augenschale passt sich dem Auge an und ermöglicht eine weiche, gleichmäßige Spülung und leitet die Flüssigkeit vom Auge weg. Eine CE Kennzeichnung gemäß den Anforderungen an medizinische Ausrüstungen liegt vor. Die Plum Augenspülflaschen entsprechen der DIN EN 15154-4 (Augenduschen ohne Wasseranschluss).

So beugen Sie Augenschäden vor

Bei einem Augenunfall ist es wichtig, die Augen effektiv und schnell zu spülen, um weitergehende Schäden zu verhindern bzw. zu begrenzen. Mit unserem umfangreichen Produktprogramm haben Sie immer die passende Augenspülösung für Ihren Arbeitsbereich verfügbar. Der unten aufgeführte Augen-Notfallplan erleichtert die Gefährdungsanalyse in Ihrem Betrieb und zeigt Ihnen leicht und übersichtlich, wie eine Spülung bei den unterschiedlichen Schmutz- und Schadstoffeinwirkungen erfolgen sollte. Der Plan kann auch mit einem Aufhänger separat bei uns bestellt und für die Mitarbeiterinformation verwendet bzw. auch an den gefährdeten Arbeitsplätzen aufgehängt werden.



Augen-Notfallplan

SCHMUTZ- UND SCHADSTOFFEINWIRKUNG	EMPFOHLENE SPÜLÖLÖSUNG	FORTSETZUNG DER SPÜLUNG BIS ZUR ÄRZTLICHEN BEHANDLUNG	EMPFOHLENE SPÜLUNG
Fremdkörper z. B. Staub, Schmutz, Metall- und Holzsplitter	Plum Augenspülösung	Plum Augenspülösung	Augen solange spülen, bis die Fremdkörper herausgespült sind.
Säureschäden	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Augen mit pH Neutral 2 Minuten spülen, bis die Flasche entleert ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Alkalische Schäden	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Augen mit pH Neutral 2 Minuten spülen, bis die Flasche entleert ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Sonstige Schäden (z.B. Lösemittel und Öle)	Plum Augenspülösung	Plum Augenspülösung	Augen solange spülen, bis das unangenehme Gefühl nicht mehr spürbar ist. Die Spülung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Schäden auf der Haut durch Säuren, Alkali und Chemikalien	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Haut mit pH Neutral 2 Minuten spülen, bis die Flasche entleert ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.

Wichtig: Bei allen Schäden soll das Auge mit einem weichen und gleichmäßigen Strahl gespült werden. Die Augenspülflasche während des Spülvorgangs nur leicht zusammen drücken!

Unfälle mit Säuren und Alkali

Bei diesen Unfällen beginnt die Verätzung bereits in dem Augenblick, wenn die Substanz mit dem Auge in Kontakt kommt. Für diese Art von Verletzungen empfehlen wir den Einsatz von pH Neutral.

festsetzen und schwere Augenschäden auftreten.

Hier ist unsere Augenspülösung mit 0,9% Natriumchlorid die richtige Wahl.

Unfälle mit Fremdkörpern

Die Zeit ist ebenso auch bei mechanischen Verletzungen, verursacht z. B. durch Metall- und Holzsplitter, Schmutz und Staub und auch anderen Fremdkörpern, ein wichtiger Faktor. In diesem Fall kann eine sofortige Spülung verhindern, dass sich die Fremdkörper im Auge

Verwenden Sie die passende Kombination

Unser Produktangebot umfasst Augenspülösungen bzw. -stationen in unterschiedlichen Größen und für verschiedene Einsatzbereiche. Sie können selbst bestimmen, welche Lösung für Ihren Arbeitsbereich die richtige Wahl ist und sich auch ein Programm zusammenstellen, das genau auf Ihren Arbeitsplatz und dem damit verbundenen Risikopotential zugeschnitten ist.

Spülösungen bei Fremdkörpern

200 ml Plum Augenspülösung



500 ml Plum Augenspülösung



1.000 ml Plum Augenspülösung



1000 ml Plum Augenspülösung Duo



Plum Augenspülstation mit 1 Flasche



Plum Augenspülstation Duo



Plum Augenspülstation mit 2 Flaschen



Plum Augenspülstation Maxi



Plum Augenspülstation in Wandbox



Plum Augenspülstation Duo



Die Haltbarkeit beträgt bei allen Flaschen 3 Jahre!



