

CÁC BỘ

BỘ LAO ĐỘNG

QUYẾT ĐỊNH số 130-LĐ/QĐ ngày 13-5-1976 ban hành hệ thống chúc danh trong ngành sản xuất hóa chất và thuốc trừ sâu được hướng chế độ bồi dưỡng hiện vật và phụ cấp độc hại.

BỘ TRƯỞNG BỘ LAO ĐỘNG

Căn cứ nghị định số 187-CP ngày 20-12-1963 của Hội đồng Chính phủ quy định nhiệm vụ, quyền hạn và tổ chức bộ máy của Bộ Lao động;

Căn cứ thông tư số 2-TTg ngày 9-1-1963 của Thủ tướng Chính phủ quy định chế độ bồi dưỡng hiện vật và giao cho Bộ Lao động hướng dẫn các ngành, các địa phương thi hành;

Xét yêu cầu hệ thống hóa các chúc danh ngành nghề làm việc trong môi trường đặc biệt có hại sức khỏe làm cơ sở xét bồi dưỡng hiện vật, phụ cấp độc hại,

QUYẾT ĐỊNH

1. Ban hành bảng hệ thống chúc danh trong ngành sản xuất hóa chất và thuốc trừ sâu, làm việc trong điều kiện đặc biệt có hại sức khỏe làm chuẩn mẫu để xét bồi dưỡng hiện vật, phụ cấp độc hại.

Đối với các đơn vị sử dụng hóa chất độc, thuốc trừ sâu, cũng dựa vào bảng hệ thống chúc danh này để vận dụng khi xét bồi dưỡng, phụ cấp độc hại, nhưng ở mức thấp hơn.

2. Các xí nghiệp, cơ quan có công nhân, viên chức làm việc trong môi trường đặc biệt độc hại sức khỏe theo bảng hệ thống chúc danh kèm theo quyết định này, nếu đã cố gắng cải thiện điều kiện làm việc, cải tiến thiết bị an toàn vệ sinh mà môi trường làm việc thường xuyên của công nhân, viên chức vẫn chưa bao đảm tiêu chuẩn vệ sinh công nghiệp thì liên hệ trực tiếp với cơ quan y tế, lao động địa phương đề làm thủ tục xin Ủy ban hành chính tỉnh, thành phố xét quyết định mức bồi dưỡng. Những công việc mới chưa ghi trong bảng hệ thống chúc danh phải chờ ý kiến của Bộ Lao động.

3. Những ngành nghề mới trong ngành sản xuất hóa chất có làm việc trong môi trường đặc biệt độc hại mà chưa có trong bảng chúc danh hệ thống hóa này thì Bộ Lao động sẽ ghi bổ sung theo đề nghị của các ngành, các địa phương.

4. Các xí nghiệp, cơ quan có công nhân, viên chức trực tiếp sản xuất hoặc sử dụng hóa chất độc đã được bồi dưỡng hiện vật, dựa vào bảng hệ thống chúc danh mẫu kèm theo quyết định này mà soát xét lại và thi hành cho đúng. Những cán bộ thi hành sai, gây tồn thất cho công quỹ Nhà nước, sẽ bị xử lý theo tinh thần nghị quyết số 228 - NQ/TW và điều 12 của pháp lệnh trừng trị tội vi phạm tài sản xã hội chủ nghĩa.

5. Các Tỉnh, Sở lao động có trách nhiệm phối hợp với Tỉnh, Sở y tế, giúp Ủy ban hành chính tỉnh, thành phố kiểm tra, hướng dẫn thi hành quyết định này.

(kèm theo có bảng hệ thống các chúc danh trong ngành sản xuất hóa chất được xét bồi dưỡng làm chuẩn mẫu).

Hà-nội, ngày 13 tháng 5 năm 1976

K.T. Bộ trưởng Bộ Lao động

Thứ trưởng

NGUYỄN SONG TÙNG

BÀNG
HỆ THỐNG CHỨC DANH BỒI DƯỠNG HIỆN VẬT
của ngành sản xuất hóa chất, thuốc trừ sâu.

Hiện có 147 chức danh:

1. Loại bồi dưỡng trị giá 1đ/ngày có 1 chức danh ;
2. Loại bồi dưỡng trị giá 0,60đ/ngày có 44 chức danh từ số 2 đến số 44 ;
3. Loại bồi dưỡng trị giá 0,45đ/ngày có 47 chức danh từ số 45 đến số 92 ;
4. Loại bồi dưỡng trị giá 0,30đ/ngày có 55 chức danh từ số 93 đến số 147.

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
1	Công nhân hàn chì trong thùng thấp, đường ống kín	Hàn chì trong thùng, đường ống kín thiếu ôxy, hơi độc chì.	1,00đ	
2	Công nhân hợp thành HCl, phôi liệu, đóng bao thuốc trừ sâu DDT, 666	Thường xuyên tiếp xúc với HCl, khí Clo 666, DDT nồng độ cao.	0,60	
3	Sản xuất đóng bao 666, DDT sữa, vò-phat-tắc, NaF, Na ₂ , SiF6	Thường xuyên tiếp xúc với khí Flo nồng độ cao, DDT, 666, Hg.	0,60	
4	Nghiền thành phẩm Bè-ka-phốt	Thường xuyên tiếp xúc khí PH ₃ và bụi Al nồng độ cao.	0,60	
5	Công nhân điều chế Sup-pe	Thường xuyên tiếp xúc khí H ₂ SO ₄ và khí HF.	0,60	
6	Công nhân nghiên bột chì trong sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì nồng độ cao.	0,60	
7	Đúc hợp kim chì, ăng-ti-mon	Thường xuyên tiếp xúc hơi độc chì và nóng.	0,60	
8	Đúc sườn cục chì ác quy	nt	0,60	
9	Đúc chì bi trong sản xuất ác quy	nt	0,60	
10	Sấy khô Clo	Thường xuyên tiếp xúc Clo, H ₂ SO ₄ , nồng độ cao, âm.	0,60	
11	Sửa chữa thùng điện giải	Thường xuyên tiếp xúc Clo, bụi a-mi-ăng, go-ra-phit.	0,60	
12	Đóng bình Clo, xử lý Clo thừa	Thường xuyên tiếp xúc Clo.	0,60	
13	Sản xuất HNO ₃	Thường xuyên tiếp xúc H ₂ SO ₄ , NO ₃ , NO ₂ .	0,60	
14	Sản xuất oxyt cờ-rôm, cao, đánh bóng	Thường xuyên tiếp xúc bụi cờ-rôm.	0,60	
15	Sản xuất thuốc bảo quản gỗ	Thường xuyên tiếp xúc bụi 666, DDT, NaPCP, NAP.	0,60	
16	Công nhân tháp rura axít, sấy hấp thu axít, sản xuất axít (nhà máy super)	Thường xuyên tiếp xúc khí SO ₂ , SO ₃ , H ₂ SO ₄ .	0,60	
17	Đóng bình axít sun-phua-ric, axít cờ-lo-hy-dơ-ric	Thường xuyên tiếp xúc khí SO ₂ , SO ₃ , H ₂ SO ₄ .	0,60	
18	Công nhân lò nung quặng py-rit (BKZ)	Thường xuyên tiếp xúc bụi quặng py-rit, nóng.	0,60	

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
19	Sản xuất na-tô-ri sunphit	Thường xuyên tiếp xúc khí SO ₂ nồng độ cao	0,60đ	
20	Trung hòa Super	Thường xuyên tiếp xúc bụi a-pa-tít và hơi axit cò-lo-hy-dơ-ric	0,60	
21	Vận hành van, kho axit cò-lo-hy-dơ-ric, axit sun-phua-ric	Thường xuyên tiếp xúc axit cò-lo-hy-dơ-ric, axit sun-phua-ric	0,60	
22	Sản xuất Se-len		0,60	
23	Thái xi nóng py-rit	Thường xuyên tiếp xúc bụi py-rit SO ₂ , nóng	0,60	
24	Nghiền mìn A-pa-tít (xi nghiệp sup-pe)	Thường xuyên tiếp xúc bụi A-pa-tít, khí HF, chấn động mạnh	0,60	
25	Nấu hò điện cực, lò luyện đất đèn	Thường xuyên tiếp xúc bụi phèn BRÈ, CO, nóng bụi . . .	0,60	
26	Vận hành máy nghiền đá	Thường xuyên tiếp xúc bụi đá hàm lượng si-lích cao . .	0,60	
27	Vận hành máy nghiền quặng măng gan	Thường xuyên tiếp xúc bụi măng gan nồng độ cao. . .	0,60	
28	Sấy, đóng bao quặng măng gan	Thường xuyên tiếp xúc bụi măng gan, bụi Si-lích . . .	0,60	
29	Trát cao chì trong nhà máy sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì, hơi độc hóa chất . . .	0,60	
30	Gia công lá eucalyp trong nhà máy sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì, hơi độc hóa chất . . .	0,60	
31	Luyện chì tái sinh trong sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc hơi độc chì, bụi : Méc-cáp-ben đòn than	0,60	
32	Luyện kim, hồn luyện trong sản xuất cao su, PVC	Thường xuyên tiếp xúc bụi Ty-dôn di-sun-phit, di-phe-tin, ti-a-dòn	0,60	
33	Chụp ảnh phân tích bằng X quang	Thường xuyên tiếp xúc phóng xạ	0,60	
34	Nghiền, sàng nguyên liệu hóa chất trong nhà máy sản xuất cao su	Thường xuyên tiếp xúc các loại bụi Ba-ri-sun-phát . .	0,60	
35	Phối liệu hóa chất sản xuất màn mòng PVC	Thường xuyên tiếp xúc bụi PVC nồng độ cao	0,60	
36	Hàn lắp ác quy trong nhà máy sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì, nóng	0,60	
37	Ra liệu, tời nạp liệu trên đỉnh lò phản lanh nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, CO, bụi A-pa-tít, than, khí Fe-lò	0,60	
38	Bốc dỡ các loại DDT, 666, vô-phâ-toc	Thường xuyên tiếp xúc các loại bụi, hơi độc mạnh, nồng độ cao	0,60	
39	Vận hành lò phản xạ phèn	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi Si-lích, CO, CO ₂ . .	0,60	
40	Vận hành điện giải cò-lo	Thường xuyên tiếp xúc khí độc cò-lo	0,60	
41	Sản xuất axit phốt-pho-ric	Thường xuyên tiếp xúc khí độc axit và H ₃ PO ₄	0,60	
42	Sản xuất nồng được (chất kích thích cây trồng, diệt nấm, trừ sâu)	Thường xuyên tiếp xúc mêt-tin σ-giò-nôn, phè-non, 2,4D, lin-dan, HgO:	0,60	
43	Vận hành lò nung si-li-cát nát-tô-ri	Thường xuyên tiếp xúc nhiệt độ cao, bụi Si-lích . . .	0,60	

