

# Discofix® C

Der arzneimittelbeständige Dreiwegehahn



Ihre Infusionstherapie ist so sicher wie jedes einzelne verwendete Produkt

**B | BRAUN**

# Keine Zugeständnisse ...

Spannungsriss in Dreiwegehähnen – ein Problem, das zu ernststen Komplikationen führen kann

*Dreiwegehähne sind ein unverzichtbarer Teil von komplexen Infusionsregimen und spielen eine besondere Rolle bei der Applikation von Medikamenten: Fortschrittliche Therapiekonzepte beinhalten die Anwendung hochkonzentrierter Wirkstoffe, die exakt dosiert verabreicht werden. Arzneimittel wie Anästhetika, Zytostatika, Antibiotika, Narkoleptika und Immunsuppressiva können – zusammen mit den täglichen Anforderungen an das System – Dreiwegehähne folgeschwer beschädigen. Auch Lipide und die alkoholische Desinfektion von Konnektionsstellen können Risse verursachen.*

*Luftembolien, der Austritt von Blut oder Medikamenten sind mögliche Folgen. Eine ernsthafte Gefahr für Patienten und Anwender, die bisher Ihre volle Aufmerksamkeit und eine kontinuierliche Überwachung des Systems erforderte.*

*Begegnen Sie dieser Problematik mit Discofix® C – dem arzneimittel- und spannungsrissbeständigen Dreiwegehahn. Keine Kompromisse in Fragen der Sicherheit.*



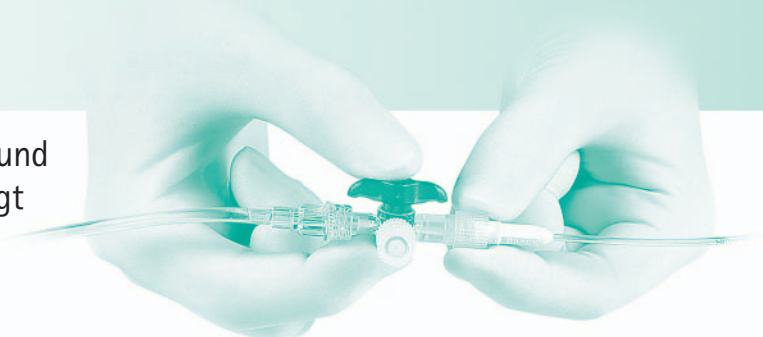
Skalierung 2,5 : 1

*„Discofix® C – Risiken minimieren in der täglichen Anwendung“*

# ... rissbeständige Dreivegehähne

Disofix® C wird durch aggressive Medikationen und physikalische Beanspruchung nicht beeinträchtigt

Dieser einzigartig konstruierte Dreivegehahn bewahrt die Dichtheit der unmittelbar angeschlossenen Konnektionen, unabhängig von der Art der infundierten Medikamente und der Anzahl der Manipulationen. Entlasten Sie die tägliche Routine durch Disofix® C, spannungsrissinduzierte Luftembolien und Kontamination werden zuverlässig vermieden.

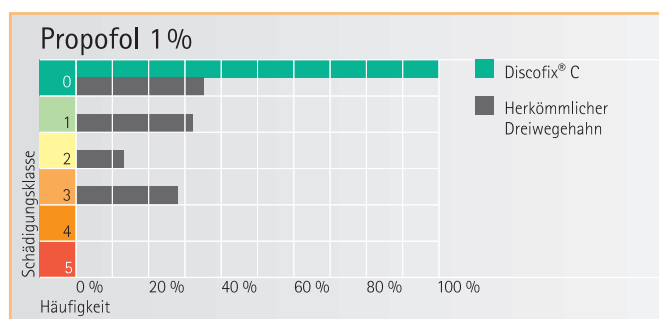
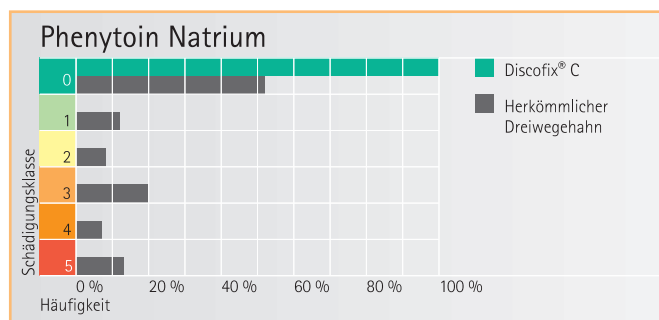
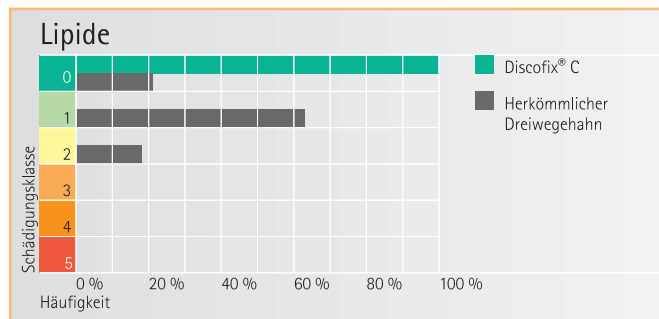
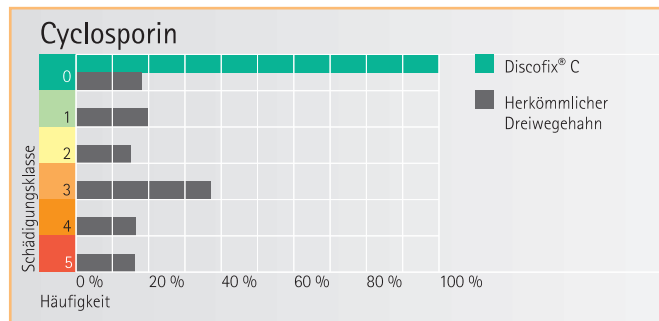


