

Kompatibilität Sicherheitsbehälter



Sicheres Lagern, Transportieren,
Ab- und Umfüllen, Dosieren und Entsorgen von Gefahrstoffen

Spillosens-Sicherheitsbehälter kommen beim Umgang mit entzündlichen Flüssigkeiten bzw. bei der Aufbewahrung entzündlicher Abfälle zum Einsatz. Die Verwendung von Sicherheitsbehältern schützt Mitarbeiter vor Unfällen und verringert in Betrieben die Brandgefahr durch Selbstentzündung, Funken oder dem unsachgemäßen Umgang mit entzündlichen Materialien.

1. Allgemeine Informationen

Die Sicherheitsbehälter stellen eine zuverlässige Lösung für die sichere Handhabung von brennbaren und aggressiven Flüssigkeiten dar.

Sie bestehen aus drei verschiedenen Materialien: galvanisiertem Stahl, Polyethylen und Edelstahl.

Die Sicherheitsbehälter sind mit den unten aufgeführten Stoffen und jeweiligen Konzentrationen (soweit angegeben) kompatibel. Die Verträglichkeitsliste wurde aus verschiedenen Quellen zusammengetragen und soll dem Anwender lediglich als Richtlinie dienen.

Die nachstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Ein Anspruch auf Vollständigkeit wird nicht erhoben. Die Informationen sollten als Richtschnur betrachtet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Das Unternehmen kann nicht für Schäden, die durch die unsachgemäße Verwendung des Produktes entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.

2. Kompatibilitätsliste

Stoff	Beständigkeit Behälter aus galvanisiertem Stahl
Acetic Acid	Nicht empfohlen
Acetone	Schlecht
Acetonitrile	Ausreichend
Aniline	Gut
Benzene	Ausreichend
Cyclohexane	Gut
Cyclohexanone	Gut
Ethanol	Gut
Ethyl Acetate	Gut
Ethyl Ether	Gut
Ethylene Glykol	Gut
Fuel Oil	Gut
Gasoline	Gut
Heptane	Gut
Hexane	Gut
Hydrochloric Acid 37 %	Nicht empfohlen
Isopropyl Alcohol 70 %	Nicht empfohlen
Kerosene	Gut
Methanol	Gut

Die vorliegende Kompatibilitätsliste wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Aktualität oder Qualität der bereit gestellten Informationen übernommen. Für Schäden, die sich aus der Verwendung der Produkte ergeben, wird keine Haftung übernommen.

www.raw-international.com

RAW Handel und Beratungs GmbH
 Eichstetter Straße 55
 D-79232 March-Neuershausen
 Fon +49 (0) 7665 934 29-0
 Fax +49 (0) 7665 934 29-25
 info@raw-international.com

Stoff	Beständigkeit Behälter aus galvanisiertem Stahl
Methyl Ethyl Ketone	Gut
Methyl Isobutyl Ketone	Gut
Methylene Chloride	Nicht empfohlen
Pentane	Gut
Petroleum Ether	Gut
Toluene	Gut
Trichlorethylene	Nicht empfohlen
Turpentine	Schlecht
Xylene	Gut

Stoff	Beständigkeit Behälter aus Polyethylen
Acetic Acid	Gut
Acetone	Ausreichend
Acetonitrile	Gut
Aniline	Gut
Benzene	Ausreichend
Cyclohexane	Ausreichend
Cyclohexanone	Nicht empfohlen
Ethanol	Gut
Ethyl Acetate	Ausreichend
Ethyl Ether	Ausreichend
Ethylene Glykol	Gut
Fuel Oil	Nicht empfohlen
Gasoline	Ausreichend
Heptane	Schlecht
Hexane	Nicht empfohlen
Hydrochloric Acid 37 %	Gut
Isopropyl Alcohol 70 %	Gut
Kerosene	Nicht empfohlen
Methanol	Gut
Methyl Ethyl Ketone	Ausreichend
Methyl Isobutyl Ketone	Ausreichend
Methylene Chloride	Nicht empfohlen
Pentane	Nicht empfohlen
Petroleum Ether	Schlecht
Toluene	Ausreichend

Die vorliegende Kompatibilitätsliste wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Aktualität oder Qualität der bereit gestellten Informationen übernommen. Für Schäden, die sich aus der Verwendung der Produkte ergeben, wird keine Haftung übernommen.

www.raw-international.com

RAW Handel und Beratungs GmbH
 Eichstetter Straße 55
 D-79232 March-Neuershausen
 Fon +49 (0) 7665 934 29-0
 Fax +49 (0) 7665 934 29-25
 info@raw-international.com

Stoff	Beständigkeit Behälter aus Polyethylen
Trichlorethylene	Nicht empfohlen
Turpentine	Schlecht
Xylene	Ausreichend

Stoff	Beständigkeit Behälter aus Edelstahl
Acetic Acid	Gut
Acetone	Gut
Acetonitrile	Ausreichend
Aniline	Gut
Benzene	Gut
Cyclohexane	Schlecht
Cyclohexanone	Schlecht
Ethanol	Gut
Ethyl Acetate	Gut
Ethyl Ether	Gut
Ethylene Glykol	Gut
Fuel Oil	Gut
Gasoline	Gut
Heptane	Gut
Hexane	Gut
Hydrochloric Acid 37 %	Nicht empfohlen
Isopropyl Alcohol 70 %	Gut
Kerosene	Gut
Methanol	Gut
Methyl Ethyl Ketone	Gut
Methyl Isobutyl Ketone	Schlecht
Methylene Chloride	Gut
Pentane	Gut
Petroleum Ether	Gut
Toluene	Gut
Trichlorethylene	Gut
Turpentine	Gut
Xylene	Gut

Die vorliegende Kompatibilitätsliste wurde nach bestem Wissen und Gewissen sorgfältig zusammengestellt und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Aktualität oder Qualität der bereit gestellten Informationen übernommen. Für Schäden, die sich aus der Verwendung der Produkte ergeben, wird keine Haftung übernommen.

www.raw-international.com

RAW Handel und Beratungs GmbH
 Eichstetter Straße 55
 D-79232 March-Neuershausen
 Fon +49 (0) 7665 934 29-0
 Fax +49 (0) 7665 934 29-25
 info@raw-international.com