

Об утверждении ГН 2.2.5.2308-07

Постановление · № 89 · от 19.12.2007 · Главный государственный санитарный врач · Утратил силу

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Главного государственного санитарного врача

Российской Федерации

от 19 декабря 2007 г. N 89

Об утверждении ГН 2.2.5.2308-07

Зарегистрировано Минюстом России 21 января 2008 г.

Регистрационный N 10920

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 N 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1650; 2002, N 1 (ч. I), ст. 1; 2003, N 2, ст. 167; N 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 19, ст. 1752; 2006, N 1, ст. 10; N 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, N 1 (ч. I), ст. 21, 29; N 27, ст. 3213; N 46, ст. 5554; N 49, ст. 6070) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 N 554 "Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295; 2005, N 39, ст. 3953) постановляю:

1. Утвердить гигиенические нормативы ГН 2.2.5.2308-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны" (приложение).
2. Ввести в действие ГН 2.2.5.2308-07 с 1 марта 2008 г. Указанные гигиенические нормативы действуют впредь до отмены либо принятия новых гигиенических нормативов взамен существующих.
3. С момента введения в действие ГН 2.2.5.2308-07 считать утратившими силу:
 - 3.1. ГН 2.2.5.1314-03 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 апреля 2003 г. N 72 "О введении в действие ГН 2.2.5.1314-03" (зарегистрировано в Минюсте России 19 мая 2003 г., регистрационный N 4552);
 - 3.2. ГН 2.2.5.1828-03 "Дополнение N 1 к ГН 2.2.5.1314-03", введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 24 декабря 2003 г. N 161 "О введении в действие ГН 2.2.5.1828-03" (зарегистрировано в Минюсте России 22 января 2004 г., регистрационный N 5464);
 - 3.3. ГН 2.2.5.2101-06 "Дополнение N 2 к ГН 2.2.5.1314-03", утвержденные и введенные в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22 августа 2006 г. N 23 "Об утверждении ГН 2.2.5.2101-06" (зарегистрировано в Минюсте России 14 сентября 2006 г., регистрационный N 8255);
 - 3.4. ГН 2.2.5.2240-07 "Ориентировочные безопасные уровни (ОБУВ) вредных веществ в воздухе рабочей зоны", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30 июля 2007 г. N 55 "Об утверждении ГН 2.2.5.2240-07" (зарегистрировано в Минюсте России 3 сентября 2007 г., регистрационный N 10088).

Г.Г.Онищенко

Приложение

2.2.5. Химические факторы производственной среды

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ БЕЗОПАСНЫЕ УРОВНИ

ВОЗДЕЙСТВИЯ (ОБУВ) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ

В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Гигиенические нормативы

ГН 2.2.5.2308-07 [Графический объект. См. Бюллетень нормативных актов N 11, 2008 г.]

Примечание

Названия индивидуальных веществ в алфавитном порядке приведены, где это было возможно, в соответствии с правилами Международного союза теоретической и прикладной химии, ИЮПАК (International Union of Pure and Applied Chemistry, IUPAC) (графа 2) и обеспечены регистрационными номерами Chemical Abstracts Service (CAS) (графа 3) для облегчения идентификации веществ.

В графе 4 приведены формулы веществ.

3

Величины нормативов приведены в мг вещества на 1 м воздуха (графа 5).

В графе 6 указано преимущественное агрегатное состояние в воздухе в условиях производства (пары, аэрозоль и их смесь).

Использованы следующие обозначения:

О - вещества с остронаправленным механизмом действия, требующие автоматического контроля за их содержанием в воздухе;

А - вещества, способные вызывать аллергические заболевания в производственных условиях;

п - пары и/или газы;

а - аэрозоль;

п + а - смесь паров и аэрозоля;

+ - соединения, при работе с которыми требуется специальная защита кожи и глаз; символ проставлен вслед за наименованием вещества.

Для удобства пользования нормативами приведен указатель наиболее распространенных технических, торговых и фирменных названий веществ и их синонимов (приложение 1); указатель формул веществ (приложение 2) и номеров CAS (приложение 3)

Приложение 1

(справочно)

УКАЗАТЕЛЬ

основных синонимов, технических, торговых и фирменных названий веществ, их порядковые номера в таблице

Приложение 2

(справочно)

УКАЗАТЕЛЬ

формул веществ, их порядковые номера в таблице

Приложение 3

(справочно)