## Disofix® C – Testvergleich mit herkömmlichen Dreivegehähnen

Die herausragenden Eigenschaften dieser neuen Generation von Dreivegehähnen wurden von unabhängigen Instituten und führenden Krankenpflegekräften getestet und beurteilt.

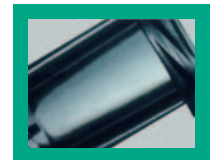
Alle Studien zeigen, dass auch hochkritische Medikationen Disofix® C nicht angreifen, selbst bei längerfristigem Einsatz kommt es nicht zu Beschädigungen.

*„Das Lösungsmittel in Phenytoin Natrium Infusionslösungskonzentrat kann Dreivegehähne aus Kunststoff (z.B. aus Polycarbonat) sehr schnell beschädigen.“ \**



## Schädigungsklassen:

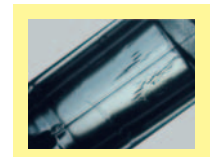
**Klasse 0:** Keine Beschädigung



**Klasse 1:** Beginnende Rissbildung



**Klasse 2:** Fortschreitende Rissbildung



**Klasse 3:** Innere Risse



**Klasse 4:** Durchgehende Risse



**Klasse 5:** Katastrophale Risse



# ... komfortabel in der Anwendung

## Discofix® C – komfortable Handhabung und herausragende Sicherheit gehören zusammen

Ob beim Anschluss eines Dreiwegehahnes an eine Venenverweilkanüle, einen zentralvenösen Katheter oder die Verbindung mit einem Infusionssystem – alle Konnektionen und Befestigungen können zeitsparend und einfach durchgeführt werden. Gerade bei Tätigkeiten der täglichen Routine, wie dem

Zuspritzen von Medikamenten, entlastet das Vertrauen in eine sichere, flüssigkeitsdichte Konnektion. Alle diese Anforderungen wurden bei der Herstellung von Discofix® C berücksichtigt.



### Bequeme und zuverlässige Handhabung

Die drehbare Lock-Überwurfmutter ermöglicht eine schnelle und einfache Konnektion und gewährleistet eine zuverlässig gesicherte Systemverbindung.

Einmal konnektiert, kann Discofix® C aufgrund der Drehbarkeit der Lockmutter um die eigene Achse, im System einfach ausgerichtet werden.

Bei der Durchführung von Injektionen und Aspirationen kann der Hahn bequem in die gewünschte Richtung gedreht werden, versehentliche Dekonnektionen werden vermieden.

### Spürbare Einstellung des Dreiwegehahnes

In Abständen von 45° spüren Sie beim Einstellen des Dreiwegehahnes ein Einrasten.

Dieses Einrasten bestätigt und erleichtert die exakte Positionierung.

*„Sicherheit, die man fühlen kann!“*



# ... und sicher. Vertrauen Sie Discofix® C!

Eine neue Generation von Dreiwegehähnen erfüllt die Anforderungen einer fortschrittlichen Infusionstherapie

Discofix® C – eine Kombination aus einem revolutionären Material und mehr als 20 Jahren Erfahrung von B.Braun. Die Spannungsrissbeständigkeit unter Einwirkung der verschiedensten heute bekannten Arzneimittel ist einzigartig. Die Gefahr der Rissbildung und die damit verbundenen zusätzlichen Kontrollen des Systems belasten nicht länger Ihren Stationsalltag.


## Anwendungssicherheit

- Arzneimittelresistent
- Zuverlässige Konnektionen, auch bei langfristiger Anwendung
- Undichtigkeit, Kontamination und Luftembolie werden verhindert
- Zuspritzen und Aspirieren sind komfortabel durchführbar
- Spürbare Sicherheit bei der Positionierung des Dreiwegehähnes

B BRAUN



# Discofix® C – setzt neue Maßstäbe

Produktprogramm	Ausführung			Verkaufs- einheit/Stück	Artikelnummer
	blau	100	16494C		
	weiß	100	16495C		
	rot	100	16496C		
	gelb	100	16497C		
	blau mit Verbindungsleitung 10 cm	50	16500C		
	blau mit Verbindungsleitung 25 cm	50	16520C		
	blau mit Verbindungsleitung 50 cm	50	16540C		
	blau mit Verbindungsleitung 75 cm	50	16551C		
	blau mit Verbindungsleitung 100 cm	50	16560C		
	weiß mit Verbindungsleitung 10 cm	50	16501C		

**B | BRAUN**

B. Braun Melsungen AG  
Postfach 1120  
D-34209 Melsungen  
Tel +49(0)56 61-71-0  
Fax +49(0)56 61-71-2732  
www.bbraun.de