Plum pH Neutral - Produktinformation

Beschreibung

pH Neutral ist ein wirksamer Phosphatpuffer, der bei Säuren und einer Vielzahl von alkalischen Substanzen neutralisierend wirkt. Die Lösung ist als Erste-Hilfe Maßnahme für die Spülung der Augen mit einer Spülzeit von 2 Minuten vorgesehen. Das Produkt ist mit einer ergonomisch geformten Augenschale ausgestattet und ermöglicht einen gleichmäßigen und weichen Sprühstrahl. Die Flasche soll beim Spülvorgang leicht zusammengedrückt werden. In der DUO Ausführung ist ein Augenaufsatz zum gleichzeitigen Spülen beider Augen für besonders gefährdete Arbeitsbereiche erhältlich. Für den Einsatz auf der Haut ist eine 1000 ml Flasche mit speziellem Sprühkopf lieferbar. Es handelt sich um ein Medizinprodukt gemäß der EU-Richtlinie 93/42/EWG. Ein Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich.

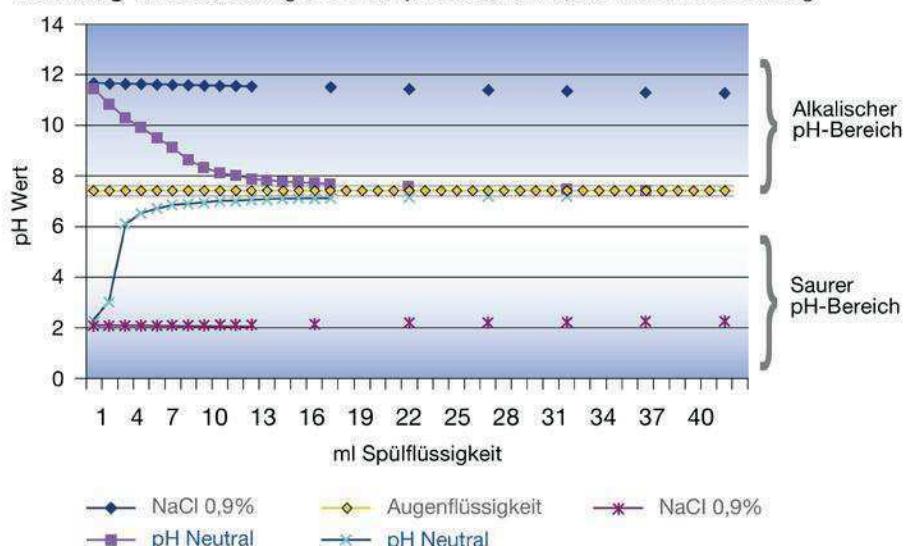


Einsatzbereich

Ziel bei der Spülung mit pH Neutral ist es, den pH Wert so schnell wie möglich wieder auf ein unbedenkliches Niveau einzustellen, wenn Säuren oder Alkali mit dem Auge oder der Haut in Kontakt kommen. Bei der Spülung mit normalem Wasser oder 0,9 % Natriumchloridlösung ist zu beachten, dass nur ein Verdünnungs- und reiner Spüleffekt erreicht wird. Hierbei sind deshalb größere Mengen und längere Spülzeiten erforderlich (siehe auch Grafik Neutralisierungseffekt). Weitere Dokumentationen hinsichtlich der Wirksamkeit von pH Neutral stellen wir auf Anfrage gern zur Verfügung. Nach der Spülung mit pH Neutral empfehlen wir zur Fortsetzung die Plum Augenspülösung mit 0,9 % Natriumchloridlösung.

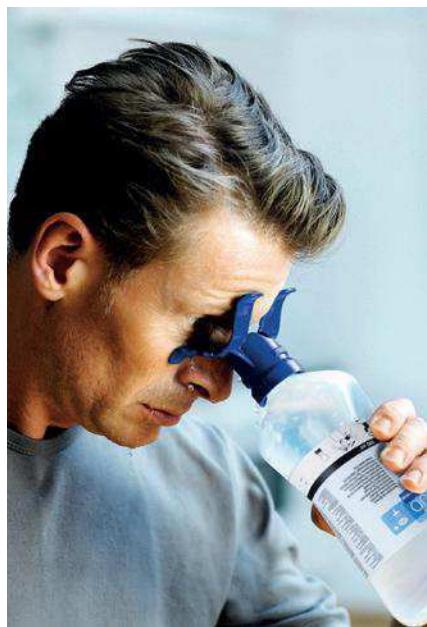
Hinweis: Ärztlicher Rat ist bei jeder Augenverletzung einzuholen.