УКАЗАТЕЛЬ

номеров CAS веществ, их порядковые номера в таблице 50-31-7 459 | 110-93-0 299 | 767-15-7 17
51-60-5 161 | 112-50-5 580 | 768-52-5 329 51-30-9 124 | 113-52-0 147 | 841-77-0 55 51-42-3 119 |
119-61-9 207 | 869-24-9 245 52-01-7 52 | 120-20-7 198 | 875-74-1 33 52-49-3 488 | 120-93-4 255 |
881-99-2 82 54-31-9 31 | 121-45-9 451 | 919-77-7 174 55-43-6 525 | 121-87-9 27 | 926-39-6 41 55-38-9 176
| 122-28-1 365 | 987-65-5 2 55-22-1 404 | 125-33-7 489 | 1000-63-1 193 56-91-7 20 | 128-44-9 56 |
1022-13-5 293 56-98-9 465 | 128-08-5 95 | 1069-66-5 416 56-17-7 206 | 130-40-5 421 | 1070-11-7 554
57-88-5 527 | 132-68-3 127 | 1085-98-9 170 57-15-8 460 | 137-58-6 233 | 1131-01-7 504 58-25-3 510 |
138-41-0 29 | 1145-76-2 366 64-65-3 571 | 139-66-2 210 | 1190-53-0 99 66-83-1 337 | 140-87-4 529 |
1193-24-4 150 66-32-0 431 | 142-50-7 449 | 1193-65-3 3 71-73-8 568 | 146-17-8 420 | 1202-25-1 301
72-43-5 199 | 152-11-4 200 | 1208-01-8 528 75-38-7 212 | 294-62-2 538 | 1229-35-7 314 75-82-1 143 |

