

## DECRETO MINISTERIALE 22 DICEMBRE 1958

### Articolo unico.

I luoghi di lavoro per i quali sono prescritte le particolari norme di cui agli articoli 329 e 331 del decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n. 547, sono determinati, rispettivamente, con le tabelle A e B allegate al presente decreto.

### Tabella A

allegata al decreto ministeriale 22 dicembre 1958, concernente l'elenco dei luoghi di lavoro per i quali sono prescritte le particolari norme di cui all'art. 329 del decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n. 547.

N. d'ordine	Gas e vapori infiammabili e materie esplosive, prodotti, trattati, utilizzati o immagazzinati	Luoghi in cui vengono eseguite le sottototate operazioni per quantitativi superiori a:	Luoghi di deposito per quantitativi superiori a:
1	Gas di distillazione	Operazioni del ciclo produttivo fino al contatore, escluso generatore.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria
2	Acetilene	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria Operazioni del ciclo produttivo.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	n. 20 bombole da 25 litri ciascuna o mc 50 a pressione e temperatura ordinaria
3	Altri gas di reazione	Operazioni di compressione e decompressione e carica bombole. qualsiasi quantitativo. Operazioni del ciclo produttivo fino al contatore, escluso generatore.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria
4	Etilene	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria. Operazioni del ciclo produttivo fino al contatore, escluso generatore.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria

		i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	
5	Altri gas di craking	qualsiasi quantitativo. Operazioni del ciclo produttivo fino al contatore, escluso generatore.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria
6	Altri gas infiammabili di sintesi o di elettrolisi	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria. Operazioni del ciclo produttivo fino al contatore.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria
7	Metano	mc 50 a pressione e temperatura ordinaria Operazioni di compressione, carica bombole, decompressione e travaso.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	n. 20 bombole da 25 litri ciascuna, o 110 mc a pressione e temperatura ordinaria
8	Gas infiammabili liquefatti	n. 20 bombole da 25 litri ciascuna, o 110 mc a pressione e temperatura ordinaria Operazioni di compressione, carica bombole e travaso.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche, esclusi i luoghi in cui i gas sono impiegati per uso combustibile.	Kg. 500
9	Cloruro di vinile	kg. 200. Operazioni di compressione, carica bombole e travaso.  Operazioni successive inerenti le trasformazioni chimiche e fisiche.	Kg. 500
10	Acetone	kg. 200. Operazioni di esterificazione, distillazione, rettificazione,	l. 1.000

condensazione dei vapori, estrazione, ossidazione, riduzione idrogenazione, eterificazione alogenazione, cianurazione, polimerizzazione, dissoluzione, separazione di miscugli, travaso e riempimento di contenitori.

litri 100

11	Acrilnitrile	Idem	Idem
12	Acetato di etile	Idem	Idem
13	Acetato di metile	Idem	Idem
14	Acetato di vinile	Idem	Idem
15	Aldeide acetica	Idem	Idem
16	Benzine (frazioni distillanti al di sotto di 150° C)	Idem	Idem
17	Benzolo	Idem	Idem
18	Butanone	Idem	Idem
19	Bromuro di etile	Idem	Idem
20	Cicloesano	Idem	Idem
21	Cloruro di etile	Idem	Idem
22	Dietilammina	Idem	Idem
23	Eptano	Idem	Idem
24	Esano	Idem	Idem
25	Etere etilico	Idem	Idem
26	Etilammina	Idem	Idem
27	Formiato di Etile	Idem	Idem
28	Ossido di etilene	Idem	Idem
29	Solfuro di carbonio	Idem	Idem
30	Acetato di isobutile	Operazioni di esterificazione, distillazione, rettificazione, condensazione dei vapori, estrazione, ossidazione, riduzione, idrogenazione, eterificazione, alogenazione, cianurazione, polimerizzazione, dissoluzione, separazione di miscugli, travaso e riempimento di contenitori.	l. 2000

litri 500

31	Acetato di isopropile	Idem	Idem
32	Acetato di propile	Idem	Idem
33	Alcool etilico	Idem	Idem
34	Alcool isopropilico	Idem	Idem
35	Alcool metilico	Idem	Idem
36	Diossano	Idem	Idem
37	Piridina	Idem	Idem
38	Toluolo	Idem	Idem
39	Xiloli	Idem	Idem
40	Acetato di amile	Operazioni di esterificazione, distillazione, rettificazione, condensazione dei vapori, estrazione, ossidazione, riduzione, idrogenazione,	litri 10000

eterificazione, alogenazione,  
cianurazione, polimerizzazione,  
dissoluzione, separazione di miscugli,  
travasamento e riempimento di contenitori.

		litri 1000	
41	Acetato di butile	Idem	Idem
42	Acetato di isoamile	Idem	Idem
43	Alcool amilico	Idem	Idem
44	Alcool butilico	Idem	Idem
45	Alcool isoamilico	Idem	Idem
46	Clorobenzene	Idem	Idem
47	Metilisobutil chetone	Idem	Idem
48	Olii essenziali	Idem	Idem
49	Stirolo monomero	Idem	Idem
50	Trementina	Idem	Idem
51	Materie esplosive considerate tali dal regolamento al T.U. delle leggi di pubblica sicurezza, R.D. 6 maggio 1940 n. 635	Produzione, manipolazione, lavorazione e deposito fatta esclusione dei processi dove le anzidette operazioni sono effettuate ad umido	

Se sono prodotte, trattate, utilizzate o immagazzinate due o più sostanze tra quelle elencate dal n. 10 al n. 50 inclusi, i quantitativi minimi indicati nella presente tabella si intendono superati quando si verificano rispettivamente le seguenti relazioni:

I)  $10a + 2b + c > 1.000$  litri, per i luoghi indicati nella colonna 2.

