

特定化学物質の取扱い量 集計結果(令和3年度 さいたま市)

物質区分 1: 第1種指定化学物質 2: 第2種指定化学物質 3: 県規則で定める物質

単位: kg

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱い量		使用量	製造量	取り扱う量
				順位		順位			
1	2	アクリルアミド	1	40	49,000	29	49,000	0	0
1	3	アクリル酸エチル	2	25	331,200	12	331,200	0	0
1	4	アクリル酸及びその水溶性塩	2	25	290,800	14	290,800	0	0
1	6	アクリル酸2-ヒドロキシエチル	1	40	36,000	33	36,000	0	0
1	7	アクリル酸ノルマル-ブチル	2	25	4,210,000	5	4,210,000	0	0
1	8	アクリル酸メチル	1	40	190,000	19	190,000	0	0
1	9	アクリロニトリル	1	40	27,000	36	27,000	0	0
1	13	アセトニトリル	3	21	8,500	50	8,500	0	0
1	16	2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	1	40	9,600	48	9,600	0	0
1	18	アニリン	2	25	14,000	41	14,000	0	0
1	30	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	1	40	1,100	78	1,100	0	0
1	31	アンチモン及びその化合物	2	25	6,400	56	6,400	0	0
1	53	エチルベンゼン	84	3	1,146,050	9	118,970	0	1,027,080
1	57	エチレングリコールモノエチルエーテル	3	21	3,960	63	3,960	0	0
1	64	2-(4-エトキシフェニル)-2-メチルプロピル=3-フェノキシベンジルエーテル(別名 エトフェンブロックス)	1	40	980	79	980	0	0
1	71	塩化第二鉄	1	40	6,100	58	6,100	0	0
1	80	キシレン	94	2	8,752,740	2	358,840	0	8,393,900
1	87	クロム及び三価クロム化合物	3	21	1,860	72	1,860	0	0
1	127	クロロホルム	2	25	4,900	62	4,900	0	0
1	132	コバルト及びその化合物	1	40	900	80	900	0	0
1	133	酢酸2-エトキシエチル(別名 エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	2	25	8,900	49	8,900	0	0
1	134	酢酸ビニル	2	25	300,500	13	300,500	0	0
1	144	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	1	40	640	86	640	0	0
1	160	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1	40	800	82	800	0	0
1	186	ジクロロメタン(別名 塩化メチレン)	4	17	8,150	51	8,150	0	0
1	202	ジビニルベンゼン	1	40	7,300	54	7,300	0	0
1	207	2,6-ジ-ターシャリ-ブチル-4-クレゾール	1	40	800	82	800	0	0
1	213	N,N-ジメチルアセトアミド	1	40	2,100	68	2,100	0	0
1	224	N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	1	40	580	88	580	0	0
1	232	N,N-ジメチルホルムアミド	1	40	16,000	40	16,000	0	0
1	234	臭素	1	40	5,000	60	5,000	0	0