Abbildung 1: Neutralisierungseffekt von pH Neutral und 0,9 % Natriumchloridlösung*



*Es handelt sich hierbei um eine von Plum A/S durchgeführte Titrationsanalyse im Labor (in vitro Test). Hierbei wurde die Flüssigkeit pH Neutral und 0,9 % Natriumchloridlösung schrittweise einer Lösung mit 1 Tropfen Schwefelsäure + 40 ml Leitungswasser bzw. 1 Tropfen Kaliumhydroxid + 40 ml Leitungswasser zugeführt. Die Änderungen des pH Wertes und die dafür erforderlichen Mengen von Spülflüssigkeit wurden für die Beurteilung des Effektes herangezogen.

Plum pH Neutral - Produktinformation



Ihre Vorteile beim Einsatz

- Hohe Funktionssicherheit - die Flaschen entsprechen der DIN EN 15154-4 (Augenduschen ohne Wasseranschluss)
- Flexible Systemlösung - in verschiedenen Flaschengrößen und Stationen für den Einzeleinsatz sowie für die Wandmontage an den direkt gefährdeten Arbeitsplätzen lieferbar,
- Effektive Spülösung bei Verätzungsgefahr durch Säuren und einer Vielzahl an alkalischen Substanzen.
- Für nahezu jeden Einsatzbereich (z.B. Industrie, Werkstatt, Labor, Erste-Hilfe-Kasten, Mitführen in Fahrzeugen u.a.) geeignet.
- Schnell und leicht mit nur zwei Handgriffen zu verwenden - dadurch auch ohne fremde Hilfe von dem Verletzten selbst zu bedienen.
- Lange Haltbarkeit - ungeöffnet 3 Jahre haltbar und einsetzbar,
- Wartungsfrei - keine zusätzliche Reinigung sowie Austausch der Flüssigkeit wie bei herkömmlichem Wasser erforderlich.

Anwendung



Nehmen Sie die Flasche aus der Station.



Drehen Sie die Augenschale bis die Versiegelung bricht.



Den Kopf zurücklehnen und spülen.



Den Kopf nach vorne beugen und spülen wenn Ihre Kleidung nicht nass werden soll.

Hinweise zur Handhabung

Produkt zur einmaligen Benutzung. Nach Ablauf des Verfalldatums (s. Flaschenetikett) nicht mehr einsetzen. Die Versiegelung der Flasche muß unversehrt sein, um eine einwandfreie Handhabung zu gewährleisten. Bei Wiederverwendung von angebrochenen Flaschen besteht ein Infektionsrisiko.

Flaschengrößen

Inhalt	200 ml	500 ml Duo	1000 ml Körperdusche
Art.-Nr.	4752	4801	4746
Spülzeit	ca. 2 Min.	ca. 2 Min. je Auge	ca. 2 Min.
Abmessungen	H 165 x Ø 55 mm	H 220 x Ø 75 mm	H 270 x Ø 85 mm



Plum Augenspülung - Produktinformation

Beschreibung

Die Plum Augenspülflaschen enthalten eine sterile 0,9 % Natriumchloridlösung, die dem natürlichen Salzgehalt des Auges entspricht. Die gut verträgliche und isotonische Flüssigkeit ist zur Anwendung als Erste-Hilfe Maßnahme für die Spülung der Augen vorgesehen. Das Produkt ist mit einer ergonomisch geformten Augenschale ausgestattet und ermöglicht einen gleichmäßigen und weichen Sprühstrahl. Die Flasche soll beim Spülvorgang leicht zusammengedrückt werden. In der DUO Ausführung ist ein Augenaufsatz zum gleichzeitigen Spülen beider Augen für besonders gefährdete Arbeitsbereiche erhältlich. Es handelt sich um ein Medizinprodukt gemäß der EU-Richtlinie 93/42/EWG. Ein Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich.



