

Emne	CAS-nr	Filter	Anmærkning	Emne	CAS-nr	Filter	Anmærkning
Acetaldehyd	75-07-0	AX	4	Diglycidyleter (DGE)	2238-07-5	A	3, 6
Acetamid	60-35-5	A+P3	1, 4	1,2-dichlorethan	107-06-2	A	
Acetone	67-64-1	AX		Di-kvælstofoxid (lattergas)	10024-97-2	Trykluft	
Acetylen	74-86-2	Trykluft		Dimetylformamid	68-12-2	A	4, 5
Acetylchlorid	75-36-5	B		Dimetylsulfat	77-78-1	A	3, 4, 5
Adipinsyre	124-04-9	P3		Dioxan	123-91-1	A	4, 5
Akrolein	107-02-8	AX	3	Eddikesyre	64-19-7	B	
Akrylamid	79-06-1	A+P3	1, 4, 5	Eddikesyreanhydrid	108-24-7	B	
Akrylnitril	107-13-1	A	4	EDTA	60-00-4	P3	
Akrylsyre	79-10-7	B		Epiklorhydrin	106-89-8	A	4, 5, 6
Alifatnafta	8052-41-3	A		Ethanol (ethylalkohol)	64-17-5	A	
Allylalkohol	107-18-6	A	3	Ethylacetat	141-78-6	A	
Allylamin	107-11-9	K	5	Ethylakrylat	140-88-5	A	4, 5, 6
Allylchlorid	107-05-1	AX	5	Ethylbromid	74-96-4	AX	3
Aluminiumchlorid	7446-70-0	B+P3	1	Ethylendiamin	107-15-3	K	3, 6
Aluminiumoxid	1344-28-1	P3		Ethylenglykol	107-21-1	A	
Ammoniak	7664-41-7	K		Ethylenoxid	75-21-8	AX	4, 5
Amylacetat	628-63-7	A		Ethylæter	60-29-7	AX	
Anilin	62-53-3	K	4, 5	Ethylchlorid	75-00-3	AX	4
Antifouling (væksthæmmende) farver		A+P3	1	Fenol	108-95-2	B+P3	1, 5
Antimon og oxider	7440-36-0	P3		p-fenylendiamin	106-50-3	P3	3, 6
Antimonbrint	7803-52-3	B		Fluor	7782-41-4	B	
Aromatnafta		A		Fluorider (som F)		P3	
Arsenik og uorganiske forbindelser undtaget arsenikbrint	7440-38-2	P3		Fluorkiselsyre	16961-83-4	B+P3	1
Arsenikbrint	7784-42-1	B	4	Fluorbrint	7664-39-3	B	
Arsin	7784-42-1	B		Formaldehyd	50-00-0	B	4, 5, 6
Barium	7440-39-3	P3		Fosfin (fosforbrint)	7803-51-2	B	
Bensaldehyd	100-52-7	A		Fosforsyre (tåge)	7664-38-2	BE+P3	1
Benzen	71-43-2	A	4	Fosgen (karbonylchlorid)	75-44-5	B	
Benzin	86290-81-5	AX		Freon 113	76-13-1	Trykluft	
Benzotriazol	95-14-7	A+P3	1	Ftalsyreanhydrid	85-44-9	P3	6
Benzoylchlorid	98-88-4	B		Furfural	98-01-1	A	
Benzylalkohol	100-51-6	A		Glutaraldehyd	111-30-8	A	6
Benzylchlorid	100-44-7	B	3, 4	Glykolmonobutylæter	111-76-2	A	5
Beryllium	7440-41-7	P3	4, 6	Glykolmonometylæter	109-86-4	A	5
Bly (uorganiske forbindelser, røg og støv)	7439-92-1	P3		Hydrazin	302-01-2	K	3, 4, 5, 6
Bomuldsstøv (råbomuld)		P3		Hydrogen (brintgas)	1333-74-0	Trykluft	
Brom	7726-95-6	B		Hydrokinon	123-31-9	P3	4, 6
Brintfluorider	7664-39-3	B+P3	1	Isoforon	78-59-1	A	
Brintperoxid	7722-84-1	Trykluft		Jod	7553-56-2	P3	3
Butylacetat	123-86-4	A		Jernchlorid		BE+P3	1
Butanol (butylalkohol)	71-36-3	A		Jernoxid (røg)	1309-37-1	P3	
Butyraldehyder	123-72-8	A		Kaliumhydroxid	1310-58-3	P3	
Cyanider (som CN)	57-12-5	B+P3	1, 3	Kaliumpermanganat	7722-64-7	P3	
Cyanbrint	74-90-8	B	3, 5	Kadmium og uorganiske kadmiumforbindelser	7440-43-9	P3	4
Cyklohexanol	108-93-0	A+P3	1	Kalciumoxid	1305-78-8	P3	
Cyklohexanon	108-94-1	A		Klor	7782-50-5	B	
Diacetonalkohol	123-42-2	A	3	Klorater		P3	
Difenyl	92-52-4	A+P3	1	Klordinoxid	10049-04-4	B	

Trykluftudrustning kan altid anvendes i stedet for filterbeskyttelse. Skal altid anvendes ved gaskoncentrationer over 0,5 volumenprocent. Bør anvendes ved tungt eller langvarigt arbejde.

Trykluftmættet beskyttelse må dog ikke anvendes i miljøer, som er umiddelbart truende for liv og helbred. Anvenderen skal risikofrit kunne fjerne sig fra arbejdspladsen, hvis lufttilførslen ophører, eller hvis åndedrætsbeskyttelsen af anden grund skal tages af.

