

Liste des valeurs limites d'exposition professionnelle indicatives

Dénomination	Valeur limite d'exposition professionnelle				Observations	Remarques
	8 heures		Court terme			
	mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm		
Acétate d'isopentyle	270	50	540	100	-	
Acétate de 2-butoxyéthyle	13.3	2	199.8	30	Peau ¹	
Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	275	50	550	10	Peau	
Acétate de 1-méthylbutyle	270	50	540	100	-	
Acétate de pentyle	270	50	540	100	-	
Acétate de 3-pentyle	270	50	540	100	-	
Acétone	1210	500	-	-	-	Précédemment 750 ppm / 8 heures.
Acide bromhydrique	-	-	6.7	2	-	
Acide chlorhydrique	-	-	7.6	5	-	Précédemment 7,5 mg/m3 / 8 heures.
Acide phosphorique	1	0.2	2	0.5	-	
Acide propionique	31	10	62	20	-	
Acrylate de n-butyle	11	2	53	10	-	
Alcool allylique	0.48	0.2	4.8	2	Peau	
Ammoniac anhydre	7	10	14	20	-	Précédemment 25 ppm / 8 heures et 50 ppm / 15 minutes
Amylacétate, tert	270	50	540	100	-	
Argent métallique	0.1	-	-	-	-	
Azide de sodium	0.1		0.3		Peau	
Butanone (MEK)	600	200	900	300	-	Introduction d'une valeur court terme.
2-butoxyéthanol	9.8	2	147.6	30	Peau	
e-caprolactame (poudre et vapeur)	10	-	40	-	-	
Chlorobenzène	47	10	94	20	-	
Chlorodifluorométhane	3600	1000	-	-	-	

¹ La mention peau indique la possibilité d'une pénétration cutanée importante

Dénomination	Valeur limite d'exposition professionnelle				Observations	Remarques
	8 heures		Court terme			
	mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm		
Chloroforme	10	2	-	-	Peau	Précédemment 5 ppm / 8 heures et suppression de la valeur court terme.
Cumène	100	20	250	50	Peau	
Cyclohexanone	40.8	10	81.6	20	-	
1,2-dichlorobenzène	122	20	306	50	Peau	
1,4-dichlorobenzène	4.5	0.75	306	50	-	
1,1-dichloroéthane	412	100	-	-	Peau	
N,N-diméthylacétamide	7.2	2	36	10	Peau	
Diméthylamine	1.9	1	3.8	2	-	
Ethylamine	9.4	5	-	-	-	
Ethylbenzène	442	100	884	200	Peau	Introduction d'une valeur court terme.
Ethylène-glycol	52	20	104	40	Peau	
Fluor	1.58	1	3.16	2	-	
Fluorure d'hydrogène	1.5	1.8	2.5	3	-	
Fluorures inorganiques	2.5	-	-	-	-	
n-heptane	2085	500	-	-	-	Précédemment 400 ppm / 8 heures.
Heptane-2-one	238	50	475	100	Peau	
Heptane-3-one.	95	20	-	-	-	
Mésitylène (triméthylbenzènes)	100	20	-	-	-	Précédemment 25 ppm / 8 heures.
(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol	308	50	-	-	Peau	
1-méthoxypropane-2-ol	375	100	568	150	Peau	
5-méthylhexane-2-one	95	20	-	-	-	
5-méthylheptane-3-one	53	10	107	20	-	
4-méthylpentane-2-one (MIBK)	83	20	208	50	-	Précédemment 50 ppm / 8 heures et introduction d'une valeur court terme.
Oxyde de diéthyle	308	100	616	200	-	
Oxyde de diméthyle	1920	1000	-	-	-	
Phénol	7.8	2	-	-	Peau	Précédemment 5 ppm / 8 heures

Tableau VLEP indicatives

Dénomination	Valeur limite d'exposition professionnelle				Observations	Remarques
	8 heures		Court terme			
	mg/m3	Ppm	mg/m3	Ppm		
2-phénylpropène	246	50	492	100	-	
Phosgène	0.08	0.02	0.4	0.1	-	
Pipérazine (poudre et vapeur)	0.1	-	0.3	-	-	
Sélénure de dihydrogène	0.07	0.02	0.17	0.05	-	
Sulfotep	0.1	-	-	-	Peau	
Tétrahydrofurane	150	50	300	100	Peau	Précédemment 200 ppm / 8 heures
1,2,4- tichlorobenzène	15.1	2	37.8	5	Peau	
1,1,1-trichloroéthane	555	100	1110	200	-	
Triéthylamine	8.4	2	12.6	3	Peau	
1,2,3-triméthylbenzène	100	20	-	-	-	Non référencé précédemment.
1,2,4-triméthylbenzène	100	20	-	-	-	
m.xylène	221	50	442	100	Peau	Précédemment 100 ppm / 8 h et 150 ppm / 15 minutes
o.xylène	221	50	442	100	Peau	
p.xylène	221	50	442	100	Peau	
Xylènes, isomères mixtes, purs	221	50	442	100	peau	