

Leitfaden zur chemischen Verträglichkeit für: PIG Universal-Absorptionsmatten

Dieser Bericht wird als Leitfaden zur Verfügung gestellt; er wurde aus Informationen entwickelt, die nach bestem Wissen von New Pig zuverlässig und genau waren. Aufgrund von Variablen und Anwendungsbedingungen, die außerhalb der Kontrolle von New Pig liegen, begründen keine der in diesem Leitfaden angegebenen Daten eine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie. New Pig übernimmt keine Verantwortung, Verpflichtung oder Haftung im Zusammenhang mit dem Gebrauch oder Missbrauch dieser Informationen.

Leitfaden zur chemischen Kompatibilität

Dieser Leitfaden ist auf die folgenden Produkte anwendbar:

PIG Universal Matten, Rollen und Tablett (grau), PIG Chat Mat, PIG Signalfarbene Matten und Rollen (gelb), PIG Traffic Mat Matten und Läufer, PIG Universal 4-in-1-Matte (grau), PIG Universal Ham-O-Matten, -Rollen.

Informationen zum Leitfaden:

Dieser Bericht wird als Leitfaden zur Verfügung gestellt; er wurde aus Informationen entwickelt, die nach bestem Wissen von New Pig zuverlässig und genau waren. Aufgrund von Variablen und Anwendungsbedingungen, die außerhalb der Kontrolle von New Pig liegen, begründen keine der in diesem Leitfaden angegebenen Daten eine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie. New Pig übernimmt keine Verantwortung, Verpflichtung oder Haftung im Zusammenhang mit dem Gebrauch oder Missbrauch dieser Informationen.

Bewertungen/Bewertungsschlüssel – chemische Auswirkungen

Zersetzung (visuell bewertet von 0-2): 0 = keine, 1 = leichte, 2 = erhebliche

Gut: Keine Zersetzung

Akzeptabel: Temperaturanstieg und/oder Farbänderung

NE: (nicht empfohlen): Erhebliche Zersetzung

* : Flüssigkeiten werden evtl. nur langsam absorbiert

** : Flüssigkeiten werden evtl. nicht absorbiert

Aufgrund von Variablen und Bedingungen außerhalb unserer Kontrolle kann New Pig nicht garantieren, dass dieses Produkt zu Ihrer Zufriedenheit funktioniert. Zur Gewährleistung von Effektivität und Ihrer Sicherheit empfehlen wir die Durchführung eines Verträglichkeits- und Absorptionstests Ihrer Chemikalien mit diesem Produkt vor dem Kauf. Wenden Sie sich an New Pig, wenn Sie Fragen haben oder Informationen benötigen.

Bezeichnung der Chemikalie	Bezeichnung der Chemikalie	Sichtbare Zersetzung (0-2)	Bewertung
Aceton	Ketone	0	Gut
Acetonitril	Nitrile	0	Gut
Aluminiumsalze	Hydroxyle Aluminiumverbindungen	0	Gut
Ammoniumhydroxid	Anorganische Laugen	0	Gut
Bariumsalze	Bariumverbindungen	0	Gut
Benzylalkohol	Hydroxylverbindungen	0	Gut
Bleichlösung	Anorganische Laugen	0	Gut
Borsäure	Anorganische Säuren	0	Gut
Butanol	Hydroxylverbindungen	0	Gut
Kalziumchlorit	Kalziumverbindungen	0	Gut
Kohlenstoffdisulfid	Schwefelverbindungen	0	Gut
Kohlenstofftetrachlorid	Halogenverbindungen	0	Gut
Chloroform	Halogenverbindungen	0	Gut
Kupferchlorid	Kupferverbindungen	0	Gut
Cyclohexanon	Ketone	0	Gut
Dichlormethan	Halogenverbindungen	0	Gut
Diethylamin	Amine	0	Gut
Dimethylformamid	Amine	0	Gut
Ethylacetat	Karboxylester	0	Gut

Bezeichnung der Chemikalie	Bezeichnung der Chemikalie	Sichtbare Zersetzung (0-2)	Bewertung
Formaldehyd	Aldehyde	0	Gut
Benzin	Aromatische Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Glycoether	Ether	0	Gut
Hexan	Aliphatische Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Salzsäure (37 %)	Anorganische Säuren	0	Gut *
Wasserstoffperoxid (30%)	Peroxide	0	Gut
Fluorwasserstoffsäure (48%)	Anorganische Säuren	0	Gut *
Isopropanol	Hydroxylverbindungen	0	Gut
Düsentreibstoff (JP-5)	Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Kerosin	Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Methanol	Hydroxylverbindungen	0	Gut
Methylethylketon	Ketone	0	Gut
Mineralöl	Alicyclische Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Testbenzin	Kohlenwasserstoff	0	Gut
Naphtha	Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Salpetersäure (70 %)	Anorganische Säuren	0	Gut *
Nitrobenzol	Nitroverbindungen	0	Gut
Perchloroethylen	Halogenverbindungen	0	Gut
Phenol	Hydroxylverbindungen (Phenole)	0	Gut
Kaliumhydroxyd 50%	Anorganische Laugen	0	Gut **
Propylenglykol	Hydroxylverbindungen	0	Gut
Natronlauge (20%)	Anorganische Laugen	0	Gut *
Natronlauge (30%)	Anorganische Laugen	0	Gut *
Natronlauge (40%)	Anorganische Laugen	0	Gut **
Natronlauge (50%)	Anorganische Laugen	0	Gut **
Styrol	Aromatisch organisch	0	Gut
Schwefelsäure (50 %)	Anorganische Säuren	0	Gut *
Schwefelsäure (98 %)	Anorganische Säuren	0	Gut **
Tetrachloroethylen	Halogenverbindungen	0	Gut
Tetrahydrofuran	Ether	0	Gut
Thionylchlorid	Chlorverbindungen	0	Gut
Toluol	Aromatische Kohlenwasserstoffe	0	Gut
1, 1, 1-Trichloroethan	Halogenverbindungen	0	Gut
Trichlorethylen	Halogenverbindungen	0	Gut
Triethylamin	Amine	0	Gut
Terpentin	Kohlenwasserstoffe	0	Gut
Wasser	Verschiedene	0	Gut