

Material: Ecoguss resistant

Medium	Beständigkeit
Acetaldehyd 40 %	✓
Acetaldehyd unverdünnt	✗
Acetessigester (säurefrei) – technisch rein	✓
Aceton 10 %	✓
Aceton 5 %	✓
Aceton 5 %, 100 °C	✓
Aceton 50 %	✓
Aceton 50 %, 50 °C	✓
Aceton -technisch rein	✗
Aceton - technisch rein, 60 °C	✓
Acetophenon – technisch rein	✗
Acetylchlorid - technisch rein	✓
Acrylnitril - technisch rein	✗
Acrylsäureethylester – technisch rein	✓
Adipinsäure – wässrig	✓
Alaun (Kalium-Aluminiumsulfat) – wässrig	✓
Albumin - technisch rein	✓
Allylalkohol - technisch rein	✓
Aluminiumacetat - wässrig	✓
Aluminiumchlorid - gelöste Form	✓
Aluminiumchlorid 5 %	✓
Aluminiumfluorid - wässrig	✓
Aluminiumsulfat - gelöste Form	✓
Aluminiumsulfat 5 %	✓
Ameisensäure 10 %, 50 °C	✓
Ameisensäure 2 %, 100 °C	✓
Ameisensäure 5 %, 80 %	✓
Ameisensäure 90 %, 60 °C	✓
Ameisensäure bis 100 %	✓
Aminoessigsäure (Glycin, Glykokoll) – wässrig	✓
Ammoniumacetat – wässrig	✓
Ammoniumcarbonat – wässrig	✓
Ammoniumchlorid 10 %	✓
Ammoniumchlorid 35 %	✓
Ammoniumchlorid - gelöste Form	✓
Ammoniumcitrat – wässrig	✓
Ammoniumfluorid – wässrig	✓
Ammoniumfluorsilikat – wässrig	✓
Ammoniumformiat – wässrig	✓
Ammoniumhydroxid 1 %	✓
Ammoniumhydroxid 10 %	✓
Ammoniumhydroxid 30 %	✗
Ammoniumhydroxid unverdünnt	✓
Ammoniumhydroxid unverdünnt, 80 °C	✗
Ammoniumnitrat – wässrig	✓
Ammoniumnitrat – wässrig	✓
Ammoniumpersulfat – wässrig	✓
Ammoniumphosphat – wässrig	✓
Ammoniumsulfat - wässrig	✓
Ammoniumsulfid – wässrig	✓
Ammoniumsulfit – wässrig	✓
Ammoniumthiocyanat – wässrig	✓
Amylacetat – technisch rein	✗
Amylalkohol – technisch rein	✓
Anilin – technisch rein	✓

