

DTIG

Defense Threat
Informations Group

Dossier Chemische Kampfstoffe

Chemische Kampfstoffe

Fachdokumentation

Autor : A. Ochsenbein und L. Huber



Version 1.0
März 2003

Überblick chemische Kampfstoffe

STANG	Name oder chem. Bezeichnung	Latenzzeit	LC ₅₀ Inhalation mg min / m ³	LD ₅₀ Haut mg	Zustand und Farbe bei 20°C	Persistenz bei 21-32°C	Persistenz bei 4.5-15°C
Nervengifte / Nervengase							
DFP	Diisopropylfluorophosphorsäureester	Minuten	250	-	farblos, flüssig	-	-
GA	Tabun / Trilon 83 / Gelan I / MCE / R-18 / Ethyl-(dimethylamido)-cyanphosphat	1-15 Minuten	200-400	1000-4000	braun, flüssig	24-48 Stunden	48-96 Stunden
GB	Sarin / Trilon 46 / Gelan III / R-35 / Isopropyl-methylfluorophosphat	1-10 Minuten	100	1700	farblos, flüssig	0,5-24 Stunden	24-36 Stunden
GB2	Binäres Sarin	1-10 Minuten	-	-	-	-	-
GD	Soman / R-55 / Pinacoyl-methylfluorophosphat	1-15 Minuten	70	50	farblos, flüssig	24-48 Stunden	48-96 Stunden
GD2	Binäres Soman	1-15 Minuten	-	-	-	-	-
GE	Phosphonofluordi-isopropylester / Ethyl-, 1-(methylethyl)-ester / Gelan II	Minuten	-	-	flüssig	-	-
GF	Modifiziertes Sarin / Cyclo-Sarin / O-Cyclohexyl-methylfluorophosphat	5-30 Minuten	75-120	30-60	farblos, ölig	48-72 Stunden	96-130 Stunden
GP	Verdicktes Sarin / Chlorbenzol-Sarin / Mischung aus GB und Dimethylsulfoxid	30 Sekunden bis 2 Minuten	70	350	ölig	-	-
GV	Verdicktes Soman / Cyclor-Soman / VR-55 / Dimethyl-, 2-(dimethylamin)-ethyl	30 Sekunden bis 2 Minuten	35-75	25	gelb, ölig	80-160 Stunden	160-320 Stunden
PF-3	Mischung aus DFP und HD	-	-	-	ölig	-	-
VE	O-Ethyl-S-(N,N-diethylaminothyl)-ethylthiophosphonat / Seleno / V-Gas	Minuten	-	20	-	-	-
VG	Amiton / O,O-Diethyl-S-(N,N-diethylaminothyl)-thiophosphonat / V-Gas	Minuten	80-100	35	gelb, ölig	24-27 Stunden	72-220 Stunden
VK	O-Alkyl-S-(N,N-dialkylaminoalkyl)-alkylthiophosphonat / V-Gas	Stunden	-	-	farblos, ölig	-	-
VM	O-Ethyl-S-(N,N-diethylaminothyl)-methylthiophosphonat / V-Gas	Minuten	-	20	-	24-27 Stunden	72-216 Stunden
VR	RVX / R-33 / Substanz 33 / Methyl-, S-[2-(diethylamin)ethyl] O-(2-methylpropyl)-ester	Minuten	50	10	farblos, ölig	240-270 Stunden	720-2200 Stunden
VS	O-Ethyl-S-(N,N-diisopropylaminomethyl)-ethylthiophosphonat / V-Gas	Minuten	-	20	-	-	-
VX	O-Ethyl-S-(N,N-diisopropylaminomethyl)-methylthiophosphonat	1-25 Minuten	50	10	farblos, ölig	240-270 Stunden	720-2160 Stunden
VX2	Binäres VX	1-25 Minuten	-	-	-	-	-
-	A-230 / Foliant-230	Sekunden bis Minuten	-	-	farblos	24-48 Stunden	48-96 Stunden
-	A-232 / Foliant-232	Sekunden bis Minuten	-	-	farblos	-	-
-	A-234	Sekunden bis Minuten	-	-	farblos	-	-
-	Bicyclische Phosphorsäureester	Minuten	250	-	-	-	-
-	Methylfluorophosphonsäurecholinester / Tammelinsche Ester	Minuten	35	10	-	-	-
-	Mischung aus GA und DA	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Mischung aus GA und HS	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Mischung aus GA und GF	5-30 Minuten	-	-	ölig	24-36 Stunden	48-72 Stunden
-	Mischung aus GB und HL	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Mischung aus GB und CX	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Novichok-5 / Binäres A-232	Sekunden bis Minuten	6-10	1-2	farblos	-	-
-	Novichok-7 / Binäres A-230	Sekunden bis Minuten	7	5	farblos	-	-
-	Novichok-8 / Binäres NG-BG	Sekunden bis Minuten	5	1	farblos	-	-
-	Novichok-9 / Binäres NG-BG	-	-	-	-	-	-
-	Novichok-X / Binäres R-33 / Foliant-33	-	-	-	-	-	-

STANG	Name oder chem. Bezeichnung	Latenzzeit	LC ₅₀ Inhalation mg min / m ³	LD ₅₀ Haut mg	Zustand und Farbe bei 20°C	Persistenz bei 21-32°C	Persistenz bei 4.5-15°C
Hautgifte / Gelbkreuz							
BJ	Benzyljodid	Minuten	3000	-	-	-	-
CD	Chlorethylarsindichlorid / Chlor-DICK	Minuten	6000	12000	-	-	-
CV	Bromoxim	Sekunden	-	-	Pulver	-	-
CX	Phosgenoxim / Rotkreuz / Dichlorformaldoxim	20-30 Sekunden	1500-3200	2500-9000	farblos, flüssig oder Pulver	2-4 Stunden	3-6 Stunden
CXH	Mischung aus CX und H	Sekunden	-	-	-	-	-
CXL	Mischung aus CX und L	Sekunden	-	-	-	-	-
CY	Chloroformoxim	Sekunden	-	-	Pulver	-	-
ED	Ethylarsindichlorid / DICK	Sekunden bis Minuten	3000-5000	100000	farblos, flüssig	1-2 Stunden	2-3 Stunden
H	Yperit / Senfgas / Schwefel-Lost / Levinsteinlost / Bis(2-chlorethyl)-sulfid	4-24 Stunden	1650	7800	gelb bis braun, ölig	26-50 Stunden	50-98 Stunden
HD	Yperit destilliert / S-Lost / Bis(2-chlorethyl)-sulfid	30 Minuten bis 3 Stunden	1350	4300-10000	farblos, ölig	50-75 Stunden	100-150 Stunden
HK	Bis-(2-chlorethylthio)-methan	Stunden	-	-	braun, zähflüssig	-	-
HL	Mischung aus HD und L / RK-7	Sekunden	1250-1500	10000	dunkelbraun bis	24-36 Stunden	48-72 Stunden
HM	Mischung aus HT, Q und PD / Winterlost	Bis 6-24 Stunden	2500	10000	braun, zähflüssig	80-160 Stunden	160-320 Stunden
HMV	Mischung aus OA und Chlorbenzol	Bis 6-24 Stunden	1700	6000-10000	braun, zähflüssig	-	-
HN-1	Stickstoff-Yperit 1 / N-Lost 1 / EBA N-Ethyl-bis(2-chlorethyl)-amin	1-6 Stunden	1500	20000	blassgelb, ölig	24-48 Stunden	48-96 Stunden
HN-2	Stickstoff-Yperit 2 / N-Lost 2 / MBA / OM N-Methyl-bis(2-chlorethyl)-amin	6-12 Stunden	3000	12000	blassgelb, ölig	24-36 Stunden	48-72 Stunden
HN-3	Stickstoff-Yperit 3 / N-Lost 3 / TBA Tris-(2-chlorethyl)-amin	1-6 Stunden	1500	10000	blassgelb, ölig	48-72 Stunden	96-144 Stunden
HO	Sauerstoff-Yperit / Sauerstofflost / T-Ether 2,2'-Bis(2-chlorethylthio)-diethylether	-	1350	4000	farblos, flüssig	-	-
HQ	Mischung aus H, Q und Arsinöl / Winterlost	Bis 24 Stunden	-	-	braun, ölig	-	-
HS	Mischung aus HD und HN / C-Lost / 2,2' Dichlordiethylsulfid	2-24 Stunden	500-600	4300-4500	blassgelb, ölig	24-48 Stunden	48-96 Stunden
HT	Mischung aus HD und T / Winterlost / OB / VRK-7 / VIR / Mischung aus HO und T	3-8 Stunden	1600	10000	gelb, ölig	24-48 Stunden	48-96 Stunden