298-46-4 140 | 1257-59-6 145 76-76-2 90 | 345-78-8 291 | 1308-96-9 251 76-75-5 569 | 351-36-0 456 |
1308-87-8 204 78-57-9 167 | 354-61-0 220 | 1312-81-8 277 79-21-0 393 | 375-45-1 111 | 1313-97-9 357
81-07-1 57 | 382-31-0 110 | 1315-09-9 547 86-93-1 485 | 425-88-7 443 | 1317-45-9 389 86-87-3 355 |
439-14-3 500 | 1320-50-9 172 87-19-4 186 | 494-19-9 146 | 1406-18-4 54 90-05-1 344 | 496-67-3 19 |
1490-04-6 330 90-99-3 211 | 528-96-1 63 | 1619-34-7 132 91-16-7 197 | 532-44-5 23 | 1867-66-9 522
92-43-3 481 | 538-71-6 185 | 1874-22-2 367 92-84-2 490 | 541-19-5 201 | 2002-24-6 555 92-71-7 209 |
553-54-8 61 | 2008-07-3 58 92-55-7 371 | 557-04-0 382 | 2068-80-6 9 96-22-0 396 | 573-07-9 15 |
2164-09-2 222 97-54-1 126 | 579-75-9 335 | 2231-31-4 326 98-96-4 401 | 592-84-7 102 | 2345-34-8 49
98-51-1 187 | 603-50-9 402 | 2438-10-0 331 99-85-4 310 | 603-35-0 455 | 2439-99-8 83 100-48-1 531 |
607-75-0 501 | 2495-37-6 475 100-06-1 334 | 624-19-1 86 | 2582-30-1 115 101-23-5 468 | 627-91-8 297 |
2898-12-6 499 102-71-6 446 | 637-12-7 381 | 2921-88-2 242 103-88-8 96 | 643-79-8 68 | 2935-35-5 34
103-84-4 469 | 682-09-7 79 | 2947-04-6 5 104-55-2 482 | 685-63-2 109 | 3027-21-2 324 104-58-1 182 |
693-98-1 306 | 3091-32-5 464 104-61-0 156 | 696-23-1 315 | 3146-15-4 236 104-54-1 483 | 696-29-7 332 |
3170-72-7 87 105-53-3 241 | 696-45-7 26 | 3234-02-4 141 105-58-8 239 | 698-63-5 368 | 3486-35-9 546
107-22-2 552 | 706-31-0 540 | 3547-33-9 384 108-13-4 413 | 709-97-7 514 | 3605-01-4 62 109-59-1 333 |
718-71-8 574 | 3731-16-6 572 109-86-4 347 | 719-59-5 36 | 3734-33-6 183 110-44-1 108 | 735-84-2 369 |
4052-69-1 474 110-60-1 98 | 741-58-2 484 | 4076-02-2 159 110-98-5 374 | 759-97-7 93 | 4149-60-4 398
4337-66-0 39 | 13755-38-9 353 | 34580-14-8 154 4531-79-7 364 | 13965-03-2 214 | 35575-96-3 180
4773-35-7 487 | 14007-45-5 8 | 37874-09-2 312 4773-96-0 135 | 14332-60-6 543 | 38464-04-9 248
4974-42-9 530 | 15128-52-6 437 | 38861-78-8 192 5107-10-8 400 | 15185-66-7 38 | 39082-31-0 50
5307-99-3 215 | 15307-93-4 219 | 39379-45-9 417 5354-81-1 343 | 15574-49-9 560 | 39638-32-9 373
5392-40-5 181 | 15687-27-1 318 | 40507-94-6 517 5426-89-7 37 | 15723-90-7 362 | 41891-88-7 377
5705-15-7 60 | 15730-83-3 40 | 42036-65-7 163 5794-08-1 14 | 15972-60-8 509 | 42597-10-4 188 5840-03-9
472 | 16031-83-7 42 | 42832-21-3 363 5850-21-5 272 | 16341-99-4 189 | 43067-49-8 228 5978-08-5 328 |
16801-19-7 556 | 51012-33-0 234 6153-33-9 319 | 16845-29-7 419 | 51013-18-4 317 6192-52-5 267 |
17420-30-3 372 | 51086-22-7 441 6192-52-5 294 | 17475-67-1 105 | 51388-20-6 476 6280-80-4 492 |
17789-32-1 13 | 51502-45-5 298 6290-49-9 311 | 18266-28-9 432 | 51626-88-1 300 6389-81-7 195 |
18287-63-7 81 | 51753-57-2 97 6493-05-6 179 | 18287-90-6 557 | 51951-41-8 327 6627-34-5 225 |
18400-98-1 544 | 52055-23-9 479 6757-31-9 290 | 18820-82-1 403 | 52093-26-2 454 6928-85-4 21 |
19089-24-8 101 | 52261-00-2 32 7234-49-3 12 | 19237-84-4 35 | 53157-45-2 477 7306-46-9 196 |
19932-84-4 497 | 53734-79-5 313 7440-04-2 391 | 19937-59-8 177 | 53846-34-7 257 7440-05-3 392 |
20108-30-9 51 | 54987-14-3 43 7446-34-6 422 | 20776-45-8 478 | 56073-07-5 84 7549-43-1 345 |
21187-98-4 107 | 56073-10-0 89 7664-38-2 494 | 22457-89-2 24 | 56296-78-7 323 7716-88-3 520 |
22591-21-5 216 | 56321-58-1 256 7779-90-0 542 | 22617-97-6 194 | 56603-86-2 394 7779-88-6 545 |
23103-98-2 168 | 57214-71-8 386 9016-00-6 408 | 23253-13-6 128 | 57734-69-7 73 9041-08-1 114 |
23564-05-8 184 | 57734-70-0 74 9079-56-5 548 | 23593-75-1 521 | 58567-40-1 573 10004-44-1 121 |
23680-84-4 495 | 58880-43-6 378 10026-06-9 390 | 24353-58-0 505 | 59789-51-4 444 10049-83-9 205 |
24598-73-0 436 | 59800-20-3 72 10095-06-4 440 | 25265-77-4 450 | 61136-74-1 190 10102-18-8 354 |
25339-17-7 252 | 61368-53-4 502 10226-30-9 498 | 25404-06-2 519 | 61742-10-7 116 10238-21-8 518 |
26761-45-5 376 | 61827-42-7 253 10543-57-4 71 | 26807-65-8 30 | 61898-95-1 303 11138-66-2 266 |
27034-77-1 65 | 62599-50-2 539 12032-02-8 283 | 27316-90-1 45 | 62732-44-9 10 12035-91-5 434 |
27385-45-1 532 | 62836-20-8 224 12035-81-3 409 | 27631-29-4 218 | 65277-42-1 48 12036-44-1 466 |
27827-90-3 383 | 66357-59-3 162 12059-91-5 424 | 28345-91-7 388 | 67648-61-7 131 12061-16-4 551 |
28519-06-4 137 | 68012-28-2 511 12064-62-9 104 | 28772-56-7 88 | 70032-25-6 149 12124-97-9 44 |
28981-97-7 515 | 70458-92-3 153 12281-10-6 136 | 29122-68-7 123 | 70458-95-6 152 12757-18-5 287 |
29633-99-6 47 | 70762-66-2 370 13047-13-7 122 | 30103-44-7 100 | 71850-03-8 75 13258-59-8 570 |
30516-87-1 4 | 73590-58-6 339 13292-87-0 447 | 30560-19-1 164 | 74103-07-4 64 13457-18-6 247 |
32363-91-0 223 | 74944-84-6 526 13472-45-2 352 | 32932-16-4 151 | 76646-91-8 142 13517-49-2 246 |

33162-17-3 106 | 76824-35-6 18 13593-03-8 244 | 33878-50-1 67 | 77472-70-9 380 13598-65-7 46 |
34552-83-5 117 | 81065-51-2 269 84803-53-2 227 | 99614-02-5 438 | 127464-43-1 125 85736-63-6 94 |
102526-84-1 452 | 128090-06-2 278 85736-63-6 250 | 110194-93-6 336 | 129186-29-4 92 86265-16-9 341 |
111907-01-8 274 | 131707-25-0 559 86491-52-3 461 | 115866-07-4 275 | 131707-24-9 558 89591-51-5 232
| 116800-49-8 118 | 132071-58-0 435 93045-02-4 553 | 118392-20-4 273 | 532637-71-1 307 93107-08-5
541 | 118712-89-3 442 | 98079-52-8 148 | 121873-01-6 564 |
