

BESTENDIG

Aardgas
 Acetyleen
 Acronal dispersies
 (polyacrylzuuresters voor lijmen)
 Adipinezuur – waterige oplossing
 Albumineoplossingen
 Aluin – waterige oplossing (kalium aluminium sulfaat)
 Aluminium acetaat – waterige oplossing
 Aluminiumchloride – water
 Aluminiumfluoride – waterige oplossing
 Aluminiumsulfaat – water
 Aminoazijnzuur (glycocol)
 Ammonium fluorsilicate – waterige oplossing
 Ammoniumacetaat – waterige oplossing
 Ammoniumcarbonaat – waterige oplossing
 Ammoniumchloride – waterige oplossing
 Ammoniumcitraat – waterige oplossing
 Ammoniumfluoride – waterige oplossing
 Ammoniumformiaat – waterige oplossing
 Ammonium-fosfaat – waterige oplossing
 Ammoniumnitraat – waterige oplossing
 Ammoniumoxalaatoplossing – waterige oplossing
 Ammoniumpersulfaat – waterige oplossing
 Ammoniumsulfaat – waterige oplossing
 Ammoniumsulfiet – waterige oplossing
 Ammoniumthiocyanaat – waterige oplossing
 Amylalcoholen – puur
 Anthrachinonblauw sulfonzuur – water
 Antifrogen-N
 Antivries (ethyleenglycol)
 Apple zuur – waterige oplossing
 Arabisch zuur – waterige oplossing
 Argon
 Arseentrichloride – waterige oplossing
 Arseenzuur – waterige oplossing
 Arseenzuur – waterige oplossing
 Ascorbinezuur – waterige oplossing
 Asparaginezuur – waterige oplossing
 ASTM-olie niet. 1

ASTM-olie niet. 2
 Auto-accu vloeistof (20% zwavelzuur)
 Azijn
 Barium chloraat – waterige oplossing
 Barium chloride – waterige oplossing
 Barium en polysulfide SULFIDE – waterige oplossing
 Barium hydroxide – waterige oplossing
 Barnsteenzuur – waterige oplossing
 Been olie
 Benzaldehyde – waterige oplossing
 Benzeensulfonzuur – waterige oplossing
 Benzidine sulfonzuur – waterige oplossing
 Benzine (benzine)
 Benzine (benzine)
 Benzoëzuur – waterige oplossing
 Bhutan (gas en vloeistof)
 Bijenwas
 Bisulfiet – waterige oplossing (natriumwaterstofsulfiet)
 Blauwzuur
 Boorzuur – waterige oplossing
 Borax – waterige oplossing
 Borofluoric zuur
 Broomwaterstof – water
 Butyleen (Liquid) – zuiver
 Calcium bisulfiet – waterige oplossing
 Calcium hydroxide – waterige oplossing
 Calcium sulfamate – waterige oplossing
 Calciumchloride – waterige oplossing
 Calciumnitraat – waterige oplossing
 Chloorfenoxiazijnzuur
 Chlophene (gechloreerde difenyl)
 Cholinechloride – water
 Chroom sulfaat – water
 Chroomaluin – waterige oplossing
 Chroomzuur – waterige oplossing
 Citroenzuur – waterige oplossing
 Cyclanone (vetalcohol sulfonaat)
 Cyclohexanol – puur
 Decahydrontaaleen (Decal) – zuiver
 Dennen olie
 Dennennaalden olie
 Desmodur T (polyisocyanaat)
 Desmophen (verzadigde polyester)
 Dextrine – waterige oplossing
 Dextrose – waterige oplossing
 Dicyclohexyl-ammonium nitriet
 Diesel – puur
 Druivensuiker – waterige oplossing
 Ethaan
 Ethylalcohol – vergisting mash
 Ethyleen
 Ethyleenglycol – water (glycol)