Einsatzbereich

Die Plum Augenspülösung wird zum Entfernen bzw. Herausspülen von Fremdkörpern bei mechanischen Verletzungen, verursacht z.B. durch Metall- und Holzsplitter, Schmutz, Staub sowie auch Chemikalien (z. B. Öle und Lösemittel), eingesetzt. Durch eine sofortige Spülung soll verhindert werden, dass sich die Fremdkörper im Auge festsetzen und schwere Augenschäden auftreten. Bei Verätzungsgefahr durch Säuren und Alkali empfehlen wir unsere sterile Spülösung pH Neutral mit 4,9 % Phosphatpufferlösung (Produktspezifikation erhältlich), um einen Neutralisierungseffekt zu erreichen. Die Plum Augenspülösung wird auch zur Fortsetzung der Spülung nach der Anwendung von pH Neutral empfohlen. Hinweis: Ärztlicher Rat ist bei jeder Augenverletzung einzuholen.



Augen-Notfallplan

SCHMUTZ- UND SCHADSTOFFEINWIRKUNG	EMPFOHLENE SPÜLÖLUSUNG	FORTSETZUNG DER SPÜLUNG BIS ZUR ÄRZTLICHEN BEHANDLUNG	EMPFOHLENE SPÜLUNG
Fremdkörper (z. B. Staub, Schmutz, Metall- und Holzsplitter)	Plum Augenspülösung	Plum Augenspülösung	Augen solange spülen bis die Fremdkörper herausgespült sind.
Säureschäden	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Augen mit pH Neutral 2 Minuten spülen bis die Flasche leer ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Alkalische Schäden	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Augen mit pH Neutral 2 Minuten spülen bis die Flasche leer ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Sonstige Schäden (z.B. Lösemittel und Öle)	Plum Augenspülösung	Plum Augenspülösung	Augen solange spülen bis das unangenehme Gefühl nicht mehr spürbar ist. Die Spülung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.
Schäden auf der Haut durch Säuren, Alkali und Chemikalien	pH Neutral	Plum Augenspülösung	Haut mit pH Neutral 2 Minuten spülen bis die Flasche leer ist. Die Spülung mit der Plum Augenspülösung bis zur ärztlichen Behandlung fortsetzen.

Unser Augen-Notfallplan erleichtert die Gefährdungsanalyse in Ihrem Betrieb und zeigt Ihnen leicht und übersichtlich, wie eine Spülung bei den unterschiedlichen Schmutz- und Schadstoffeinwirkungen von uns empfohlen wird.

Plum Augenspülung - Produktinformation



Ihre Vorteile beim Einsatz

- Hohe Funktionssicherheit - die Flaschen entsprechen der DIN EN 15154-4 (Augenduschen ohne Wasseranschluss)
- Flexible Systemlösung - in verschiedenen Flaschengrößen und Stationen für den Einzeleinsatz sowie für die Wandmontage an den direkt gefährdeten Arbeitsplätzen lieferbar.
- Für nahezu jeden Einsatzbereich (z.B. Industrie, Werkstatt, Labor, Erste-Hilfe-Kasten, Mitführen in Fahrzeugen u.a.) geeignet.
- Schnell und leicht mit nur zwei Handgriffen zu verwenden - dadurch auch ohne fremde Hilfe von dem Verletzten selbst zu bedienen.
- Lange Haltbarkeit - ungeöffnet 3 Jahre haltbar und einsetzbar.
- Wartungsfrei - keine zusätzliche Reinigung sowie Austausch der Flüssigkeit wie bei herkömmlichem Wasser erforderlich.

Anwendung



Nehmen Sie die Flasche aus der Station.



Drehen Sie die Augenschale bis die Versiegelung bricht.



Den Kopf zurücklehnen und spülen.



Den Kopf nach vorne beugen und spülen wenn Ihre Kleidung nicht nass werden soll.

Hinweise zur Handhabung

Produkt zur einmaligen Benutzung. Nach Ablauf des Verfalldatums (s. Flaschenetikett) nicht mehr einsetzen. Die Versiegelung der Flasche muß unversehrt sein, um eine einwandfreie Handhabung zu gewährleisten. Bei Wiederverwendung von angebrochenen Flaschen besteht ein Infektionsrisiko.

Flaschengrößen

Inhalt	200 ml	500 ml	1000 ml	500 ml Duo	1000 ml Duo
Art.-Nr.	4691	4604	4707	4861	4800
Spülzeit	ca. 2 Min.	ca. 5 Min.	ca. 10 Min.	ca. 2 Min. je Auge	ca. 5 Min. je Auge
Abmessungen	H 165 x Ø 55 mm	H 220 x Ø 75 mm	H 270 x Ø 85 mm	H 220 x Ø 75 mm	H 270 x Ø 85 mm