HV	Mischung aus T mit Anthracenöl / Zählost / OR	Stunden	-	-	braun, zähflüssig	80-160 Stunden	160-320 Stunden
HVV	Mischung aus HS und PS	Minuten	-	-	braun, zähflüssig	-	-
HZ	Selen-Yperit / Selenlost	-	-	-	-	-	-
L-1	Lewisit-1 / 2-Chlorvinylarsindichlorid / R-43	10 bis 20 Sekunden	1250	100000	dunkelbraun, ölig	18-36 Stunden	48-72 Stunden
L-2	Lewisit-2 / Bis-(2-Chlorvinyl)-chlorarsin	Sekunden	1350	100000	braun, ölig	-	-
L-3	Lewisit-3 / Tris-(2-Chlorvinyl)-arsin	Sekunden	1500	100000	gelb, flüssig	-	-
MD	Methylarsindichlorid / Methyl-DICK / Medikus	Sekunden bis Minuten	3000-5000	100000	farblos, flüssig	2-4 Stunden	4-8 Stunden
OA	Mischung aus T und Arsinöl / Winterlost	Stunden	-	-	-	-	-
OKM	Mischung aus HD und Isopropyl-Lost	Stunden	-	-	braun, zähflüssig	-	-
PD	Phenylarsindichlorid / Pfiffikus / Sternite	Sekunden bis Minuten	2600	100000	-	1-2 Stunden	2-4 Stunden
PDB	Mischung aus PD und Bromessigsäureethylester	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
Q	Sesqui-Yperit / Sesquiolost / 1,2-Bis(2-chlorethylthio)-ethan	Stunden	1650-2250	-	flüssig oder Pulver	-	-
T	O-Yperit / O-Lost / Oxol-Lost / OL / 2,2'-Bis(2-chlorethylthio)-diethylether	Stunden	200-400	-	farblos, flüssig	24-36 Stunden	48-72 Stunden
-	Arsinöl / Mischung AT, TD, DA und Triphenylarsin	Minuten	-	-	flüssig	-	-
-	Bis-1,3-(2-chlorethylthio)-n-propan	Stunden	-	-	flüssig	-	-
-	Bis-1,4-(2-chlorethylthio)-n-butan	Stunden	-	-	flüssig	-	-
-	Bis-1,5-(2-chlorethylthio)-n-pentan	Stunden	-	-	flüssig	-	-
-	Dijoddiethylsulfid	-	-	-	-	-	-
-	Dijoddiethylaether / Jodessigeste	Minuten	1500	-	-	-	-
-	Dimethylarsindichlorid	-	-	-	-	-	-
-	Dibromdiethylsulfid	Stunden	2500	12000	-	2-4 Stunden	3-6 Stunden
-	Ethylbromethylsulfid	-	1800	-	-	-	-
-	Furandicarbonsäureester	Stunden	3500-5000	4300-4500	-	-	-
-	Lewisit verdickt / VR-43	Sekunden	-	-	ölig	-	-
-	Methylchlorethalsulfid	-	-	-	-	-	-
-	Mischung aus HD und Asbest	-	-	-	-	-	-
-	Mischung aus HS und Beta-naphthoquinolin	-	-	-	-	-	-
-	p-Chlorbenzylbromid	-	-	-	-	-	-
-	Ziakov-Yperit / Ziakov-Lost / R-5 / 2-Chlorethylchlormethylsulfid	Stunden	1450-1600	8000	gelb, ölig	-	-
-	Verdicktes Ziakov-Yperit / Mischung aus Ziakov-Yperit und Dichloroethan / VIR-16	Stunden	-	-	braun, zähflüssig	80-160 Stunden	160-320 Stunden
-	Verdicktes Ziakov-Yperit / Mischung aus Ziakov-Yperit und Aeridin	Stunden	-	-	braun, zähflüssig	-	-