Ferro / ijzerchloride – waterige oplossing
 Ferro / ijzersulfaat – waterige oplossing
 Fluoboorzuur (borofluoric zuur)
 Formaldehyde – waterige oplossing
 Fosforzuur – waterige oplossing
 Fosgeen (gasvormig) – zuiver
 Freon 113
 Freon TF (Freon 113)
 Gas voor verlichting
 Gelatine – waterige oplossing
 Gist – waterige oplossing
 Glucose – waterige oplossing
 Glycerine – waterige oplossing
 Glycocol – water (aminoazijnzuur)
 Glycol – waterige oplossing
 Glycolzuur – waterige oplossing
 Helium
 Heptaan, hexaan (benzine) – zuiver
 Hexamethyleentetramine – waterige oplossing
 Humuszuren
 Hydraulische vloeistoffen, olie-in-water emulsies (HSA)
 Hydraulische vloeistoffen, polyglycol-water-oplossingen (HSC)
 Hydraulische vloeistoffen, water-in-olie emulsies (HSB)
 Hydrazinehydraat – waterige oplossing
 Hydrochinon – waterige oplossing
 Hydroxylaminesulfaat – waterige oplossing
 Inerte gassen
 Isobutylalcohol – puur
 Iso-octaan – puur
 Isopropanol – puur (propanol)
 Kalium aluminium sulfaat – waterige oplossing (aluin)
 Kalium sulfide – waterige oplossing
 Kalium sulfiet – waterige oplossing
 Kaliumbifluoride – waterige oplossing
 Kaliumbromaat – waterige oplossing
 Kaliumbromide – waterige oplossing
 Kaliumcarbonaat – waterige oplossing (potas)
 Kaliumchloride – waterige oplossing
 Kaliumcyanide – waterige oplossing
 Kaliumferricyanide (rood kalium bloedloogzout) – waterige oplossing
 Kaliumferrocyanide (geel kalium bloedloogzout) – waterige oplossing
 Kaliumfosfaat – waterige oplossing
 Kaliumjodide – waterige oplossing
 Kaliumnitraat – waterige oplossing
 Kaliumnitriet – waterige oplossing
 Kaliumsulfaat – waterige oplossing
 Kamfer olie
 Kerosine – puur
 Kerosine L

Keukenzout (natriumchloride)	Natriumnitraat – waterige oplossing	oplossing
Koolmonoxide (CO)	Natriumnitriet – waterige oplossing	Vet alcoholen
Koolstofdioxide (CO ₂ , koolzuur) – droog	Natriumperboraat – waterige oplossing	Vinylacetaat puur
Koolstofdioxide (CO ₂ , koolzuur) – vloeibaar	Natriumpersulfaat – waterige oplossing	Vinylchloride puur
Koolzuur – waterige oplossing	Natriumpyrosulfiet	Water – zeewater
Koperacetaat – waterige oplossing	Natriumstannaat	Waterglas (natriumsilicaat)
Koperchloride – waterige oplossing	Natriumsulfaat – waterige oplossing	Waterstof – puur
Kopersulfaat – waterige oplossing	Natriumsulfiet – waterige oplossing	Waterstofperoxide 0,5%
Kwik	Natriumtartraat	Waterstofsulfide – waterige oplossing
Kwik chloride	Natriumthiosulfaat – waterige oplossing	Wijnsteenzuur – waterige oplossing
Kwikzouten – waterige oplossing	Nikkel sulfaat – waterige oplossing	Xenon
Levertraan	Nitrobenzoïc zuren – waterige oplossing	Zetmeel oplossingen
Lithium chloride – water	Oxaalzuur – waterige oplossing	Zilvernitraat – waterige oplossing
Loodacetaat – waterige oplossing	Pekels	Zinkchloride – waterige oplossing
Loodnitraat – waterige oplossing	Perazijnzuur-water (6%)	Zinksulfaat – waterige oplossing
Looizuur	Petrolether	Zuurstof (onder druk niet toegestaan)
Magnesiumchloride – waterige oplossing	Petroleum	Zwavel chloriden en oxychloriden
Magnesiumsulfaat – water	Potas (kaliumcarbonaat)	Zwavedioxide (gas) – droog
Maleïnezuur – waterige oplossing	Propan (vloeibaar en gas) – zuiver	Zwavedioxide (gas) – nat
Mangaanchloride	Propanol (isopropanol)	Zwavelhexafluoride
Mangaansulfaat	Propylenglykol – puur	Zwaveligzuur – waterige oplossing
Marsh gas (methaan)	Pydraul-A 150	Zwavelzuur – waterige oplossing
Melasse	Pydraul-A 200	
Melkzuur	Pydraul-AG	
Mersols (alkaan sulfonzuurchloride)	Pydraul-F-9	
Methaan – puur	Rookgassen met kooldioxide	
Methoxybutanol	Rookgassen met koolmonoxide	
Mierenzuur – waterige oplossing	Rookgassen met nitreuze gassen	
Minerale oliën – vrij van aromatische koolwaterstoffen	Rookgassen met waterstoffluoride	
Natrium – waterige oplossing	Rookgassen met zoutzuur	
Natrium chloroacetates	Rookgassen met zwavedioxide (droog)	
Natrium cyanide – waterige oplossing	Rookgassen met zwavel-oxide (droog)	
Natrium glutamaat	Rookgassen met zwavelzuur (zwaveltrioxide nat)	
Natrium mercaptobenzothiazol	Salpeterzuur – water (40%)	
Natrium pentachlorphenolate	Siliconenolie	
Natrium propionaat	Smeerolie (minerale oliën; machine oliën)	
Natrium silicaat – waterige oplossing	Soda (natriumcarbonaat)	
Natrium zinkaat	Spindel olie (minerale oliën)	
Natriumarsenaat, natriumarseniet	Stearinezuur	
Natriumbenzoaat – waterige oplossing	Stikstof	
Natriumbicarbonaat – waterige oplossing	Technische olie (zie paraffineolie, minerale oliën; smeerolie)	
Natriumbisulfaat – waterige oplossing	Tetra-ethyllood	
Natriumbisulfiet – waterige oplossing (bisulfiet)	Tetraethyllood – puur (tetraethyllood)	
Natriumbromaat – waterige oplossing	Tetrahydronaftaleen (tetraline) – zuiver	
Natriumbromide – waterige oplossing	Tin chloriden (Tin en stanni chloriden) – waterige oplossing	
Natriumcarbonaat (soda)	Uraniumhexafluoride	
Natriumchloride – water (keukenzout)	Ureum – waterige oplossing	
Natriumdodecylbenzeensulfonaat	Vaseline olie (minerale oliën)	
Natriumfluoride – waterige oplossing	Vernissen	
Natriumfosfaat – waterige oplossing	Vet alcohol sulfaten – waterige	
Natriumjodide – waterige oplossing		