✓ beständig

✗ bedingt beständig

- unbeständig

Medium	Beständigkeit
Anisol (Methylphenylether) – technisch rein	✓
Anthrachinonsulfonsäure – wässrig	✓
Antimonchlorid - wässrig	✓
Apfelsäure – wässrig	✓
Apfelwein	✓
Arabinsäure – wässrig	✓
Argon – technisch rein	✓
Arsenige Säure – wässrig	✓
Arsensäure – wässrig	✓
Arsentrichlorid – wässrig	✓
Ascorbinsäure – wässrig	✓
Asparginsäure – wässrig	✓
Ätherische Öle	✗
Bariumchlorat – wässrig	✓
Bariumchlorid – wässrig	✓
Bariumhydroxid – wässrig	✓
Bariumsalze	✓
Bariumsulfid und -polysulfid – wässrig	✓
Benzaldehyd – wässrig	✗
Benzidinsulfonsäuren – wässrig	✓
Benzin, normal	✓
Benzin, super	✓
Benzoësäure – wässrig	✓
Benzol – technisch rein	✓
Benzolsulfonsäure – wässrig	✓
Benzylbutylphthalat – wässrig	✗
Benzylchloride	✓
Bergamottöl	✗
Bernsteinsäure – wässrig	✓
Bier	✓
Bisulfit (Natriumbisulfit, Natriumhydrogensulfit) – wässrig	✓
Blausäure – wässrig	✓
Bleiacetat – wässrig	✓
Bleinitrat – wässrig	✓
Borax 10 %	✓
Borax 50 %	✓
Borax - gelöste Form	✓
Borfluorwasserstoffsäure (Fluorborsäure) – technisch rein	✓
Borsäure – wässrig	✓
Bremsflüssigkeiten - Hochrein	✓
Bremsflüssigkeiten - Hochrein, 125 °C	✓
Bremsflüssigkeiten - Hochrein, 150 °C	✓
Bremsflüssigkeiten - Hochrein, 60 °C	✓
Brom (flüssig) – technisch rein	-
Bromwasserstoffsäure – wässrig	-
Butadien – technisch rein	✓
Butan (gasförmig und flüssig) – technisch rein	✓
Butandiol – wässrig (10 %)	✓
Butanol (Butylalkohol) 100 °C	✓
Butanol (Butylalkohol) 60 °C	✓
Buten technisch rein	✓
Butoxy (Methoxybutylacetat) – technisch rein	✓
Butter	✓
Buttermilch	✓
Buttersäure – wässrig	✓

Material: Ecoguss resistant

Medium	Beständigkeit
Butylacetat	✓
Butylacetat 60 °C	✓
Butylacetat 80°	✓
Butylalkohol (Butanol) - technisch rein	✓
Butylamine 20 °C	✓
Butylamine 80 °C	-
Butylphthalat - technisch rein	✓
Calciumbisulfit - wässrig	✓
Calciumchlorid 10 %	✓
Calciumchlorid 10 %, 100 °C	✓
Calciumchlorid 10 %, 60 °C	✓
Calciumchlorid - gelöste Form	✓
Calciumchlorid - gelöste Form, 80 °C	✓
Calciumhydroxid (Kalkmilch) - wässrig	✓
Calciumhypochlorit (Chlorkalk) - wässrig	✓
Calciumnitrat - wässrig	✓
Calciumnitrat - wässrig	✓
Calciumsalze	✓
Carbitol (2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol) - technisch rein	✓
Caro'sche Säure - wässrig	-
Champheröl - technisch rein	✓
Chlor (flüssig) - technisch rein	✓
Chlor (gasförmig und feucht)	-
Chlor (gasförmig und trocken)	-
Chlorhydrat (Chloral) - wässrig	✓
Chlorbenzol - technisch rein	✓
Chloressigsäure - wässrig	✓
Chlorethanol (Ethylchlorhydrin) - technisch rein	✓
Chlormethan (Methylchlorid) - technisch rein	✓
Chlornaphtalin - technisch rein	✓
Chloroform technisch rein	✓
Chloroform unverdünnt, 50 °C	✓
Chlorphenole - technisch rein	✓
Chlorsulfonsäure technisch rein	-
Chlorsulfonsäure - technisch rein, 50 °C	-
Chlorwasser (feucht)	-
Chlorwasserstoffgas 10 %, 80 °C	-
Chlorwasserstoffgas 20 %	✓
Chlorwasserstoffgas 40 %, 20 °C	✓
Chromsäure 30 %	✓
Chromsäure 50 %	-
Cyclohexan	✓
Cyclohexanol	✓
Cyclohexanon	✓
Dichlorethylen	✓
Dichloridfluormethan	✓
Dichloridfluormethan 100 %	-
Dichloridfluormethan 50 %	-
Dicyclohexylammoniumnitrit - technisch rein	✓
Dieselkraftstoff - Hochrein, 20 °C	✓
Dieselkraftstoff - Hochrein, 85 °C	✓
Diethylether - technisch rein	✓
Dimethylamin - technisch rein	✓
Dimethylformamid (DMF) - technisch rein	✓
Dimethylsulfoxid (DMSO) - technisch rein	✓

