

TAULUKKO 1: Saumanauhojen ja profiilien KEMIALLINEN KESTÄVYYS

VAIKUTTAVA AINE	PITOISUUS, %	LÄMPÖTILA, °C	ARVIOINTI
1-brominaftaleeni	100	20	e
Alumiinisulolat, vesiliuos	kaikki	40	k
Alunat, kaikki tyypit, vesiliuos	kaikki	40	k
Ammoniakki, vesiliuos	15	40	k
	kylläinen	40	k
Ammoniumsulolat, vesiliuos	kaikki	60	k
Aniliini	100	20	e
Asetoni	kaikki	20	e
Asetyleeni	100	20	ke
Asetyleenikloorihydriiniliuos		20	e
Asetyleenitetrabromidi	100	20	e
Bensiini	100	20	ke
Bentsoli	100	20	e
Bisulfiitti, vesiliuos	kaikki	40	k
		60	ke
Booraksiliuos	kaikki	40	k
		60	ke
Boorihappo, vesiliuos	kaikki	60	k
Bromi, höyry t. neste		20	e
Bunalex		20	k
Butadieeni	100	20	e
Butanoli	100	20	e
Butyyliasetaatti	100	20	e
Dekstriini, vesiliuos	kylläinen	60	k
Dekstroosi, vesiliuos	kylläinen	20	k
Dieselöljy, hydraulikkaöljy	100	40	ke
Eteeriset öljyt	kaikki	20	ke
Etikkaetteri	100	20	e
Etikkahappo	50	20	ke
Etikkahappo (viinietikka)		20	ke
		40	ke
Etikkahappo, vesiliuos	6	20	k
		40	ke
		60	ke
Etikkahappoanhydridi	100	20	e
Etyylialkoholi	96	20	e
Etyyliasettaatti	100	20	e
Etyylieetteri	100	20	e
Etyylyglykoli	100	40	ke
		60	e
Fenoli, vesiliuos	kaikki	20	e
Formaldehydi, vesiliuos	30	20	ke
Fosforihappo, vesiliuos	kaikki	60	k
Fosforipentoksidi	100	20	k
Freonit	100	20	ke
Glykoli	100	20	ke
Glyseroli	100	20	ke
Halogeenit	kaikki	20	e
Happi	kaikki	60	k
Hiilihappo	kaikki	40	k
Hiilitetrakloridi	100	20	e

VAIKUTTAVA AINE	PITOISUUS, %	LÄMPÖTILA, °C	ARVIOINTI
Hopeanitraatti	10	60	k
Jätevesi	kaikki	20	k
Jääetikka	100	20	e
Kalilipeä	vesiliuos	20	k
	6	40	k
	6	60	ke
	15	20	k
Kalilipeä	30	20	ke
	kons.	20	ke
	kons.	40	e
Kaliumdikromaatti, vesiliuos	kylläinen	20	k
Kaliumferrisyaniidi ja kaliumferrosyaniidi	kaikki	60	k
Kaliumpersulfaatti, vesiliuos	kylläinen	40	k
Kaliumsuolat, vesiliuos	kaikki	60	k
Kalsiumkloridi, vesiliuos	kaikki	60	k
Karbolineum		20	e
Keittosuola, vesiliuos	kaikki	60	k
Kiinnitysteippi, faatt.		40	k
Kloori, kaasu, kostea	kaikki	20	e
Kloorihiilivedyt	kaikki	20	e
Kloorimetyyli	100	20	e
Kromialuna, vesiliuos	kaikki	40	k
Kromihappo, vesiliuos	0,5–10	20	k
Ksyleeni	100	20	e
Kuparisulfaatti, vesiliuos	kaikki	60	k
Lannoitesuolat, vesiliuos	kaikki	60	k
Lyijyasettaatti, vesiliuos		20	k
Magnesiumsuolat, vesiliuos	kaikki	60	k
Merivesi		40	k
		60	ke
Metyleenikloridi	100	20	e
Metyylialkoholi	100	20	e
Muste		30	k
Muuntajaöljy	100	40	ke
		60	e
Muurahaishappo	vesiliuos	20	k
Natriumsuolat, ks. keittosuola			
Natronlipeä	vesiliuos	20	k
Natronlipeä, vesiliuos	4	40	k
		60	ke
	50	40	ke
		60	e
Nikkelisuolat, vesiliuos	kaikki	60	k
Nitroglyseriini	100	20	e
Nitroselluloosalakka	kiinteä	20	e
Oleum	10	20	e
Otsoni		20	ke
Pakokaasut, hiilihappopitoiset	kaikki	60	k
Pakokaasut, suolahappopitoiset	kaikki	60	k
Perkloorihappo	kaikki	20	ke
Polymetyyliakrylaatti	kiinteä, erityissovellukset		k
Rasva, eläin- tai kasvipäinen	100	20	e

VAIKUTTAVA AINE	PITOISUUS, %	LÄMPÖTILA, °C	ARVIOINTI
Rasva, vesiemulsio		20	ke
Rautakloridi, vesiliuos	kaikki	60	k
Rikkidioksidi, kaasu	kaikki	40	ke
Rikkihappo	enint. 60	60	ke
	98	20	e
Rikkihiili	100	20	e
Rikkivety, kaasu	100	20	ke
	100	40	e
Saippualliuos	kylläinen	20	k
		60	ke
Sinkkisuolat	kaikki	60	k
Suolahappo, vesiliuos	10	20	k
Tolueeni	100	20	e
Trikloorieteeni	100	20	e
Typpihappo	vesiliuos	20	k
Typpihappo, vesiliuos	6,3	20	k
		40	ke
		60	ke
	15	20	k
	65	20	ke
		40	e
Urea, vesiliuos	kaikki	60	k
Valkaisuaine	15	20	ke
Vesi	100	20	k
Vetybromidi	kaikki	40	k
Vetyperoksidi	enint. 30	20	k
Virtsa		20	k
Voihappo, vesiliuos	20	20	ke
	kons.	20	e
Voitelurasva	100	40	ke
Voiteluöljy, karaöljy ym.	100	40	ke
	100	60	e
Öljy, ks. Rasva, dieselöljy, voiteluöljy ym.			

Lyhenteet: k = kestävä, ke = kestävä tietyin edellytyksin, e = ei kestävä