STANG	Name oder chem. Bezeichnung	Latenzzeit	LC ₅₀ Inhalation mg min / m ³	LD ₅₀ Haut mg	Zustand und Farbe bei 20°C	Persistenz bei 21-32°C	Persistenz bei 4.5-15°C
Zellgifte und Blutgifte							
AC	Blausäure / Hydrogen-Cyanid / HCN / R-2 / T 155 / Cyanidwasserstoff	2-3 Minuten	2000-5000	8000-12000	farblos Gas oder flüssig	25-30 Minuten	0.5-1 Stunde
AT	Arsenrichlorid / Marsite	-	-	-	-	-	-
CB	Bromcyanid / Ce-Stoff	-	2000	nicht tödlich	-	-	-
CC	Cyclon / Cyanameisensäuremethylester	-	-	-	-	-	-
CK	Chlorcyan / Zyanchlorid / T 150	10 bis 15 Sekunden	7000-11000	-	farblos, flüssig	25-30 Minuten	0.5-1 Stunde
CO	Kohlenstoffmonoxid	Sekunden bis Minuten	70000	nicht tödlich	farblos, Gas	1-20 Minuten	25-30 Minuten
CP	Nitrochloroform-Methylisocyanat / Ditraxep	Minuten	1800-2000	-	-	-	-
FEA	2-Fluorethanol	Minuten bis Stunden	1500-4000	-	farblos, flüssig	-	-
HF	Fluorwasserstoff	Minuten bis Stunden	1500-2300	nicht tödlich	farblos, Gas	1-20 Minuten	25-30 Minuten
IL	Mischung aus AC und Tetrachlormethan	-	-	-	-	-	-
JBR	Mischung aus AC, AT und Chloroform	-	-	-	-	-	-
JL	Mischung aus AC und Chloroform	-	-	-	-	-	-
JLC	Jellite / Mischung aus AC, Chloroform und Celluloseacetat	-	-	-	-	-	-
MFA	Methylfluoracetat	Minuten bis Stunden	1500	-	farblos, flüssig	-	-
NFA	Natriumfluoracetat	2-6 Stunden	-	-	Pulver	-	-
NG	Schwefelwasserstoff / Red Star 2	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
NV	Mischung aus AC, Arsenrichlorid und Zinntetrachlorid	-	-	-	-	-	-
SA	Arsin / Arsenwasserstoff / Trilon 300 / T 300	2-5 Stunden	5000	-	farblos Gas oder Pulver	1-20 Minuten	25-30 Minuten
-	Eisenpentacarbonyl	30 Minuten	-	-	gelblich, flüssig	-	-
-	Ethylidibromarsin	-	-	-	-	-	-
-	Ethylcyanid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Fluorkarbonsäure-fluorethylester	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Kohlensulfid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Methansulfonsäurefluorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Methylcyanid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Nickeltetracarbonyl	30 Minuten	-	-	farblos, flüssig	-	-
-	Stickstofftrioxyfluorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
Lungengifte / Grünkreuz							
BR	Blue Star / Mischung aus CL und Schwefelchlorid	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	-	-	-
CG	Phosgen / Collongit / R-10	Bis 3 Stunden	3200	nicht tödlich	farblos, Gas	30 Minuten	1 Stunde
CF	Chlortrifluorid / N-Stoff	-	-	nicht tödlich	-	-	-
CI	Phosgenchlorin	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	-	-	-
CL	Chlorin / Chlor / Chlorgas / Berthollite	Bis 30 Minuten	7500-15000	nicht tödlich	-	-	-
CM	Mischung aus CG und AT / Collongite	Minuten bis Stunden	3500	nicht tödlich	-	-	-
D	Dimethylsulfat / D-Stoff	-	-	nicht tödlich	-	-	-
DG	Acrolein / Phenarsazinoxid	Bis 15 Minuten	-	nicht tödlich	flüssig oder Pulver	-	-
DK	Chlorameisensäureester / Palite	Sekunden bis Minuten	2730	nicht tödlich	farblos, Gas	-	-
DP	Diphosgen / Perstoff / Surpalite / K2-Stoff Perchlorameisensäureester	Bis 3 Stunden	3200	nicht tödlich	blassgelb, ölig	0.5-3 Stunden	1-4 Stunden
FM	Tetrachlorethan	Minuten bis Stunden	3100	nicht tödlich	farblos, flüssig	-	-
FS	Phenylcarbylaminchlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
HC	Zinkchlorid-Nebel / Zinkoxid	Sekunden bis Minuten	-	-	Pulver	-	-
KJ	Zinntetrachlorid	Stunden	2300-5600	-	-	-	-
N	Schwefeldioxid	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
NC	Mischung aus PS und Tetrachlorin	Sekunden bis Minuten	4500	nicht tödlich	-	-	-
PFIB	Perfluoroisobuten	1-4 Stunden	320	nicht tödlich	farblos, Gas	-	-
PG	Mischung aus CG und PS / Yellow Star	Sekunden bis Minuten	3600	nicht tödlich	-	-	-
PS	Chlorpikrin / Klop / Trichlornitromethan	Sekunden bis Minuten	20000	nicht tödlich	farblos, ölig	-	-
PK	Green Star / Mischung aus NG und PS	Sekunden bis Minuten	7500	nicht tödlich	-	-	-
TP	Triphosgen / Bis(trichlormethyl)-carbonat	12-24 Stunden	-	nicht tödlich	farblos, Pulver	-	-
-	Azetonitril	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Bis(brommethyl)-ether / Bibi	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Bis(chlormethyl)-ether / Cibi	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Cyanoformatester	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Dymethylsulfat	-	-	-	-	-	-
-	Ethylarsindibromid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Ethanesulfonylchlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Grünkreuz 1 / Mischung aus CG und DP	Stunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Grünkreuz 2 / Mischung aus CG, DP und DD	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Grünkreuz 3 / Mischung aus Bis(chlormethyl)-ether, und ED	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Chlorwasserstoff / Hydrogen-Chlorid	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	flüssig	-	-
-	Kokodylcyanid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Karbonylchlorid	Minuten bis Stunden	4000	nicht tödlich	-	40 Minuten	2 Stunden
-	Methanesulfonylchlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus CG und Arsenrichlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus CG und CL / White Star	Minuten bis Stunden	3500-5600	nicht tödlich	farblos, Gas	-	-
-	Mischung aus CG und DC	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	24-48 Stunden	48-96 Stunden
-	Mischung aus CG und Lewisit	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Mischung aus PS und DP	Minuten bis Stunden	5000	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus TP und CL	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus SA und CL	Sekunden bis Minuten	-	-	-	-	-
-	Perchlormethylmercaptan	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Phenylarsindibromid	Sekunden bis Minuten	4800	nicht tödlich	-	-	-