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
44	Nghiền, sàng quặng làm phôi liệu sản xuất que hàn	Thường xuyên tiếp xúc bụi Si-lích, đô-lô-mit nồng độ cao.	0,60d	
45	Đóng bao thành phẩm các loại phốt pho, a-pa-tít, phân lân nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc bụi hóa chất phản bón, nồng độ cao.	0,45	
46	Đem phân loại lá cục trong nhà máy sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì	0,45	
47	Sửa chữa, kiểm tra chất lượng ác quy trong nhà máy sản xuất ác quy	Thường xuyên tiếp xúc bụi chì, axit sun-phua-ric.	0,45	
48	Đốt lò sấy quặng a-pa-tít, phốt phát, phân lân nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi quặng	0,45	
49	Vận hành băng tải dưới hầm (a-pa-tít Lào-cai)	Thường xuyên tiếp xúc bụi quặng	0,45	
50	Vận hành máy đập quặng	Thường xuyên tiếp xúc bụi quặng.	0,45	
51	Nấu chì, thiếc trong nhà máy sản xuất pin	Thường xuyên tiếp xúc hơi chì.	0,45	
52	Xử lý, mạ tanh lõp ô-tô, xe đạp	Thường xuyên tiếp xúc bụi gi đồng axit xy-an-hy-dot-rich.	0,45	
53	Nhiệt luyện cao su	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi, khí SO ₂	0,45	
54	Kiểm nhiệt, kiểm tra, sửa chữa động hồ do năng lượng (phản xưởng axit sup-pe)	Thường xuyên tiếp xúc nóng, hơi axit, thủy ngân.	0,45	
55	Sàng quặng măng gan	Thường xuyên tiếp xúc măng gan nồng độ cao.	0,45	
56	Nghiền gò-ra-phít	Thường xuyên tiếp xúc bụi gò-ra-phít nồng độ cao.	0,45	
57	Nung gò-ra-phít, khử sắt gò-ra-phít	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi gò-ra-phít.	0,45	
58	Thái xi Py-rit	Thường xuyên tiếp xúc bụi Py-rit.	0,45	
59	Nấu dầu trong sản xuất sơn tông hợp	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi mangan, to-lu-en	0,45	
60	Công nhân muối sơn (pha trộn sơn + bột màu)	Thường xuyên tiếp xúc bụi hóa chất các loại.	0,45	
61	Trộn bột cát dương sản xuất pin	Thường xuyên tiếp xúc bụi măng gan muối than, gò-ra-phít.	0,45	
62	Trộn bột cát than sản xuất pin	Thường xuyên tiếp xúc hơi BRE, khói, nóng.	0,45	
63	Sấy chất bột que hàn	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi đô-lô-nit, Si-lích.	0,45	
64	Mài lá cách xốm	Thường xuyên tiếp xúc bụi cao su.	0,45	
65	Phân tích, kiểm tra thành phần Clo, xút, PVC, 666, DDT, axit	Thường xuyên tiếp xúc bụi, hơi độc nồng độ cao.	0,45	
66	Nghiền, sấy khô phụ gia thuốc trừ sâu	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi Si-lích, hơi 666.	0,45	
67	Vận hành lò nung Si-li-cát nát-to-ri	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi Si-lích.	0,45	
68	Phản ứng kẽm, Clo-rua	Thường xuyên tiếp xúc HCl, CO, nóng.	0,45	

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
69	Sản xuất hóa chất tinh khiết (oxyt đồng bis-cô-rô-mát, cô-lo-ru-a-môn, a-xít ô-xa-lich-phốt pho ric, phèn kép, tinh khiết, axit cù-lo-hy-dô-ric)	Thường xuyên tiếp xúc các loại axit, các hóa chất độc loại mạnh.	0,45d	
70	Hóa nghiệm, phân tích nồng đượ	Thường xuyên tiếp xúc Bè-ca-phốt Bi-na, BQG, DDT, 666.	0,45	
71	Phối liệu lò cao phân lòn nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi a-pa-lit, than cỏ.	0,45	
72	Kiểm tra lò cao phân lòn nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, khí độc CO.	0,45	
73	Khử phèo-lo trong sản xuất phân lòn nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc khí phèo-lo, CO.	0,45	
74	Vận hành băng tải cạnh lò cao phân lòn nung chảy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, tiếng ồn.	0,45	
75	Lọc điện hạ thế (phân xưởng axit nhà máy sup-pe)	Thường xuyên tiếp xúc H_2SO_4 , khí độc trong phân xưởng.	0,45	
76	Công nhân tháp rót axit (nhà máy sup-pe)	Thường xuyên tiếp xúc SO_2 , SO_3 .	0,45	
77	Lái máy xúc đầu động cơ đì-ê-den	Thường xuyên tiếp xúc nóng, chấn động mạnh, khí SO_2 .	0,45	
78	Sản xuất sơn chống ăn mòn (Ba-kè-lit)	Thường xuyên tiếp xúc hơi phè-nòn phôc-môn.	0,45	
79	Lái ô-tô 12 tấn chở DDT, 666, A-pa-tit	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi độc, rung động mạnh.	0,45	
80	Khuấy, trộn sơn	Thường xuyên tiếp xúc bụi đất đèn, vôi, cõi, nồng độ cao.	0,45	
81	Nghiền đất đèn, than cõi, vôi	Thường xuyên tiếp xúc bụi đất đèn, vôi, cõi, nồng độ cao.	0,45	
82	Điều khiển băng điện lò luyện đất đèn	Thường xuyên tiếp xúc bụi, khí CO , CO_2 .	0,45	
83	Lưu hóa vỏ bình ác quy	Thường xuyên tiếp xúc nóng, khí độc SO_2 .	0,45	
84	Vận hành lò nồi hơi	Thường xuyên tiếp xúc nóng, khí độc hóa chất SO_2 , SO_3 , H_2SO_4 .	0,45	
85	Nấu nhựa hàn khâu ác quy	nt	0,45	
86	Cán tráng vải PVC	Thường xuyên tiếp xúc nóng, hơi độc PVC.	0,45	
87	Thành hình lốp ô-tô, ống xát gạo chống ăn mòn bằng cao su	Thường xuyên tiếp xúc hơi xăng nồng độ cao, bụi hóa chất cao su.	0,45	
88	Vận hành máy nghiên thao	Chấn động mạnh, nóng, bụi.	0,45	
89	Thái xi lò hơi	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi.	0,45	
90	Tuyên nồi gó-ra-phít	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi gó-ra-phít, hơi dầu hỏa.	0,45	
91	Cân quặng Py-rit (nhà máy sup-pe)	Thường xuyên tiếp xúc nóng, bụi quặng py-rit.	0,45	
92	Đập, sàng, cân, tuyển, lọc quặng mangan	Thường xuyên tiếp xúc bụi quặng mangan.	0,45	
93	Phun nhũn liệu trên mặt hàng cao su	Thường xuyên tiếp xúc bụi xăng, keo dung mòn, HC.	0,30	
94	Trộn với nguyên liệu que hàn	Thường xuyên tiếp xúc bụi quặng đô-lô-mít, mangan	0,30	

