

Teklab Standard Volatile Air Analysis

Analyte	MDL	PQL	Certification
1,1,1,2-Tetrachloroethane	0.07	0.5	NELAP
1,1,1-Trichloroethane	0.05	0.5	NELAP
1,1,2,2-Tetrachloroethane	0.04	0.5	NELAP
1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane	0.05	0.5	NELAP
1,1,2-Trichloroethane	0.04	0.5	NELAP
1,1-Dichloroethane	0.05	0.5	NELAP
1,1-Dichloroethene	0.1	0.5	NELAP
1,2,4-Trichlorobenzene	0.18	0.5	NELAP
1,2,4-Trimethylbenzene	0.1	0.5	NELAP
1,2-Dibromoethane	0.05	0.5	NELAP
1,2-Dichlorobenzene	0.08	0.5	NELAP
1,2-Dichloroethane	0.04	0.5	NELAP
1,2-Dichloropropane	0.05	0.5	NELAP
1,3,5-Trimethylbenzene	0.12	0.5	NELAP
1,3-Butadiene	0.06	1	NELAP
1,3-Dichlorobenzene	0.04	0.5	NELAP
1,4-Dichlorobenzene	0.06	0.5	NELAP
1,4-Dioxane	0.11	0.5	NELAP
2,2,4-Trimethylpentane	0.1	0.5	NELAP
2-Butanone	0.1	1	NELAP
2-Chlorotoluene	0.05	0.5	NELAP
2-Hexanone	0.12	0.5	NELAP
4-Methyl-2-pentanone	0.04	0.5	NELAP
Acetone	0.62	2	NELAP
Acetonitrile	0.07	0.5	NELAP
Acrolein	0.1	0.5	NELAP
Acrylonitrile	0.05	0.5	NELAP
Allyl chloride	0.07	1	NELAP
Benzene	0.05	0.5	NELAP
Benzyl chloride	0.16	0.5	NELAP
Bromodichloromethane	0.05	0.5	NELAP
Bromoform	0.14	0.5	NELAP
Bromomethane	0.06	0.5	NELAP
Carbon disulfide	0.04	0.5	NELAP
Carbon tetrachloride	0.05	0.5	NELAP
Chlorobenzene	0.08	0.5	NELAP
Chloroethane	0.075	0.5	NELAP
Chloroform	0.04	0.5	NELAP



Analyte	MDL	PQL	Certification
Chloromethane	0.09	0.5	NELAP
Chloroprene	0.05	0.5	NELAP
cis-1,2-Dichloroethene	0.05	0.5	NELAP
cis-1,3-dichloropropene	0.07	0.5	NELAP
Cumene	0.11	0.5	NELAP
Cyclohexane	0.1	0.5	NELAP
Dibromochloromethane	0.11	0.5	NELAP
Dichlorodifluoromethane	0.05	0.5	NELAP
Dichlorotetrafluoroethane	0.05	0.5	NELAP
Diisopropyl ether	0.05	0.5	NELAP
Ethanol	0.3	5	NELAP
Ethyl acetate	0.17	1	NELAP
Ethyl-tert-butyl ether	0.1	0.5	NELAP
Ethylbenzene	0.14	0.5	NELAP
Hexachlorobutadiene	0.07	0.5	NELAP
Isopropanol	0.43	3	NELAP
m,p-Xylene	0.24	1	NELAP
Methyl methacrylate	0.1	0.5	NELAP
Methyl tert-butyl ether	0.11	0.5	NELAP
Methylene chloride	0.09	1	NELAP
n-Butylbenzene	0.08	0.5	NELAP
n-Heptane	0.05	0.5	NELAP
n-Hexane	0.05	0.5	NELAP
n-Propylbenzene	0.1	0.5	NELAP
Naphthalene	0.1	0.5	NELAP
o-Cymene	0.07	0.5	NELAP
o-Xylene	0.06	0.5	NELAP
p-Ethyltoluene	0.15	0.5	NELAP
Propylene	0.06	0.5	NELAP
sec-Butylbenzene	0.12	0.5	NELAP
Styrene	0.11	0.5	NELAP
tert-Amyl Methyl Ether	0.1	0.5	NELAP
tert-Butyl alcohol	0.06	0.5	NELAP
tert-Butylbenzene	0.12	0.5	NELAP
Tetrachloroethene	0.06	0.5	NELAP
Tetrahydrofuran	0.08	0.5	NELAP
Toluene	0.06	0.5	NELAP
trans-1,2-Dichloroethene	0.05	0.5	NELAP
trans-1,3-dichloropropene	0.06	0.5	NELAP
Trichloroethene	0.05	0.5	NELAP
Trichlorofluoromethane	0.05	0.5	NELAP
Vinyl acetate	0.07	0.5	NELAP
Vinyl bromide	0.05	0.5	NELAP
Vinyl chloride	0.05	0.5	NELAP

Collinsville, IL

Kelly Klostermann 618-920-2534,
kklostermann@teklabinc.com

John Riley 618-344-1004 x 30,
jhriley@teklabinc.com

Kansas City, KS

Sherri Jones 816-820-3195,
sjones@teklabinc.com

Springfield, IL

Kelly Klostermann 618-920-2534,
kklostermann@teklabinc.com

Downers Grove, IL

Aaron Renner 630-324-6855,
arenner@teklabinc.com