

# DENIOS.

## PolySafe-Depot PSR 8.8



## BETRIEBSANLEITUNG

Mat.-Nr. 175617 DE BA 100 PolySafe-Depot PSR 8.8

04/2008

## 1. Allgemeine Hinweise

Ohne Genehmigungen des Herstellers dürfen keine Veränderungen, An- oder Umbauten am Produkt vorgenommen werden. Für Veränderungen ohne Genehmigung des Herstellers wird keine Haftung übernommen und die Gewährleistung erlischt.

Die Allgemeine Betriebsanleitung für Lagersysteme, 103041, in der zurzeit gültigen Fassung ist zu beachten.

**Die nationalen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten**

## 2. Sicherheitshinweise



Die Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten der Gefahrklassen R10, R11, und R12 gemäß Gefahrstoffverordnung ist unzulässig.

Flüssigkeiten, die sich in die nachfolgend genannten Gruppen einordnen lassen, erfordern keinen gesonderten Nachweis der Dichtheit und Beständigkeit des PE-Werkstoffes der Auffangvorrichtung:

- Wässrige Lösungen organischer Säuren bis 10 %, Mineralsäuren bis 20 % sowie sauer hydrolysierende Salze in wässriger Lösung (pH<6), außer Flusssäure und oxidierend wirkende Säuren und deren Salze
- Anorganische Laugen sowie alkalisch hydrolysierende Salze in wässriger Lösung (pH>8), ausgenommen Ammoniaklösungen und oxidierend wirkende Lösungen von Salzen (z.B. Hypochlorit).
- Lösungen anorganischer nicht oxidierender Salze mit einem pH-Wert zwischen 6 und 8.

## 3. Einsatz und Verwendungszweck

Das PolySafe-Depot dient zum sicheren Lagern von Gefahrstoffen in einem Fass bis zu 200 l Inhalt direkt auf dem Gitterrost. Durch optional erhältliche Einlegeböden ist das Depot auch zur Einlagerung von Kleingebinden nutzbar.

Der Einsatz-Temperaturbereich liegt zwischen -20°C und +40°C



- Nur Stoffe einlagern, gegen die der Werkstoff des Schrankes beständig ist.  
Siehe Allgemeine Betriebsanleitung.

## 4. Technische Daten

Ausführung	Maße B x T x H (mm)	Auffang- volumen (l)	Traglast Gitterroste (kg)	Tragkraft pro Einlegeboden b.g.v.L. (kg)	Artikel-Nr.
PE-Gitterroste	910 x 760 x 1800	245	400	max. 40	172 539
St-Gitterroste					172 541

Zubehör	Artikel-Nr
Set Einlegeboden aus PP (1 Satz)	172 557

## 5. Produktbeschreibung

Das PolySafe-Depot besteht aus einer Konstruktion aus PE-LLD mit Auffangwanne, einer eingelegten Gitterroste aus Stahl oder PE und ist durch eine Jalousie aus PVC verschließbar.

Zum Einlagern von Kleingebinden können Einlegeböden eingebaut werden. Diese Böden liegen auf jeweils zwei Streben, die mit den Seitenwänden verschraubt werden.

## 6. Aufstellung

Das PolySafe-Depot ebenerdig aufstellen und auf sicheren Stand überprüfen, gegebenenfalls ausrichten.

Um das Beschicken des Lagersystems bzw. das Lagern und Abfüllen zu erleichtern, sollte das optional lieferbare Zubehör eingesetzt werden.

## 7. Betrieb

Nach Öffnen der Jalousie kann das Fass mit geeigneten Hilfsmitteln in das PolySafe-Depot eingelagert werden.



Eingelagerte Gebinde auf sicheren Stand kontrollieren und gegen um- bzw. herabstürzen sichern!



Sicheres Abfüllen innerhalb des Säuren- und Laugenschrankes möglich.



Nicht befüllt transportieren!



Das PolySafe-Depot darf in keinem Fall der direkten Sonnenstrahlung bzw. höheren Temperaturen über einen längeren Zeitraum ausgesetzt werden, da es sonst materialbedingt zur Verminderung der Formstabilität und -festigkeit kommen kann.

## 8. Wartung und Instandhaltung

Die Prüfung und Wartung des PolySafe-Depots ist entsprechend den Anweisungen der allgemeinen Betriebsanleitung, die in der Anlage beiliegt, einzuhalten und durchzuführen.



Gitterroste, Jalousie mit Führungen und Auffangwanne sind in regelmäßigen Abständen auf ordnungsgemäßen Zustand zu überprüfen.



Schraubenverbindungen auf sicheren Halt kontrollieren.



Schloss ggf. mit handelsüblichem Fett abschmieren.



Bei Austausch von Teilen nur Originalersatzteile des Herstellers verwenden!



**DENIOS AG**

Dehmer Straße 58-66

32549 Bad Oeynhausen

Tel.: +49 (0)5731 7 53 – 0

Fax: +49 (0)5731 7 53 – 197

E-Mail: [info@denios.com](mailto:info@denios.com)

Ihren lokalen Ansprechpartner finden Sie auf unserer Internetseite [www.denios.com](http://www.denios.com)