

공정명	단위적업장소	유해인자	측정지	노출기준	노출수준	노출용량	CMR	노출기준	H code	유해성	위험성평가	위험성 크기	개선방법
(유)태양/취부	2DOCK/8212/B51(S)	산화질소과물	2.98963	5	59.8	3		5	H333,H335	1	3		
		산화아연(중)	0.13162	5	2.6	1		5	H400,H410	1	1		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00062	0.2	0.3	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		알루미늄산화물(중)	0.05470	5	1.1	1		5	H373,H402,H410	1	1		즉시 개선
		이산화티타늄	0.14808	10	1.5	1	발암성 2	10	H351	4	4		
		산화마그네슘	0.13560	10	1.4	1		10	H303	1	1		
		구리(중)	0.00595	0.1	6.0	1		0.1	H302,H335,H400,H410	3	3		
		크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00194	0.5	0.4	1		0.5	H317,H334,H335,H350	2	2		
	1DOCK/8232/B51(S)	용접흄	2.6725	5	53.5	3	발암성 2	5		4	12		
		공간및그무기화합물	0.03216	1	3.2	1		1	H360,H373,H401	2	2		
		산화질소과물	0.43629	5	8.7	1		5	H333,H335	1	1		
		산화아연(중)	0.25055	5	5.0	1		5	H400,H410	1	1		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00269	0.2	1.3	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		알루미늄산화물(중)	0.01139	5	0.2	1		5	H373,H402,H410	1	1		
		이산화티타늄	0.00733	10	0.1	1	발암성 2	10	H351	4	4		
		산화마그네슘	0.00817	10	0.1	1		10	H303	1	1		
(유)태양/취부	1DOCK/8191/B58(S)	구리(중)	0.00203	0.1	2.0	1		0.1	H302,H335,H400,H410	3	3		
		크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00023	0.5	0.0	1		0.5	H317,H334,H335,H350	2	2		
		용접흄	2.5905	5	51.8	3	발암성 2	5		4	12		
		공간및그무기화합물	0.02805	1	2.8	1		1	H360,H373,H401	2	2		
		산화질소과물	0.40161	5	8.0	1		5	H333,H335	1	1		
		산화아연(중)	0.06249	5	1.2	1		5	H400,H410	1	1		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00077	0.2	0.4	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		알루미늄산화물(중)	0.00704	5	0.1	1		5	H373,H402,H410	1	1		
	1DOCK/8191/B58(S)	이산화티타늄	0.00649	10	0.1	1	발암성 2	10	H351	4	4		
		산화마그네슘	0.00806	10	0.1	1		10	H303	1	1		
		구리(중)	0.00706	0.1	7.1	1		0.1	H302,H335,H400,H410	3	3		
		크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00094	0.5	0.2	1		0.5	H317,H334,H335,H350	2	2		
		기타광물성분	2.5892	10	25.9	2		10		1	2		필요에 따라 개선
		산화질소과물	0.80904	5	16.2	2		5	H333,H335	1	2		
		기타광물성분	4.9576	10	50.0	2		10		1	2		필요에 따라 개선
		산화질소과물	1.35275	5	27.1	2		5	H333,H335	1	2		
(유)태양/사상/소지	1DOCK/8232/L19(S)	산화질소과물	1.1415	10	11.4	2		10		1	2		필요에 따라 개선
		기타광물성분	0.28947	5	5.8	1		5	H333,H335	1	1		
		산화질소과물	0.28947	5	10.9	2		10		1	2		필요에 따라 개선
		기타광물성분	1.0896	10	2.7	1		10		1	2		필요에 따라 개선
		산화질소과물	0.13501	5	2.7	1		5	H333,H335	1	1		
		기타광물성분	1.1283	10	11.3	2		10		1	2		필요에 따라 개선
		산화질소과물	1.04297	5	20.9	2		5	H333,H335	1	2		
		용접흄	5.6708	5	113.4	4	발암성 2	5		4	16		
	1DOCK/8232/P31(P)	공간및그무기화합물	0.40909	1	40.9	2		1	H360,H373,H401	2	4		
		산화질소과물	2.38432	5	47.7	2		5	H333,H335	1	2		
		산화아연(중)	0.25984	5	5.2	1		5	H400,H410	1	1		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00186	0.2	0.9	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		알루미늄산화물(중)	0.02935	5	0.6	1		5	H373,H402,H410	1	1		
		이산화티타늄	0.08179	10	0.8	1	발암성 2	10	H351	4	4		
		산화마그네슘	0.08508	10	0.9	1		10	H303	1	1		
		구리(중)	0.00254	0.1	2.5	1		0.1	H302,H335,H400,H410	3	3		
강보산업/용접	1DOCK/8232/P31(P)	크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00190	0.5	0.4	1		0.5	H317,H334,H335,H350	2	2		
		용접흄	10.6577	5	213.2	4	발암성 2	5		4	16		
		공간및그무기화합물	1.10717	1	110.7	4		1	H360,H373,H401	2	8		
		산화질소과물	4.38470	5	87.7	3		5	H333,H335	1	3		
		산화아연(중)	0.55984	5	11.2	2		5	H400,H410	1	2		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00078	0.2	0.4	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00078	0.2	0.4	1		0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		용접흄	10.6577	5	213.2	4	발암성 2	5		4	16		
	1DOCK/8232/P31(P)	공간및그무기화합물	1.10717	1	110.7	4		1	H360,H373,H401	2	8		
		산화질소과물	4.38470	5	87.7	3		5	H333,H335	1	3		
		산화아연(중)	0.55984	5	11.2	2		5	H400,H410	1	2		
		니켈(불용성무기화합물)	0.00078	0.2	0.4	1	발암성 1A	0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		크롬과그무기화합물(금속크롬 3가화합물)	0.00078	0.2	0.4	1		0.2	H317,H334,H335,H351,H372,H401,H410	4	4		
		용접흄	10.6577	5	213.2	4	발암성 2	5		4	16		
		공간및그무기화합물	1.10717	1	110.7	4		1	H360,H373,H401	2	8		
		산화질소과물	4.38470	5	87.7	3		5	H333,H335	1	3		