

Zugelassene Medien zur Lagerung in zyl. Behältern aus Stahl S235JR (EN 10027-1)

Einwandige und doppelwandige Behälter aus Stahl sind zugelassen für die Lagerung wassergefährdender brennbarer und nichtbrennbarer Flüssigkeiten nach DIN 6601 (Positivliste). Andere wassergefährdende Flüssigkeiten können in den Behältern gelagert werden, wenn Auskleidungen oder Beschichtungen eingesetzt werden, deren Eignung durch ein Prüfzeichen oder eine Bauartzulassung nach VbF § 12 nachgewiesen ist. Wir sind Fach-

betrieb nach § 19 WHG und VbF und bieten Ihnen gerne für alle Behältersysteme entsprechende Beschichtungen an.

Die nachstehende Liste gibt eine kleine Auswahl der Medien an, die unter Beachtung der stoffspezifischen Auflagen der DIN 6601 in Behältern aus Stahl S235JR (EN 10027-1) gelagert werden können. Die DIN umfasst weitere Stoffe, auch zur Lagerung in Edelstahl.

A

Aceton
Acetylaceton
Acetylendichlorid
Aethanol
Aether
Aethyl-Cellosolve
Aethylacetat
Aethylaceton, rein
Aethylaether
Aethylalkohol
Aethylbenzol
Aethylbromid
Aethylcarbonat
Aethylester
Aethylglycol
Alkohol
Alkoholische Getränke
Ameisensäureester
Amylalkohol
Asphalt

B

Benzol
Bio-Dieselmotorenkraftstoff
Bitumen
Brenn- und Lösungspetroleum
Brombenzol
Butanol
Buttersäuremethylester
Butylacetat
Butylalkohol
Butylbenzol
Butylbromid

C

Chlor-methylpropan
Chlor-nitrobenzol
Chlorbutan

D

Diaethylamin
Diaethylbenzol
Dichlorbenzol
Dichlormethan
Dieselmotorenkraftstoff DIN 51601-
Dimethylbenzol
Dipropylamin

E

Erdgas-Kondensat
Essigsäureethylester

F

FAM-Normalbenzin DIN 51635-A
Flugmotorenkraftstoff
Flugturbinenmotorenkraftstoff
Fluorbenzol
Fluortoluol
Frostschutzmittel
Fuselöl

G

Getriebeöle gebraucht und ungebraucht

H

Heizöle DIN 51603-EL-01
Heizöle L DIN 51603
Heptan
Hexan
Hexanole
Hydrauliköle ungebraucht

I

Isoamylalkohol
Isobutanol
Isobutylchlorid
Isopropylchlorid

K

Kaliumhydroxid (höchstens 20%)
Kohlensäuremethylester

L

Leichtbenzin

M

Methanol
Methyl-butanol
Methylacetat
Methylglykol
Methylhexan
Methylpentan
Methylsäureethylester
Monochlorbenzol
Motorenöle gebraucht und ungebraucht

N

Natriumhydroxid
Nitrobenzol
Nitrophenole, flüssig

O

Ottomotorenkraftstoffe
Öl-Wassergemische (z.B. Bohr- und Schmieröle)

P

Pentanol
Pflanzenöle
Propanol

S

Spezialbenzine

T

Teere, flüssig
Terpentin
Testbenzin DIN 51632
Toluol
Triethylamin
Transformatoröle
Trimethylbenzol
Trimethylbutan

U-X

Wetterlampenbenzin DIN 51634-A

Xylol

Hinweis:

Die in dieser Druckschrift gemachten Angaben entsprechen dem heutigen Kenntnisstand. Änderungen vorbehalten. Ohne Verbindlichkeit hinsichtlich gesetzlicher Vorschriften auf lokaler und nationaler Ebene.