II)  $10a + 5b + c > 10.000$  litri, per i luoghi indicati nella colonna 3.

Dove:

a è il quantitativo di una delle sostanze elencate dal n. 10 al 29 inclusi;

b è il quantitativo di una delle sostanze elencate dal n. 30 al 39 inclusi;

c è il quantitativo di una delle sostanze elencate dal n. 40 al 50 inclusi.

### Tabella B

allegata al decreto ministeriale 22 dicembre 1958, concernente l'elenco del luogo di lavoro per i quali sono prescritte le particolari norme di cui all'art. 331 del decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n. 547.

N. d'ordine	Sostanze le cui polveri possono dar luogo ad incendio o ad esplosione	Luoghi in cui vengono eseguite le sottototate operazioni
1	Zolfo	Macinazione, ventilazione, in saccamento
2	Carbone	Macinazione, separazione ed insaccamento del polverino
3	Nerofumo	Separazione, insaccamento
4	Fosforo rosso	Essiccazione, insaccamento, preparazione di

5	Trisolfuro di fosforo	miscele Essiccazione, insaccamento, preparazione di miscele
6	Naftalina	Scagliatura, formatura, insaccamento
7	Acido salicilico	Sublimazione, insaccamento
8	Anidride itlica	Sublimazione, insaccamento
9	Alluminio	Pestaggio, stacciatura, miscelatura, brillantatura, essiccazione, insaccamento e pressatura della polvere
10	Bronzo all'alluminio	Idem
11	Cerio	Idem
12	Elektron	Idem
13	Zirconio	Idem
14	Magnesio	Pestaggio, stacciatura, miscelatura, brillantatura, essiccazione, insaccamento e pressatura della polvere
15	Zucchero	Macinazione, insaccamento
16	Cotone	Apritura, battitura
17	Riso	Burattamento, separazione del le reste, bramatura, separazione della lolla
18	Legno	Produzione di farina di legno
19	Altri cereali	Pulitura a secco nei mulini, immagazzinamento nell'interno del silos
20	Destrina	Insaccamento
21	Celluloide	Lavorazione meccanica a freddo, pulitura meccanica dei fogli di celluloide lucida tura
22	Nitrocellulosa con meno del 12,6% di azoto	Essiccazione, preparazione di miscele
23	Raion	Apritura, battitura
24	Acetato di cellulosa	Macinazione per produzione polveri da stampaggio con carica di sostanze organiche, e loro insaccamento; operazioni meccaniche di smerigliatura e pulitura dei manufatti di resina sintetica ottenuti con l'impiego di tali polveri
25	Resine fenoliche	Idem
26	Resine metacriliche	Macinazione per produzione polveri da stampaggio con carica di sostanze organiche, o loro insaccamento
27	Resine polistiroliche	Idem
28	Resine ureiche	Macinazione per produzione polveri da stampaggio con carica di sostanze organiche, e loro insaccamento; operazioni meccaniche di smerigliatura e pulitura dei manufatti di resina sintetica ottenuti con l'impiego di tali polveri
29	Esanitrodifenilato di am monio	Essiccamento, vagliatura, in saccamento
30	Azoturo di bario	Idem
31	Jodoossibenzoato di calcio	Idem
32	Dinitroortocresilato di potassio	Idem
33	Dinitroortocresilato di sodio	Idem
34	Tetranitrocarbazoio	Idem
35	Perossido di diclorobenzoile	Idem

36	Perossido di cicloesanone	Idem
37	Perossido di dibenzoile	Idem
38	Disulfoidrazidi di benzolo	Idem
39	Dinitrosopentametilente tramina	Idem
40	Diazoamidobenzoli	Essiccazione, vagliatura, mi scelazione, insaccamento
41	Diazoamidonaftalina	Essiccazione, vagliatura, mi scelazione
42	Cloruro di diazobenzolo	Idem
43	Nitrato di diazobenzolo	Idem
44	Acido diazobenzolsolfonico	Idem
45	Cromato di diazobenzolo	Idem
46	Solfato di diazobenzolo	Idem
47	Diazodinitrofenolo	Idem
48	Diazonitrofenolo	Idem
49	Isopropilato di alluminio	Idem
50	Etilato di sodio	Essiccazione, insaccamento
51	Etilato di potassio	Idem
52	Metilato di sodio	Idem
53	Idiosolfito di calcio	Idem
54	Idiosolfito di calcio	Essiccazione, macinazione, insaccamento
55	Idrosolfito di potassio	Idem
56	Idrosolfito di sodio	Idem
57	Idrosolfito di zinco	Idem
58	Perossido di bario	Essiccazione, insaccamento
59	Cromato di potassio	Idem
60	Perclorato di potassio	Idem
61	Bromato di potassio	Idem
62	Bromato di sodio	Idem
63	Clorato di sodio	Idem
64	Perclorato di sodio	Idem
65	Perossido di sodio	Idem