**BEPERKTE
BESTENDIGHEID**

Aceetaldehyde – waterige oplossing
 Allyl alcohol – waterige oplossing
 Ammoniak – watervrij (vloeibaar)
 (verspreidt zich door EPDM;
 aanvallen epoxy materialen)
 Ammoniak oplossing (ammonium
 hydroxide + water)
 Ammonium hydroxide + water
 (ammoniak oplossing)
 Ammoniumsulfide – waterige
 oplossing
 Aniline – puur
 Aryl silicaten – waterige oplossing
 ASTM-brandstof A
 ASTM-brandstof B
 ASTM-fuel C
 ASTM-olie niet. 3
 Benzine (benzine)-benzeen mix
 (super / premium brandstof +
 methanol)
 Benzyl alcohol – puur
 Bijtende Soda – waterige oplossing
 (natriumhydroxide)
 Bleekwater (natriumhypochloriet)
 Boterzuur – waterige oplossing
 Butaandiol – waterige oplossing
 (10%)
 butadien
 Butanol – waterige oplossing
 (butyl alcohol)
 Butenediol
 Butoxygroep (methoxybutyl acetate)
 Butyl alcohol (butanol) – waterige
 oplossing
 Calcium hypochloriet – waterige
 oplossing
 Carbitol
 Carbolineum
 Carbolzuur – waterige oplossing
 (Phenol)
 Chloor (gas) – droog
 Chloor (gas) – Natte (gechloreerde
 water)
 Chloor (vloeibaar) – zuiver
 Chloorethanol (ethyleen
 chlorhydrine)
 Chloraalhydraat (chloraal) – waterige
 oplossing
 Chloride van Lime – waterige
 oplossing (calciumhypochloriet)
 Chloroform – puur (chloroform)
 Chloronaphtalene
 Cresol – waterige oplossing (Lysol)
 Cyclohexaan – puur
 Dichloormethaan
 (methyleenchloride)
 Dichlorethylene – puur

Dioctylftalaat – puur
 Ethanol – waterige oplossing (ethyl
 alcohol)
 Ethyl alcohol + azijnzuur
 Ethyl alcohol – gedensatureerde
 (afhankelijk denaturant)
 Ethyl alcohol – waterige oplossing
 (ethanol)
 Ethylbenzeen – puur
 Ethylchloride – puur
 Ethyleen chlorhydrine (chloorethanol)
 Ethyleendiamine – puur
 Fenol – waterige oplossing
 Fluor (droog) – zuiver
 Fluorkiezelsuur – waterige oplossing
 Formamide – zuiver
 Fosfor chloride – puur
 Fosgeen (vloeibaar) – zuiver
 Foto-emulsies, ontwikkelaars,
 fixeermiddelen
 Freon 12
 Freon 13
 Freon 13 B 1 (Halon)
 Freon 23
 Fruitboom carbolineum
 Gas drank
 Gechloreerd water (chloorgas – nat)
 Haar shampoo
 Hydraulische vloeistoffen,
 fosforzuurester (HSD)
 Hydraulische vloeistoffen, minerale
 oliën (H, H-L, H-LP)
 Jodium + kaliumjodide – waterige
 oplossing
 Jodium tinctuur
 Kaliloog – waterige oplossing
 (kaliumhydroxide)
 Kaliumchloraat – waterige oplossing
 Kaliumchromaat – waterige
 oplossing
 Kaliumdichromaat – waterige
 oplossing
 Kaliumhydroxide – waterige
 oplossing (kaliloog)
 Kaliumhypochloriet – waterige
 oplossing
 Kalumpersulfaat – waterige
 oplossing
 Katoenzaadolie
 Kokosolie
 Koolstofdisulfide
 Lachgas
 Lijnolie
 Linolzuur
 Lysol (cresolen)
 Mercaptanen
 Methylamine – waterige oplossing
 Methyleenchloride (dichloormethaan)
 Morfoline – puur
 Natriumchloraat – waterige oplossing
 Natriumchloriet – waterige oplossing