Emne	CAS-nr	Filter	Anmærkning
Kloroform	67-66-3	AX	4
Kloropren	126-99-8	AX	4
Klorparaffin	63449-39-8	A+P3	1
Klorbrint	7647-01-0	B	
Kobber	7440-50-8	P3	
Kobolt og uorganiske forbindelser støv og røg	7440-48-4	P3	6
Kuldioxid	124-38-9	Trykluft	
Kuldisulfid	75-15-0	AX	5
Kulmonoxid (kuloxid)	630-08-0	Trykluft	
Kultetraklorid	56-23-5	A	4
Kresol	1319-77-3	A+P3	1
Kristobalit	14464-46-1	P3	4
Kromsyre og kromater	1333-82-0	P3	4, 6
Kumen	98-82-8	A	5
Kvarts	14808-60-7	P3	4
Kviksølv (damp)	7439-97-6	Hg-P3	2, 5, 6
Kviksølv (alkylforbindelser)	7439-97-6	Hg-P3	2, 5, 6
Kviksølv (foruden alkyl) (som Hg)	7439-97-6	Hg-P3	2, 5, 6
Kvældioxid	10102-44-0	Trykluft	
Kvælstofilte	10102-43-9	Trykluft	
Laknafta (terpentin)	8052-41-3	A	
Maleinsyreanhydrid	108-31-6	B+P3	1, 6
Mangan	7439-96-5	P3	
Melamin	108-78-1	Trykluft	
Metanol	67-56-1	AX	5
Metylakrylat	96-33-3	A	5, 6
Metylamin	74-89-5	K	
Metylbromid	74-83-9	AX	3, 5
Metylenbisfenylisocyanat (MDI)	101-68-8	B+P3	1, 6
Metylenklorid	75-09-2	AX	4
Methylethylketon (MEK)	78-93-3	A	5
Methylisobutylketon (MIBK)	108-10-1	A	3, 5
Methyliodid	74-88-4	AX	4, 5
Methylklorid	74-87-3	AX	4
Methylkloroform	71-55-6	A	
Methylmetakrylat	80-62-6	A	5, 6
Monometylamin	74-89-5	K	
Morfolin	110-91-8	A	5
Myresyre	64-18-6	E	
Natriumfluorid	7681-49-4	P3	
Natriumhydroxid	1310-73-2	P3	
Natriumhypoklorit	7681-52-9	B+P3	1
Natriumperborat	10486-00-7	P3	
Natriumkarbonat	497-19-8	P3	
Natriumsilikat	6834-92-0	P3	3
Nikkel, metal	7440-02-0	P3	4, 6
Nikkelcarbonyl	13463-39-3	Trykluft	4, 5
Nitrobenzen	98-95-3	A	5
Nitrogen (kvælstofgas)	7727-37-9	Trykluft	

Emne	CAS-nr	Filter	Anmærkning
Nitroglycerin (glyceroltrinitrat)	55-63-0	A	5
Nitroglykol (etylenglykoldinitrat)	628-96-6	A	5
2-Nitropropan	79-46-9	A	4
Nitrøse gasser		Trykluft	
Oktaner	111-65-9	A	
Organiske peroxider		A+P3	1
Oxalsyra	144-62-7	P3	
Ozon	10028-15-6	B	
PCB (polyklorerede bifenyler)		A+P3	1, 4, 5
Pentaklorfenol	87-86-5	P3	4, 5
Perkloretylen (tetrakloretylen)	127-18-4	A	4, 5
Perklorosyre	7601-90-3	BE	
Piperazin	110-85-0	K+P3	1, 6
Piperidin	110-89-4	K	
2-Propanol	67-63-0	A	
Propansyre	79-09-4	B	
Pyridin	110-86-1	A	
Salpetersyre	7697-37-2	B	
Selen	7782-49-2	P3	
Selensulfider	7782-49-2	P3	4
Selenbrint	7783-07-5	B	3
Sølvnitrat	7761-88-8	P3	
Styren	100-42-5	A	5
Støv, inert		P3	
Sulfaminsyre	5329-14-6	B+P3	1
Svovldioxid	7446-09-5	E	
Svovlsyre (tåge)	7664-93-9	E+P3	1
Svovlbrint	7783-06-4	B	
Terpentinolie	8006-64-2	A	5, 6
Tetraetylbly (som Pb)	78-00-2	A+P3	1, 5
Tetrahydrofuran	109-99-9	A	
Tetrametylbly (som Pb)	75-74-1	A+P3	1, 5
Tetrakloretylen	127-18-4	A	5, 6
Toluen	108-88-3	A	5
Toluendiisocyanat (TDI)	91-08-7	Trykluft	4, 6
Tributylfosfat	126-73-8	A	
Tridymit	15468-32-3	P3	
Trikloretan	71-55-6	A	
Triklöretylen	79-01-6	A	4
Trimetylbenzen	526-73-8	A	
Trinatriumfosfat	7601-54-9	P3	
Vanadinoxid total støv (som V)	1314-62-1	P3	
Vinylacetat	108-05-4	A	
Vinylidenklorid	75-35-4	AX	
Vinylklorid	75-01-4	AX	4, 5
Vinyltoluen	25013-15-4	A	
Xylen	1330-20-7	A	5
Zinkklorid, røg	7646-85-7	P3	
Zinkoxid, røg	1314-13-2	P3	

Anmærkninger

1. Gasfilter i kombination med partikelfilter
2. Kombinationsfilter
3. Helmaske bør anvendes
4. Cancerfremkaldende

5. Optages gennem huden
6. Allergifremkaldende