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
95	Bảo ôn đường ống, dẫn hơi	Thường xuyên tiếp xúc nóng, hơi độc phản xạ	0,30	
96	Vận hành máy vớt ở xí nghiệp (phân lân Văn-diễn)	Thường xuyên chịu ảnh hưởng khí độc lò cao	0,30	
97	Đóng bô đá vào máy kẹp, điều khiển băng chuyền quặng	Bụi đá, bụi quặng	0,30	
98	Vận hành trạm biến thế cạnh phản xạ axit (nhà máy sup-pe)	Hơi khí độc IX	0,30	
99	Vận hành lò nung cọc than sản xuất pín	Nóng, bụi	0,30	
100	Chế tạo bột lá cách xốp	Tiếp xúc H_2SO_4 , NH_3 , SiO_2 nóng	0,30	
101	Lưu hóa lá cách xốp, sấy lá cách xốp	Tiếp xúc H_2SO_4	0,30	
102	Tiếp liệu lò đất đèn	Tiếp xúc bụi vôi, bụi than	0,30	
103	Vận hành máy dập, gầu nâng (xí nghiệp phân lân Văn-diễn)	Tiếp xúc bụi a-pa-tít, chấn động mạnh	0,30	
104	Cô đặc phèn đơn, phèn kép, kẽm Clo-rua	Tiếp xúc nóng, hơi độc, hóa chất	0,30	
105	Sản xuất các-bô-nát can-xi	Tiếp xúc bụi vôi, khí CO_2 , bụi Ca, CO_3	0,30	
106	Vận hành điện nước phản xạ thuốc trừ sâu, nông dược	Ảnh hưởng bụi thuốc trừ sâu	0,30	
107	Sấy khô bột PVC	Bụi PVC	0,30	
108	Bom nitơ ở bộ phản PVC	Ảnh hưởng khí HCl	0,30	
109	Hòa tan, trung hòa, điều chế nước muối trong nhà máy hóa chất	Tiếp xúc xút, axit cờ-lo-hy-do-ric	0,30	
110	Làm lạnh hy-dor-ô (phản xạ cờ-lo)	Tiếp xúc muối ác, khí clo	0,30	
111	Công nhân lọc túi (nhà máy phân lân Văn-diễn)	Bụi phân lân	nt	0,30
112	Khâu bao phân lân			
113	Nạp liệu máy nghiên a-pa-tít	Bụi a-pa-tít	0,30	
114	Công nhân dỡ quặng a-pa-tít trên boong ke, trên toa tàu	Bụi quặng a-pa-tít	0,30	
115	Công nhân khoan động, khoan rãnh gà	Bụi quặng, chấn động	0,30	
116	Công nhân bắn mìn, nạp mìn	Bụi đá, bụi quặng	0,30	
117	Lái cần trực chuyền py-rit a-pa-tít	nt	0,30	
118	Vận hành máy sàng, nghiên py-rit	nt	0,30	
119	Nắn keo lò (nhà máy sơn)	Nóng, hơi hóa chất bô-ric	0,30	
120	Vận hành máy nén khí	Nóng, ồn, rung động mạnh	0,30	
121	Nhồi bông thủy tinh vào tháp	Bụi thủy tinh	0,30	