Natriumchromaat – waterige
 oplossing
 Natriumhydroxide – water
 (natronloog)
 Natriumhypochloriet (bleekwater)
 Nitrobenzenen – puur
 Nitrotoluenen (O -, m-, p) – zuiver
 Oleum (rokend zwavelzuur)
 Olijfolie
 Ozon – nat en droog
 Perchloorethyleen (PCE) – zuiver
 Picrinezuur (trinitrofenol)
 Pineen (terpentijnolie)
 Ricinusolie
 Sagrotan (fenolen)
 Skydrol 500
 Smeerolie voor boren en zagen
 Solvent-nafta (Shellsol D 60 en D 70)
 Stookolie
 Styreen
 Tallolie
 Teer olie (carbolineum)
 Terpentijn (terpentijnolie) – zuiver
 Terpentijnsubstituut
 Tetrachlooretheen
 (perchloorethyleen)
 Tetrachloorkoolstof – puur
 Trichlooretheen – puur
 Trichloormethaan (methanol)
 Vetten, vette oliën
 Wasmiddelen (synt. detergenter)
 Water – gedestilleerd
 Zeepoplossing – waterige oplossing
 Zoutzuur – waterige oplossing
 Zoutzuur (gas) – zuiver
 Zwaveldioxide (vloeibaar) – watervrij
 Zwavelzuur – geconcentreerde

NIET-BESTENDIG

Aceetaldehyde – puur
 Acetoazijnzuurester – zuurvrij
 Acetofenon
 Aceton – puur
 Acetylaceton
 Acetylchloride
 Acronal oplossingen
 Acrylonitril – puur
 Acrylzuurethylester – puur
 Activine – waterige oplossing (chloramine)
 Ammoniak (gas) – zuiver
 Amylacetaat – puur
 Anisol
 Anone (cyclohexanon)
 Antraceenolie
 ATE remvloeistof
 Azijnzuur – waterige oplossing
 Azijnzuuranhydride – puur
 Azijnzuurethylester (ethylacetaat)
 Benzeen – puur
 Benzylbutylfalaat phtalate – waterige oplossing
 Bergamotolie
 Broom (Liquid) – zuiver
 butyl phtalate
 Butylacetaat – puur
 Caro's zuur – waterige oplossing
 Cellosolve (glycol ethyl ether)
 Cellulose vernissen
 Chlooraminen – waterige oplossing (geactiveerd)
 Chloorazijnzuur – water
 Chloordioxide – waterige oplossing
 Chloorfenol
 Chloorsulfonzuur – zuiver
 Chloorzuur – waterige oplossing
 Chlorbenzenes – puur
 Chlormethane (methyl chloride)
 Chlorxylenol
 Citral (citroengras olie)
 Cyclohexanon – puur (anone)
 Cymeen
 Diacetonalccohol – watervrij
 Dibutylfalaat – puur
 Dibutylsebacaat – puur
 Dichloorethaan (ethyleen chloride)
 Diethylether
 Dimethylamine
 Dimethylformamide – puur
 Dioxaan – puur
 Diphenyl + difenyloxyde
 Ethanolamine
 Ether (diethylether)
 Etherische oliën
 Ethylacetaat – zuiver (ethylacetaat)
 Ethyleendibromide – watervrij
 Ethyleendichloride (dichloorethaan)

Ethyleenoxide – vloeibare, zuiver
 Ethylformiaat
 Fluor (nat) – zuiver
 Freon 22
 Freon 502
 Freon substitute HFCKW 123
 Freon substitute HFCKW 134a
 Glycol ethyl ether (cellosolve)
 Hout teer, hout olie (impregnerende oliën)
 Impregnerende oliën (houtteer)
 Kaliumpermanganaat – waterige oplossing
 Kaliumperoxide – waterige oplossing
 Koningswater
 Methanol (methylalcohol)
 Methyl chloride (chloormethaan)
 Methylacetaat – puur
 Methylalcohol (methanol)
 Methylethylketon – puur
 Mierenzuur – geconcentreerde
 Pyridine – puur
 Remvloeistof (ATE remvloeistof)
 Skydrol 7000
 Stikstofoxiden – gasvormige, natte en droge (NO, NO2, N2O4)
 Stoom
 Tetrahydrofuraan – puur
 Thiofeen – puur
 Toluëen – puur
 Tributylfosfaat – puur (fosforzuur tributylester)
 Trichloorazijnzuur – waterige oplossing
 Tricresylfosfaat – puur
 Triethanolamine – puur
 UV – bestand
 Xyleen – puur