✓ beständig

✗ bedingt beständig

- unbeständig

Medium	Beständigkeit
Diisopropylketon (DOP) - technisch rein	✓
Dioxan - technisch rein	✓
Diphenyl + Diphenyloxid - technisch rein	✓
Diphenylether	✓
Edelgase - technisch rein	✓
Eisen (II) - chlorid 10 %	✓
Eisen (II) - chlorid - gelöste Form	✓
Eisen (III) - chlorid 10 %	✓
Eisen (III) - chlorid - gelöste Form	✓
Eisensulfat - wässrig	✓
Eiweißlösungen	✓
Essigester (Ethylacetat) - technisch rein	✓
Essigsäure - technisch rein	✓
Essigsäure 5 %	✓
Essigsäure 80 %	✓
Essigsäure 80 %, 60 °C	✓
Essigsäureanhydrid - technisch rein	✓
Ethanol - technisch rein	✓
Ethanolamin - technisch rein	✓
Ether (Diethylether) - technisch rein	✓
Ethylacetat (Essigester) - technisch rein	✓
Ethylalkohol (Ethanol) - technisch rein	✓
Ethylbenzol - technisch rein	✓
Ethylchlorid - technisch rein	✓
Ethylen - technisch rein	✓
Ethylenbromid - technisch rein	✓
Ethylenchlorhydrin (Chlorethanol) - technisch rein	✓
Ethylenchlorid (Dichlorethan) - technisch rein	✓
Ethylendiamin - technisch rein	✓
Ethylenglykol (Glykol) technisch rein	✓
Ethylenglykol (Glykol) - technisch rein, 100 °C	✓
Ethylformiat - technisch rein	✓
Fettalkohole	✓
Fluor (feucht) - technisch rein	-
Fluor (trocken) - technisch rein	-
Fluorborsäure (Borfluorwasserstoffsäure)	✓
Fluorchlorkohlenwasserstoffe (Frigene) - Hochrein	✓
Fluorwasserstoffsäure (Flussäure) 20 %	✓
Fluorwasserstoffsäure (Flussäure) 5 %	✓
Formaldehydlösung (Formalin) - 40 %	✓
Formamid - technisch rein	✓
Frigen 113 (R-113) - technisch rein	✓
Frigen 12 (R-12) - technisch rein	✓
Frigen 13 (R-13) - technisch rein	✓
Frigen 22 (R-22) - technisch rein	✓
Frigenersatz HFCKW 134a (R-134a) - technisch rein	✓
Furfural	✓
Gelatine - wässrig	✓
Gerbsäure (Tannin) - wässrig	✓
Glukose - wässrig	✓
Glycin (Glykokoll, Aminoesigsäure) - wässrig	✓
Glykol (Ethylenglykol) - technisch rein	✓
Glykoolethylether (Cellosolve) - technisch rein	✓
Glycerin - technisch rein	✓
Glycerin - wässrig	✓