STANG	Name oder chem. Bezeichnung	Latenzzeit	LC ₅₀ Inhalation mg min / m ³	LD ₅₀ Haut mg	Zustand und Farbe bei 20°C	Persistenz bei 21-32°C	Persistenz bei 4.5-15°C
Nasen- und Rachenreizende Kampfstoffe / Sternuatoren / Blaukreuz / Brech-Reizstoffe							
BX	Blind-X / Mischung aus DM und Bromessigsäureethylester	Minuten	8800	nicht tödlich	flüssig oder Pulver	-	-
DA	CLARK I / Diphenylarsinchlorid / CDA	1-3 Minuten	15000	nicht tödlich	braun, Pulver	1-2 Stunden	2-4 Stunden
DC	CLARK II / Diphenylarsincyand	Sekunden bis Minuten	10000	nicht tödlich	weiss, Pulver	1-2 Stunden	2-4 Stunden
DD	CLARK III / Diphenylaminarsincyand	-	-	nicht tödlich	-	-	-
DM	Adamsit / R-15 / AZ / Diphenylaminarsinchlorid	3-4 Minuten	11000-13000	nicht tödlich	grün, Pulver	1-2 Stunden	2-4 Stunden
TD	Triphenylarsindichlorid	Minuten	-	-	-	-	-
-	Dimethylarsinchlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Kakodyl und Kakodyloxid	-	-	-	-	-	-
-	Diphenylarsinbromid	Sekunden	12000	nicht tödlich	-	-	-
-	Diphenylarsinethylsulfid	Minuten	15000	nicht tödlich	-	-	-
-	Diphenylarsiniodid	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Diphenylarsinrhoadid	Minuten	-	nicht tödlich	-	2-4 Stunden	4-8 Stunden
-	Diphenylarsintrichlorid	-	-	-	-	-	-
-	Naphtylcphenylarsin	Minuten	14000-16000	nicht tödlich	-	-	-
-	Ethylcarbazol / Anthracenöl	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Excelsior / 10-Chlor-9,10-dihydroacridarsin	Minuten	8500	nicht tödlich	-	-	-
-	Papite / Mischung aus DG und Zinntetrachlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Nitrodiphenylarsin	Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Phenylnitroethylen	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	p-Nitrophenylarsinchlorid / Para	-	-	nicht tödlich	-	-	-
Augenreizende Kampfstoffe / Weisskreuz / Tränengase							
BA	Bromaceton / BK / B-Stoff / Bolite	Sekunden	3000-4000	nicht tödlich	-	-	-
BBN	Mischung aus CA und Benzylcyanid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
BR	Brom	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
CA	Brombenzylcyanid / Camite / BBC	Sekunden	8000-11000	nicht tödlich	farblos, Pulver	24-48 Stunden	48-96 Stunden
CN	Tränengas 2 / CAP / Chloracetophenon	Sekunden	7000-14000	nicht tödlich	grau, Pulver	1-2 Stunden	2-3 Stunden
CNB	Mischung aus CN und DP	Sekunden bis Minuten	11000	nicht tödlich	braun, flüssig	1-2 Stunden	2-3 Stunden
CNC	Mischung aus CN und CL	Sekunden bis Minuten	11000	nicht tödlich	braun, flüssig	1-2 Stunden	2-3 Stunden
CNS	Mischung aus CN und PS	Sekunden bis Minuten	11400	nicht tödlich	farblos, flüssig	1-2 Stunden	2-3 Stunden
CR	Dibenz(b,f)-1,4-oxazepin / Tränengas 3	Sekunden	80000-100000	nicht tödlich	-	-	-
CS1	Tränengas 1 / Chlorbenzylidenmalodinitril	Sekunden	61000	-	weiss, Pulver	84-168 Stunden	84-168 Stunden
CS2	Modifiziertes CS1	Sekunden	-	-	farblos, flüssig	168-336 Stunden	168-336 Stunden
CSX	Mischung aus CS1 und Trioctylphosphit	Sekunden	10000	120000	farblos, flüssig	24-36 Stunden	48-72 Stunden
EBA	Bromessigsäureethylether	-	-	nicht tödlich	-	-	-
KSK	Mischung aus Jodessigsäureethylester, Ethylacetat und Ethanol	-	-	nicht tödlich	-	-	-
OC	Bromessigester	Sekunden bis Minuten	3000	nicht tödlich	flüssig	-	-
SK	Iodessigsäureethylester	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Benzylbromid	Sekunden bis Minuten	6000	nicht tödlich	-	-	-
