

GIZ-Nord Anhang 2 zum Jahresbericht 2019

(siehe Kapitel 5.1.2 des Jahresberichtes "Noxen und Altersgruppen")

TDI-Kategorie-Sektoren (V2) und Schweregrade der Expositionsfälle für Erwachsene, Kinder bis 18 Jahre und unbekanntes Alter

Bericht für Anfragen nur aus Hamburg

| TDI-Kategorie-Sektor | % | GESAMT | % | ERW | asympt. | leicht | mittel | schwer | fatal | unbek. | % | KINDER | asympt. | leicht | mittel | schwer | fatal | unbek. | % | ALTER ? | asympt. | leicht | mittel | schwer | fatal | unbek. |
|--|------|--------|------|------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|------|--------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|------|---------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|
| Erzeugnisse | 84,2 | 4662 | 91,2 | 2289 | 426 | 836 | 361 | 87 | 11 | 568 | 78,2 | 2299 | 1372 | 658 | 42 | 13 | 0 | 214 | 80,4 | 74 | 34 | 24 | 2 | 1 | 0 | 13 |
| Bedarfmittel | 14,3 | 790 | 8,3 | 208 | 72 | 69 | 18 | 3 | 1 | 45 | 19,2 | 564 | 349 | 159 | 8 | 0 | 0 | 48 | 19,6 | 18 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Bedarfsgegenstände (ohne Reinigungs- und Raumluftmittel) | 1,8 | 102 | 0,2 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3,3 | 97 | 62 | 27 | 2 | 0 | 0 | 6 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Kosmetika | 5,5 | 303 | 1,2 | 30 | 15 | 11 | 1 | 0 | 0 | 3 | 9,3 | 272 | 187 | 69 | 2 | 0 | 0 | 14 | 1,1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Lebensmittel und Lebensmittelzusatzstoffe | 5,6 | 310 | 6,2 | 156 | 50 | 51 | 15 | 2 | 1 | 37 | 4,7 | 138 | 72 | 41 | 4 | 0 | 0 | 21 | 17,4 | 16 | 7 | 0 | 0 | 0 | 2 | |
| Tabakerzeugnisse | 1,4 | 75 | 0,7 | 18 | 5 | 6 | 2 | 1 | 0 | 4 | 1,9 | 57 | 28 | 22 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Bedarfmittel - nicht klassifiziert | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chemisch- / Physikochemische Mittel | 23,6 | 1305 | 21,2 | 533 | 157 | 178 | 21 | 5 | 0 | 172 | 25,3 | 745 | 488 | 196 | 9 | 0 | 0 | 52 | 29,3 | 27 | 12 | 12 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| Bau-, Dicht- und Klebmittel | 2,9 | 162 | 5,1 | 129 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 124 | 1,1 | 33 | 23 | 9 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Farben, Lacke und Färbemittel | 1,0 | 56 | 0,9 | 22 | 7 | 10 | 1 | 0 | 0 | 4 | 1,1 | 33 | 19 | 11 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Leuchtbrennstoffe, Zünd- Duft-, Dekorations- u.ä. Chemie-Mittel | 1,0 | 56 | 0,7 | 18 | 4 | 6 | 5 | 0 | 0 | 3 | 1,3 | 37 | 20 | 10 | 1 | 0 | 0 | 6 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Reinigungs-, Putz- und Pflegemittel | 14,1 | 781 | 10,3 | 259 | 111 | 111 | 11 | 3 | 0 | 23 | 17,1 | 504 | 330 | 139 | 6 | 0 | 0 | 29 | 19,6 | 18 | 7 | 9 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Chemische Mittel für technische Geräte, Verfahren und Erzeugnisse | 3,9 | 218 | 3,8 | 96 | 31 | 47 | 3 | 2 | 0 | 13 | 3,9 | 115 | 77 | 25 | 1 | 0 | 0 | 12 | 7,6 | 7 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Produkte für Pflanzen und Tiere | 0,5 | 27 | 0,2 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,8 | 23 | 19 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Chemisch- / Physikochemische Mittel - nicht klassifiziert | 0,1 | 5 | 0,2 | 5 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Drogen | 2,0 | 113 | 3,7 | 93 | 2 | 34 | 23 | 6 | 0 | 28 | 0,6 | 19 | 0 | 11 | 3 | 3 | 0 | 2 | 1,1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Heilmittel | 36,1 | 2002 | 46,6 | 1168 | 165 | 484 | 278 | 69 | 2 | 170 | 27,6 | 810 | 445 | 247 | 21 | 8 | 0 | 89 | 26,1 | 24 | 11 | 4 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| Arzneimittel (human) | 35,9 | 1988 | 46,4 | 1163 | 165 | 479 | 278 | 69 | 2 | 170 | 27,3 | 801 | 440 | 243 | 21 | 8 | 0 | 89 | 26,1 | 24 | 11 | 4 