Material: Ecoguss resistant

Medium	Beständigkeit
Grubengas (Methan, Sumpfgas) - technisch rein	✓
Haarschampoo	✓
Harnstoff - wässrig	✓
Hefe - wässrig	✓
Heizöl	✓
Helium - technisch rein	✓
Heptan - technisch rein	✓
Hexamethylenetetramin - wässrig	✓
Holzteer (Holzöl, Imprägnieröle)	✓
Huminsäuren	✓
Hydraulikflüssigkeit (Skydrol 500)	✓
Hydraulikflüssigkeiten - Mineralölbasis (H, H-L, H-LP)	✓
Hydraulikflüssigkeiten - Phosphorsäureester	✓
Hydraulikflüssigkeiten - Wasser in Öl	✓
Hydraulikflüssigkeiten - Wasser-Öl-Emulsionen	✓
Hydrochinon - wässrig	✓
Hydroxybenzol - wässrig	✓
Hydroxylaminsulfat - wässrig	✓
Imprägnieröle (Holzteer, Holzöl)	✓
Isobutanol - technisch rein	✓
Isooctan - technisch rein	✓
Isopropanol (2-Propanol) - technisch rein	✓
Jod + Jodkalium - wässrig	-
Kalilauge 50 %	✓
Kalilauge 50 %, 80 °C	✓
Kalium-Aluminumsulfat (Alaun) - wässrig	✓
Kaliumbromat - wässrig	✓
Kaliumbromid - wässrig	✓
Kaliumcarbonat (Pottasche) - wässrig	✓
Kaliumchlorat - wässrig	-
Kaliumchlorid 10 %	✓
Kaliumchlorid - gelöste Form	✓
Kaliumchromat - wässrig	✓
Kaliumcyanid (Cyankali) - wässrig	✓
Kaliumdichromat 10 %, 20 °C	✓
Kaliumdichromat 30 %, 80 °C	✓
Kaliumhexacyanoferrat (II) (gelbes Blutaugensalz) - wässrig	✓
Kaliumhexacyanoferrat (III) (rotes Blutaugensalz) - wässrig	✓
Kaliumhydrogenfluorid - wässrig	✓
Kaliumhydroxid (Kalilauge) - 1 %, 20 °C	✓
Kaliumhydroxid (Kalilauge) - 20 %, 20 °C	✓
Kaliumhydroxid (Kalilauge) - 20 %, 60 °C	✓
Kaliumhypochlorit - wässrig	-
Kaliumjodid - wässrig	✓
Kaliumnitrat - wässrig	✓
Kaliumnitrit - wässrig	✓
Kaliumpermanganat - gelöste Form	✓
Kalumperoxid - wässrig	-
Kaliumpersulfat - wässrig	-
Kaliumphosphat - wässrig	✓
Kaliumsulfat - wässrig	✓
Kaliumsulfid - wässrig	✓
Kaliumsulfit - wässrig	✓
Kalkmilch (Calciumhydroxid) - wässrig	✓
Kerosin - Hochrein	✓

✓ beständig

✗ bedingt beständig

- unbeständig

Medium	Beständigkeit
Kiefernadelöl (Fichtennadelöl)	✓
Kieselfluorwasserstoff (Kieselflußsäure) - wässrig	-
Knochenöl	✓
Kochsalz (Natriumchlorid)	✓
Kochsalz (Natriumchlorid) - wässrig	✓
Kohlendioxid (feucht)	✓
Kohlendioxid (trocken)	✓
Kohlenmonoxid	✓
Kohlsäure - wässrig	✓
Kokosnussöl	✓
Königswasser	-
Kresol - wässrig	✓
Kupersuflat - gelöste Form	✓
Kupferacetat - wässrig	✓
Kupferchlorid - wässrig	✓
Lachgas	✓
Lebensmittelfette und -öle	✓
Lebertran	✓
Leinöl	✓
Linolsäure - technisch rein	✓
Lithiumchlorid - wässrig	✓
Lysol	✓
Magnesiumchlorid - gelöste Form	✓
Magnesiumhydroxid	✓
Magnesiumsulfat - wässrig	✓
Maiskeimöl	✓
Maleinsäure - wässrig	✓
Manganchlorid - wässrig	✓
Mangansulfat - wässrig	✓
Maschinenöle (Paraffinöle, Mineralöle, Motorenöle)	✓
Melasse (Melassewürze)	✓
Methan (Grubengas, Sumpfgas)	✓
Methanol - technisch rein, 20 °C	✓
Methanol - technisch rein, 65 °C	✓
Methoxybutanol - technisch rein	✓
Methylacetat - technisch rein	✓
Methylalkohol (Methanol) - technisch rein	✓
Methylamin - wässrig	✓
Methylchlorid (Dichlormethan) - technisch rein	✓
Methylethyleketon technisch rein	-
Methylphenylether (Anisol) - technisch rein	✓
Milch	✓
Milchsäure 10 %	✓
Mineralöle (Paraffinöle, Motorenöle, Maschinenöle)	✓
Mineralwasser	✓
Morpholin - technisch rein	✓
Motorenöle (Mineralöle, Maschinenöle, Paraffinöle)	✓
Natriumarsenat - wässrig	✓
Natriumarsenit - wässrig	✓
Natriumbenzoat - wässrig	✓
Natriumbicarbonat (Natriumhydrogencarbonat) - gelöste Form	✓
Natriumbisulfat (Natriumhydrogensulfat) - wässrig	✓
Natriumbromat - wässrig	✓
Natriumbromid - wässrig	✓
Natriumcarbonat - gelöste Form	✓

Material: Ecoguss resistant

Medium	Beständigkeit
Natriumchloracetat - wässrig	✓
Natriumchlorat - wässrig	-
Natriumchlorid - gelöste Form	✓
Natriumchlorid - gelöste Form, 80 °C	✓
Natriumchromat - wässrig	✓
Natriumcyanid - wässrig	✓
Natriumdichromat	✓
Natriumdodecylbenzolsulfonat - wässrig	✓
Natriumfluorid - wässrig	✓
Natriumglutamat - wässrig	✓
Natriumhydrogencarbonat (Natriumbicarbonat) - wässrig	✓
Natriumhydrogensulfat (Natriumbisulfat) - wässrig	✓
Natriumhypochlorit 10 %	✓
Natriumhypochlorit 5 %, 80 °C	✓
Natriumhypochlorit - gelöste Form	-
Natriumjodid - wässrig	✓
Natriumnitrat - wässrig	✓
Natriumnitrit - wässrig	✓
Natriumpentachlorphenolat - wässrig	✓
Natriumperborat - wässrig	-
Natriumpersulfat - wässrig	-
Natriumphosphat - wässrig	✓
Natriumpropionat - wässrig	✓
Natriumsilikate (Wasserglas) - wässrig	✓
Natriumstannat - wässrig	✓
Natriumsulfid 90 %	✓
Natriumsulfat - gelöste Form	✓
Natriumsulfit - wässrig	✓
Natriumtartrat - wässrig	✓
Natriumthiosulfat 50 %	✓
Natronbicarbonat	✓
Natronlauge (Natriumhydroxid) 30 %, 80 °C	✓
Natronlauge (Natriumhydroxid) 50 %, 20 °C	✓
Natronlauge (Natriumhydroxid) 10 %, 80 °C	✓
Nekal BX (Färberernetzmittel) - wässrig	✓
Nickelsulfat - wässrig	✓
Nitrobenzoësäuren - wässrig	✓
Nitrobenzol - technisch rein	✓
Nitrobenzol - technisch rein, 80 °C	✓
Nitromethan	✓
Nitrotoluole (o-, m-, p)	✓
Obstbaum-Carbolineum	✓
Olivenöl	✓
Oxalsäure - gelöste Form	✓
Oxalsäure - gelöste Form, 100 °C	✓
Oxalsäure - gelöste Form, 60 °C	✓
Ozon (feucht und trocken)	-
Paraffinöle (Maschinenöle, Mineralöle, Motorenöle)	✓
Perchlorethylen (Tetrachlorethylen) - technisch rein	✓
Peressigsäure - wässrig (6 %)	-
Petroleum	✓
Petroleum - technisch rein	✓
Petroleumbenzin (Petrolether)	✓
Phenol - technisch rein, 20 °C	✓
Phosphorsäure 50 %, 20 °C	✓