Số thứ tự	Chức danh ngành nghề	Điều kiện làm việc	Mức bồi dưỡng	Ghi chú
122	Ép cọc than (sản xuất pin)	Bụi măng-gan	0,30đ	
123	Dập bao than (sản xuất pin)	Bụi măng gan	0,30	
124	Sấy nắp giày sản xuất pin	Nóng, hơi hắc ín, ôxyt, chì	0,30	
125	Nhúng sáp sản xuất giấy dầu, cách điện (sản xuất pin)	Nóng, tiếp xúc thường xuyên với dầu hỏa.	0,30	
126	Pha chế điện dịch sản xuất pin	Tiếp xúc cò-lo thủy ngân, cò-lo kẽm, ôxyt kẽm	0,30	
127	Nạp điện ác quy	Tiếp xúc H ₂ SO ₄	0,30	
128	Công nhân xay dầu cực, xay, nhào sàng than	Bụi than.	0,30	
129	Công nhân ép sản xuất săm ô-tô, xe đạp	Nóng, bụi.	0,30	
130	Lưu hóa các mặt hàng cao su	Nóng, bụi, hơi lưu huỳnh	0,30	
131	Thành hình các loại ống hút gioăng, cao su, băng tải	Nóng, bụi san, hơi SO ₂ , H ₂ S, SO ₃	0,30	
132	Gia công mù cao su	Nóng, hơi xăng, keo, a-mô-ni-ắc.	0,30	
133	Mài cốt nước, lốp ô-tô, đập lốp ô-tô	Tiếp xúc hơi xăng, keo, bụi cao su, nóng.	0,30	
134	Nhúng chí tanh xe đạp	Tiếp xúc hơi HCl.	0,30	
135	Đào tanh lốp ô-tô	Bụi, rỉ sắt, hơi xăng.	0,30	
136	Nghiền, sàng, lọc cao su tái sinh	Nhiều bụi cao su.	0,30	
137	Dán ống lốp ô-tô	Tiếp xúc nồng độ ét xăng cao.	0,30	
138	Xử lý nước nồi hơi	Tiếp xúc hơi xút cò-lo.	0,30	
139	Công nhân nấu xi-lí-cát sản xuất que hàn	Nóng, khí CO.	0,30	
140	Đóng gói que hàn	Bụi si-lich, măng-gan.	0,30	
141	Xử lý que hàn phế phẩm	nt	0,30	
142	Bốc dỡ đất đèn, các loại axít, vôi, măng-gan	Bụi hóa chất, bụi quặng.	0,30	
143	Đánh bóng đáy, lau cát ống kẽm nhà máy pin	Bụi kim loại, bụi cát.	0,30	
144	Pha chế thuốc in ở Oza-lit, sản xuất giấy in Oza-lit.	Tiếp xúc axít phốt-pho-ric.	0,30	
145	Nhân viên hóa nghiệm các sản phẩm hóa chất	Ảnh hưởng các loại axít và hóa chất độc.	0,30	
146	Thủ kho hóa chất, xăng, mùn.	Tiếp xúc thường xuyên với hơi xăng và hóa chất.	0,30	
147	Vệ sinh, quét dọn trong các phân xưởng hóa chất độc.	Ảnh hưởng bụi, hơi hóa chất độc.	0,30	