物質区分	物質番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱い量
				順位		順位			
1	240	スチレン	5	16	2,577,200	6	2,577,200	0	0
1	258	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ [3,3,1,1(3,7)]デカン(別名 ヘキサメ チレンテトラミン)	1	40	39,000	32	39,000	0	0
1	262	テトラクロロエチレン	1	40	1,700	73	1,700	0	0
1	276	3,6,9-トリアザウンデカン-1,11-ジア ミン(別名 テトラエチレンペンタミン)	1	40	5,300	59	5,300	0	0
1	277	トリエチルアミン	1	40	1,500	74	1,500	0	0
1	281	トリクロロエチレン	6	13	18,260	39	18,260	0	0
1	296	1,2,4-トリメチルベンゼン	84	3	5,956,540	4	177,740	0	5,778,800
1	297	1,3,5-トリメチルベンゼン	73	7	874,080	10	13,100	0	860,980
1	298	トリレンジイソシアネート(別名 m-ト リレンジイソシアネート)	1	40	3,900	64	3,900	0	0
1	300	トルエン	98	1	24,351,150	1	3,407,150	0	20,944,000
1	302	ナフタレン	1	40	5,000	60	5,000	0	0
1	304	鉛	1	40	720	85	720	0	0
1	305	鉛化合物	1	40	12,000	44	12,000	0	0
1	306	ニアクリル酸ヘキサメチレン	1	40	1,500	74	1,500	0	0
1	308	ニッケル	2	25	3,900	64	2,100	1,800	0
1	309	ニッケル化合物	2	25	10,300	46	9,500	800	0
1	339	N-ビニル-2-ピロリドン	1	40	900	80	900	0	0
1	349	フェノール	1	40	1,500	74	1,500	0	0
1	352	フタル酸ジアリル	1	40	55,000	26	55,000	0	0
1	354	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	1	40	7,800	53	7,800	0	0
1	366	ターシャリ-ブチル=ヒドロペルオキシ ド	1	40	2,600	67	2,600	0	0
1	389	ヘキサデシルトリメチルアンモニウ ム=クロリド	1	40	750	84	750	0	0
1	392	ノルマル-ヘキサン	83	5	6,540,400	3	313,400	0	6,227,000
1	395	ペルオキシ二硫酸の水溶性塩	1	40	48,000	30	48,000	0	0
1	400	ベンゼン	74	6	1,210,400	8	35,000	0	1,175,400
1	405	ほう素化合物	1	40	1,900	71	1,900	0	0
1	407	ポリ(オキシエチレン)=アルキル エーテル(アルキル基の炭素数が12 から15までのもの及びその混合物 に限る。)	4	17	47,400	31	47,400	0	0
1	408	ポリ(オキシエチレン)=オクチルフェ ニルエーテル	1	40	23,000	38	23,000	0	0
1	409	ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエー テル硫酸エステルナトリウム	1	40	29,000	35	29,000	0	0
1	410	ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェ ニルエーテル	1	40	26,000	37	26,000	0	0
1	411	ホルムアルデヒド	3	21	11,900	45	11,900	0	0
1	412	マンガン及びその化合物	2	25	51,000	27	51,000	0	0
1	413	無水フタル酸	2	25	9,730	47	9,730	0	0
1	414	無水マレイン酸	1	40	8,000	52	8,000	0	0

物質 区分	物質 番号	物質名	報告数		取扱量		使用量	製造量	取り扱う量
				順位		順位			
1	415	メタクリル酸	1	40	130,000	21	130,000	0	0
1	417	メタクリル酸2,3-エポキシプロピル	1	40	14,000	41	14,000	0	0
1	418	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル	1	40	2,100	68	2,100	0	0
1	419	メタクリル酸ノルマル-ブチル	1	40	260,000	17	260,000	0	0
1	420	メタクリル酸メチル	2	25	2,403,800	7	2,403,800	0	0
1	436	アルファ-メチルスチレン	1	40	77,000	24	77,000	0	0
1	460	りん酸トリトリル	1	40	610	87	610	0	0
3	2	アンモニア(アンモニア水を含む)	8	12	733,810	11	353,810	0	380,000
3	4	イソホロン	1	40	2,000	70	2,000	0	0
3	5	塩化水素(塩酸を含む)	11	9	234,200	18	234,200	0	0
3	6	塩素	2	25	56,700	25	56,700	0	0
3	14	ジエタノールアミン	2	25	13,740	43	13,740	0	0
3	15	ジエチルサルフェート(別名 硫酸ジエチル)	1	40	6,600	55	6,600	0	0
3	16	シクロヘキサノン	4	17	32,300	34	32,300	0	0
3	17	ジメチルアミノエタノール	1	40	2,800	66	2,800	0	0
3	21	硝酸	6	13	50,000	28	50,000	0	0
3	24	テトラヒドロフラン	1	40	6,200	57	6,200	0	0
3	33	ニ-ブトキシエタノール	4	17	91,760	22	91,760	0	0
3	35	メタノール	11	9	262,700	16	262,700	0	0
3	36	メチルイソブチルケトン	6	13	80,650	23	80,650	0	0
3	37	メチルエチルケトン(別名 MEK)	10	11	166,400	20	166,400	0	0
3	41	硫酸(三酸化硫黄を含む)	15	8	285,170	15	285,170	0	0
3	44	ロックウール	1	40	1,200	77	1,200	0	0
		合計	—	—	62,292,930	—	17,503,170	2,600	44,787,160

※1 取扱量について

取扱量＝使用量＋製造量＋取り扱う量

使用量：事業所において事業活動に伴い使用した量

製造量：事業所において製造した量

取り扱う量：事業所は自ら使用せず、卸売り・小売り等をするために、事業所において貯蔵所や容器に移し替えた量

※2 その他

本集計表の取扱量等の各欄を縦・横方向に合計した数値は、合計欄の値と異なる場合がある。報告件数および取扱量の網掛け部分は、上位5物質である。