✓ beständig

✗ bedingt beständig

- unbeständig

Medium	Beständigkeit
Phosphortrichlorid	✓
Pinene (Terpentinöl) - technisch rein	✓
Polyacrylsäureester (Acronaldispersionen)	✓
Pottasche (Kaliumcarbonat) - wässrig	✓
Propan (flüssig und gasförmig) - technisch rein	✓
Propanol - technisch rein	✓
Propylenglykol - technisch rein	✓
Pyridin - technisch rein	✓
Quecksilber - technisch rein	✓
Quecksilberchlorid - wässrig	✓
Quecksilbersalze - wässrig	✓
Rapsöl	✓
Saccharin (Süßstoff)	✓
Salpetersäure 10 %, 80 °C	-
Salpetersäure 30 %, 20 °C	✓
Salpetersäure 98 %, 20 °C	-
Salzsäure - wässrig 10 %, 80 °C	-
Salzsäure - wässrig 40 %	✓
Schmierfette	✓
Schmieröle	✓
Schmieröle	✓
Schwefeldioxid (flüssig) - technisch rein	✓
Schwefeldioxid (gasförmig und feucht)	✓
Schwefeldioxid (gasförmig und trocken) - technisch rein	✓
Schwefelige Säure - wässrig (H_2SO_3)	✓
Schwefelkohlenstoff - technisch rein (CS_2)	✓
Schwefelsäure 10 %, 60 °C	✓
Schwefelsäure 96 %, 20 °C	✓
Schwefelwasserstoff - gelöste Form	✓
Schwefelwasserstoffgas trocken	✓
Schwefelwasserstoffgas trocken 10 %	✓
Sebacinsäuredibutylester (Dibutylsebacat) - technisch rein ($(C_4H_9COO)(CH_2)_8(OOC_4H_9)$)	✓
Seifenlösung - wässrig	✓
Silbernitrat - wässrig ($AgNO_3$)	✓
Silikonöl	✓
Skydrol 7000 (Hydraulikflüssigkeit)	✓
Soda (Natriumcarbonat)	✓
Sojaöl	✓
Speiseöl	✓
Spindelöle	✓
Stearinsäure ($C_{18}H_{34}COOH$)	✓
Stärkelösung - wässrig	✓
Stearinsäure ($C_{18}H_{32}COOH$)	✓
Styrol - rein ($C_6H_5CH=CH_2$)	✓
Superkraftstoff-Ethanol-Gemisch (Benzin-Benzol-Spiritus)	✓
Synth. Haushaltswaschmittel (Waschmittel)	✓
Tannin (Gerbsäure) - wässrig	✓
Terpentinersatz (Testbenzin, Shellsol D) - technisch rein	✓
Terpentinöl (Pinenöl) - technisch rein	✓
Tetrachlorethylen technisch rein	✓
Tetrachlorethylen - technisch rein, 60 °C	✓
Tetrachlorkohlenstoff - technisch rein	✓
Tetrachlorkohlenstoff - technisch rein, 80 °C	-
Tetrahydrofuran - technisch rein	✓
Tetrahydrofuran - Raumtemperatur, 100 °C	-

Material: *Ecoguss resistant*

Medium	Beständigkeit
Tetrahydronaphthalin (Tetralin) – technisch rein	✓
Toluol	✓
Toluol - technisch rein, 80 °C	✗
Trafoöl	✓
Traubenzucker (Dextrose, Glukose) – wässrig ($C_6H_{12}O_6$)	✓
Tributylphosphat – technisch rein ($(C_4H_9O)_3PO$)	✓
Trichloressigsäure 50 %	✓
Trichloressigsäure - technisch rein	✗
Trichlorethan, 50 °C	✓
Trichlorethylen – technisch rein (C_2HCl_3)	✓
Trichlormethan (Chloroform) – technisch rein ($CHCl_3$)	✗
Trichlortrifluorethan	✓
Trichlortrifluorethan 75 °C	✓
Trikresylphosphat – technisch rein ($C_{21}H_{21}O_4P$)	✗
Uranhexafluorid – technisch rein (UF_6)	✓
Urotropin (Hexamethylentetramin) – wässrig ($C_6H_{12}N_4$)	✓
Vaselinöl	✓
Vinylacetat – technisch rein ($CH_3COOCH_2CH_3$)	✓
Vinylchlorid – technisch rein (CH_2CHCl)	✗
Waschlauge (0–80 °C)	✓
Waschmittel (synth. Haushaltswaschmittel)	✓
Wasser (Meerwasser) (H_2O)	✓
Wasser - technisch rein	✓
Wasser - technisch rein, 100 °C	✗
Wasser - technisch rein, 60 °C	✓
Wasser - technisch rein, 80 °C	✓
Wasserdampf (130 °C) (H_2O)	✗
Wasserglas (Natriumsilikate)	✓
Wasserstoffperoxid 50 %	-
Wasserstoffperoxyd 0,5–1 %	✓
Wasserstoffperoxyd 30 % (60–70 °C)	✗
Weine	✓
Weinessig (Essigsäure 5 %)	✓
Weinsäure – wässrig ($C_4H_6O_6$)	✓
Xenon – technisch rein (Xe)	✓
Xylol - technisch rein	✓
Xylol - technisch rein, 60 °C	✓
Zinkchlorid 50 %	✓
Zinkchlorid 50 %, 100 °C	✓
Zinkchlorid - gelöste Form	✓
Zinkchlorid - gelöste Form, 80 °C	✓
Zinksulfat – wässrig ($ZnSO_4$)	✓
Zinnchloride – wässrig ($SnCl_2, SnCl_4$)	✓
Zitronensäure – wässrig ($C_6H_8O_7$)	✓
Zuckerlösungen	✓

Material: *Ecoguss resistant*

Ecoguss resistant zeichnet sich durch seine hohe Chemikalienbeständigkeit aus. Der Werkstoff ist bei Raumtemperatur gegen Säuren und Laugen bis zu einer Konzentration von 10 % - wie z. B. Silage-Sickersaft - beständig.

Es gibt aber auch Medien, für die *Ecoguss resistant* bedingt beständig ist, d.h. bei einer Havarie ausreichend beständig, aber ungeeignet für die dauerhafte Abführung des Mediums.

Gerne klären wir für Sie im Detail die Beständigkeit für den von Ihnen gewünschten Einsatzbereich. Um diese Abklärung vorzunehmen, benötigen wir ein Sicherheitsdatenblatt oder eine definierte Angabe der Chemikalie mit Angabe der Temperatur des Mediums, falls diese nicht bei Raumtemperatur sein sollte. Eine zusätzliche Beschreibung des Einsatzbereiches und der Einbausituation wäre von Vorteil.

Beim Einsatz des *Ecoguss resistant*-Aufsatzstückes im Freien, kann es durch UV-Strahlung zu farblichen Änderungen kommen, die aber keinerlei negativen Einfluss auf die technischen Eigenschaften sowie die Medienbeständigkeit hat.

Der bei *Ecoguss resistant* eingesetzte Geruchsverschluss aus PP (Polypropylen) und der Haltering sind unter Umständen nicht in demselben Maß chemikalienbeständig wie die restlichen Komponenten des Systems (Grundkörper, Verlängerungsstück, Dichtung und Aufsatzstück).

Die Verwendung eines Geruchsverschlusses beim Einsatz von Chemikalien ist grundsätzlich zu prüfen, da es durch die Vermischung verschiedener Chemikalien im Geruchsverschluss zu chemischen Reaktionen kommen kann, die auch ein Risiko für Leib und Leben darstellen können.

Der Brandschutzeinsatz *Fire-Kit* ist nicht chemikalienbeständig und sollte daher nicht bei aggressiven Medien verwendet werden, da sie die Brandschutzeigenschaften beeinträchtigen können.

Das Verlängerungsstück *Ecoguss resistant* (Artikel Nr. 48195) ist nicht kompatibel mit dem KESSEL Klipsflansch, Klebe – und Pressdichtungsflansch.