-	Benzylchlorid	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Benzylcyanid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Benzyliodid	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Bleitetrethyl	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Bromessigsäureethylester	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Brommethylethylketon	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Calziumarsenid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Capsaicin	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Chloraceton / Tonite / A-Stoff	-	3000	nicht tödlich	-	-	-
-	Cyclite / Mischung aus Benzylbromid und Titantrichlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Dichlormethylchlorformiat	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Ethylidoacetat	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Ethylschwefelsäurechlorid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Iodaceton	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Kohlenstoffdisulfid	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Methylschwefelsäurechlorid / Villanite	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus BA und Bromcyan / Campiellite	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Mischung aus Iodaceton und KJ / Bretonite	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Monobrommethylethylketon	Sekunden	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Monochlormethylchlorformiat	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	o-Dianisidinchlorosulfonat	-	-	nicht tödlich	Pulver	-	-
-	o-Nitrobenzylchlorid / "Niespulver"	Minuten	-	nicht tödlich	Pulver	-	-
-	Thiophosgen	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Trichlorphenol	-	-	nicht tödlich	-	-	-
-	Xylyl- und Xylylenbromiden / Fliedergas	Sekunden bis Minuten	6000	nicht tödlich	-	2-4 Stunden	3-6 Stunden
Psychotoxische Kampfstoffe / Psychokampfstoffe / Halluzinogene							
A15	Agent-15 / Glykolsäureester	Bis 4 Stunden	-	nicht tödlich	Pulver	-	-
BZ	Psychedelic Agent 3 / EA-2277 / QNB	Bis 2 Stunden	200000	nicht tödlich	weiss, Pulver	240-480 Stunden	720-1440 Stunden
-	3-Chinuclidinylbenzilat	-	-	-	-	-	-
-	Amphetamin Derivate	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Barbiturate	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Benzodiazepine	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Fentanyl	Sekunden bis Minuten	-	-	Pulver oder flüssig	-	-
-	Ibogain Derivate	Minuten bis Stunden	-	-	Pulver oder flüssig	-	-
-	LSD Derivate	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Methamphetamine	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Opiate	Sekunden bis Minuten	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	PCP Derivate	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Phenylalkylamine	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Phenylpropan Derivate	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Prodin Derivate	Sekunden bis Minuten	-	-	Pulver oder flüssig	-	-
-	THC Derivate	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Tropanalkaloide	Minuten bis Stunden	-	nicht tödlich	Pulver oder flüssig	-	-
-	Tryptamin Derivate	Minuten bis Stunden	-	-	Pulver oder flüssig	-	-