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| Homöopathika | 0,4 | 21 | 0,1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,6 | 18 | 12 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Arzneimittel (human) - nicht klassifiziert | 0,4 | 22 | 0,6 | 15 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0,2 | 7 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Medizinprodukte | 0,1 | 4 | 0,1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Veterinärmedikamente | 0,2 | 10 | 0,1 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,2 | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Heilmittel - nicht klassifiziert | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Schutz- und Bekämpfungsmittel gegen Mikroben und Schadorganismen | 4,2 | 235 | 4,5 | 114 | 16 | 43 | 15 | 3 | 7 | 30 | 4,0 | 118 | 68 | 33 | 1 | 1 | 0 | 15 | 3,3 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Biozide Materialschutz-, Hygiene und Desinfektionsmittel | 2,7 | 152 | 2,7 | 68 | 6 | 28 | 13 | 0 | 0 | 21 | 2,8 | 83 | 46 | 23 | 0 | 1 | 0 | 13 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel | 1,5 | 82 | 1,8 | 45 | 10 | 15 | 1 | 3 | 7 | 9 | 1,2 | 35 | 22 | 10 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2,2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Schutz- und Bekämpfungsmittel gegen Mikroben und Schadorganismen - nicht klassifiziert | 0,0 | 1 | 0,0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Waffen und pyrotechnische Erzeugnisse | 0,2 | 10 | 0,2 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0,2 | 5 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pyrotechnische Erzeugnisse - zivil | 0,2 | 10 | 0,2 | 5 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0,2 | 5 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Waffen und militärische Spezialerzeugnisse | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Waffen und pyrotechnische Erzeugnisse - nicht klassifiziert | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Erzeugnisse - nicht klassifiziert | 3,7 | 207 | 6,7 | 168 | 14 | 26 | 6 | 1 | 1 | 120 | 1,3 | 38 | 21 | 8 | 0 | 1 | 0 | 8 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Grundstoffe | 3,7 | 207 | 6,7 | 168 | 14 | 26 | 6 | 1 | 1 | 120 | 1,3 | 38 | 21 | 8 | 0 | 1 | 0 | 8 | 1,1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Natürliche Umwelt | 12,6 | 697 | 5,5 | 139 | 39 | 44 | 15 | 3 | 0 | 38 | 18,7 | 549 | 309 | 112 | 5 | 0 | 0 | 123 | 9,8 | 9 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Pilze | 2,2 | 120 | 2,0 | 51 | 4 | 14 | 6 | 1 | 0 | 26 | 2,2 | 66 | 14 | 11 | 0 | 0 | 0 | 41 | 3,3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mikroben | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Pflanzen | 9,7 | 537 | 2,8 | 70 | 32 | 19 | 8 | 2 | 0 | 9 | 15,8 | 463 | 287 | 96 | 3 | 0 | 0 | 77 | 4,3 | 4 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Tiere | 0,7 | 40 | 0,7 | 18 | 3 | 11 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0,7 | 20 | 8 | 5 | 2 | 0 | 0 | 5 | 2,2 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Natürliche Umwelt - sonstiges / nicht klassifiziert | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Reste und Lasten der Zivilisation | 3,3 | 181 | 3,2 | 81 | 10 | 35 | 4 | 3 | 0 | 29 | 3,1 | 91 | 41 | 22 | 9 | 0 | 0 | 19 | 9,8 | 9 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Unklassifiziertes / Unbekanntes | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SUMME TDI-kategorisierte Fälle | 100 | 5540 | 100 | 2509 | 475 | 915 | 380 | 93 | 11 | 635 | 100 | 2939 | 1722 | 792 | 56 | 13 | 0 | 356 | 100 | 92 | 43 | 30 | 2 | 1 | 0 | 16 |
| GESAMTSUMME | 100 | 5540 | 100 | 2509 | 475 | 915 | 380 | 93 | 11 | 635 | 100 | 2939 | 1722 | 792 | 56 | 13 | 0 | 356 | 100 | 92 | 43 | 30 | 2 | 1 | 0 | 16 |
| SUMME nicht TDI-kategorisierte Fälle | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |