





























Substances de l'environnement de travail











	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Acétate d'éthyle	Acétate d'éthyle	141-78-6	Acétate d'éthyle sanguin Acétate d'éthyle urinaire
	Acétone	Acétone, Diméthylcétone, 2-Propanone	67-64-1	Acétone sanguine Acétone urinaire Acide formique urinaire
	Acide fluorhydrique	Acide fluorhydrique, Fluorure d'hydrogène	7664-39-3	Fluorures sanguins Fluorures urinaires
	Acrylonitrile ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Acrylonitrile, 2-Propylènenitrile, Cyanure de vinyle	107-13-1	Thiocyanates urinaires
	Aldéhyde formique	Aldéhyde formique, Formol, Formaldéhyde	50-00-0	Acide formique urinaire
	Aluminium et composés	Aluminium et composés Fluorure d'aluminium (7784-18-1), Chlorure d'aluminium (7446-70-0), Oxyde d'aluminium (1344-28-1)	7429-90-5	Aluminium sanguin Aluminium urinaire
	Amiante	Amiante Serpentines (chrysotile) (132207-32-0), Amphiboles (crocidolite) (12001-28-4), Amphiboles (amosite) (12172-73-5), Amphiboles (anthophyllite) (77536-67-5), Amphiboles (trémolite) (77536-68-6)	1332-21-4	Corps asbestosiques dans l'expectoration Corps asbestosiques dans le LBA Corps asbestosiques dans le parenchyme pulmonaire Fibres amiante dans le parenchyme pulmonaire Fibres amiante dans le LBA
	Aniline ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Aniline, Benzèneamine, Phénylamine	62-53-3	Aniline urinaire Méthémoglobine sanguine
	Antimoine et composés inorganiques	Antimoine et composés inorganiques Trioxyde de diantimoine (III) (1309-64-4), Trihydrure d'antimoine π Stibine π Hydrure d'antimoine (7803-52-3)	7440-36-0	Antimoine sanguin Antimoine urinaire
	Argent	Argent	7440-22-4	Argent sanguin Argent urinaire
	Arsenic et composés inorganiques ( DFG = composés inorganiques)	Arsenic et composés inorganiques Arsénite de cuivre (10290-12-7), Arsénite de sodium (7784-46-5), Pentaoxyde de diarsenic (1303-28-2), Trichlorure d'arsenic (7784-34-1), Trioxyde de diarsenic (1327-53-3)	7440-38-2	Arsenic sanguin Arsenic urinaire
	Baryum et composés	Baryum et composés Acétate de baryum (543-80-6), Chlorure de baryum (10361-37-2), Hydroxyde de baryum (17194-00-2), Oxyde de baryum (1304-28-5), Sulfate de baryum (7727-43-7)	7440-39-3	Baryum sanguin Baryum urinaire
	Benzène ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Benzène	71-43-2	Acide trans, trans muconique urinaire Benzène sanguin Benzène urinaire Acide S-phénylmercapturique urinaire Phénols urinaires
	Benzo[a]pyrène ( DFG)	Benzo[a]pyrène, B[a]P, Benzo[def]chrysène	50-32-8	3-Hydroxybenzo(a)pyrène urinaire

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Béryllium et composés minéraux ( ANSES,  ACGIH = composés solubles)	Béryllium et composés minéraux, Glucinium Fluorure de béryllium (7787-49-7), Oxyde de béryllium (1304-56-9), Sulfate de béryllium (7787-56-6), Chlorure de béryllium (7787-47-5)	7440-41-7	Béryllium sanguin Béryllium urinaire
	Bismuth et composés	Bismuth et composés Acétate de bismuth (22306-37-2)	7440-69-9	Bismuth sanguin Bismuth urinaire
	Bisphénol A (BPA)	Bisphénol A (BPA), 4,4'-Isopropylidènediphénol, 2,2-Bis(4-hydroxyphényl)propane, Diphénylpropane	80-05-7	Bisphénol A (BPA) urinaire
	Bore et composés inorganiques	Bore et composés inorganiques Acide borique (10043-35-3), Tétraborate de disodium (1303-96-4), Oxyde de bore (1303-86-2)	7440-42-8	Bore sanguin Bore urinaire
	Brome et bromures	Brome et bromures Bromure d'hydrogène (10035-10-6)	7726-95-6	Bromures sanguins Bromures urinaires
	Bromométhane ( ACGIH, SCOEL)	Bromométhane, Bromure de méthyle	74-83-9	Bromures sanguins Bromures urinaires S-Méthylcystéine urinaire
1,3-	Butadiène	1,3-Butadiène, Buta-1,3-diène, Divinyle, Vinyléthylène	106-99-0	Acide 3,4-dihydroxybutyl mercapturique (DHBMA) urinaire Acide 2-hydroxy-3-butényl mercapturique (MHBMA) urinaire
n-	Butanol	n-Butanol, Alcool butylique, 1-Butanol	71-36-3	n-Butanol urinaire
2-	Butanone ( DFG, SCOEL)	2-Butanone, Méthyléthylcétone, Butanone, MEK, MEC	78-93-3	2-Butanone sanguine 2-Butanone urinaire
2-	Butoxyéthanol et son acétate ( DFG, SCOEL, ANSES)	2-Butoxyéthanol et son acétate, Butylglycol, Ether monobutylique de l'éthylène glycol, EGBE Acétate de butylglycol (112-07-2), Acétate d'éther monobutylique de l'éthylène glycol (112-07-2), EGBEA (112-07-2)	111-76-2	Acide 2-butoxyacétique urinaire
	Cadmium et composés minéraux ( DFG)	Cadmium et composés minéraux Chlorure de cadmium (10108-64-2), Dinitrate de cadmium (10325-94-7), Oxyde de cadmium (1306-19-0), Sulfate de cadmium (10124-36-4), Sulfure de cadmium (1306-23-6)	7440-43-9	Cadmium sanguin Cadmium urinaire
	Chlorobenzène	Chlorobenzène, Monochlorobenzène	108-90-7	4-Chlorophénol urinaire
	Chlorophénols	Chlorophénols, Monochlorophénol Dichlorophénols (25167-81-1), Trichlorophénols (25167-82-2), Tétrachlorophénols (25167-83-3), 2,4,6-Trichlorophénol (88-06-2), 2,4,5-Trichlorophénol (95-95-4)	25167-80-0	Chlorophénols urinaires 4-Chlorophénol urinaire Chlorophénols sanguins
	Chrome et chromates ( ANSES = Chrome hexavalent et ses composés)	Chrome et chromates Trioxyde de chrome (1333-82-0), Chromate de zinc (13530-65-9), Chromate de potassium (7789-00-6), Chromate de sodium (7775-11-3), Dichromate de potassium (7778-50-9)	7440-47-3	Chrome sanguin Chrome urinaire

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Cobalt et composés minéraux ( ANSES = composés solubles,  DFG)	Cobalt et composés minéraux Carbonate de cobalt (513-79-1), Dichlorure de cobalt (7646-79-9), Difluorure de cobalt (10026-17-2), Oxyde de cobalt (1307-96-6), Sulfure de cobalt (1317-42-6)	7440-48-4	Cobalt sanguin Cobalt urinaire
	Cuivre et composés	Cuivre et composés Sulfate de cuivre (7758-98-7), Oxyde de cuivre (II) (1317-38-0), Oxyde de cuivre (I) (1317-39-1)	7440-50-8	Cuivre sanguin Cuivre urinaire
	Cumène ( DFG, SCOEL)	Cumène, Isopropylbenzène	98-82-8	2-Phényl-2-propanol urinaire
	Cyanure d'hydrogène ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Cyanure d'hydrogène, Acide cyanhydrique	74-90-8	Cyanures sanguins Cyanures urinaires Thiocyanates sanguins Thiocyanates urinaires
	Cyanures alcalins ( DFG)	Cyanures alcalins	-	Cyanures urinaires Cyanures sanguins Thiocyanates sanguins Thiocyanates urinaires
	Cyclohexane	Cyclohexane, Hexahydrobenzène, Hexaméthylène	110-82-7	Cyclohexane sanguin Cyclohexanol urinaire Cyclohexane urinaire
	Cyclohexanone ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Cyclohexanone	108-94-1	Cyclohexanol urinaire
	Cyclophosphamide	Cyclophosphamide	50-18-0	Cyclophosphamide urinaire 4-Oxocyclophosphamide urinaire
	Cyfluthrine	Cyfluthrine	68359-37-5	Acide 4-fluoro-3-phénoxybenzoïque (ou FPBA) urinaire Acides cis/trans DCCA urinaires
	Cyhalothrine - Lambda-Cyhalothrine	Cyhalothrine - Lambda-Cyhalothrine Lambda-Cyhalothrine (91465-08-6)	68085-85-8	Acide 3-phénoxybenzoïque urinaire
	Cyperméthrine - Perméthrine	Cyperméthrine - Perméthrine Perméthrine (52645-53-1)	52315-07-8	Acide 3-phénoxybenzoïque urinaire Acides cis/trans DCCA urinaires
	Deltaméthrine	Deltaméthrine	52918-63-5	Acide 3-phénoxybenzoïque urinaire Acide cis-DBCA urinaire
4,4'	Diaminodiphénylméthane ( ACGIH, DFG, SCOEL)	4,4'-Diaminodiphénylméthane, 4,4'-Méthylènedianiline, p,p'-Diaminodiphénylméthane, MDA, DDM, DADP, DADPM	101-77-9	4,4'-Diaminodiphénylméthane urinaire
	Dichlorométhane ( DFG, SCOEL, ANSES)	Dichlorométhane, Chlorure de méthylène	75-09-2	Carboxyhémoglobine sanguine Dichlorométhane sanguin Dichlorométhane urinaire
	Diéthylène glycol	Diéthylène glycol, Diglycol, DEG	111-46-6	Acide oxalique urinaire Diéthylène glycol urinaire Diéthylène glycol sanguin









	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
4,4'	Diisocyanate de diphenylméthane (🖐️ DFG)	4,4'-Diisocyanate de diphenylméthane, 4,4'-MDI, 1,1'-Méthylènebis(4-isocyanatobenzène) Diisocyanate de diphenylméthane (26447-40-5), MDI (26447-40-5)	101-68-8	4,4'-Diaminodiphenylméthane urinaire
	Diisocyanate de toluylène (🖐️ ACGIH)	Diisocyanate de toluylène, TDI 2,4-Diisocyanate de toluylène (584-84-9), 2,6-Diisocyanate de toluylène (91-08-7)	26471-62-5	Toluènediamines urinaires
N,N-	Diméthylacétamide (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL)	N,N-Diméthylacétamide, Diméthylacétamide, DMAC	127-19-5	N-Méthylacétamide urinaire
N,N-	Diméthylformamide (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL)	N,N-Diméthylformamide, Diméthylformamide, DMF	68-12-2	N-Méthylformamide urinaire
	Dioxines - Furanes	Dioxines - Furanes, PCDD, PCDF, Polychloro-dibenzodioxines, Polychloro-dibenzofuranes, Polychloro-dibenzofuranes	-	Dioxines et furanes sanguines
	Disulfure de carbone (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL)	Disulfure de carbone, Sulfure de carbone	75-15-0	TTCA urinaire Disulfure de carbone sanguin Disulfure de carbone urinaire
	Doxorubicine	Doxorubicine	23214-92-8	Doxorubicine urinaire
	Etain et composés (🖐️ ACGIH = composés organiques)	Etain et composés Fluorure d'étain (7783-47-3), Chlorure d'étain (7772-99-8), Oxyde d'étain (18282-10-5)	7440-31-5	Etain sanguin Etain urinaire
	Ethanol	Ethanol, Alcool éthylique	64-17-5	Ethanol sanguin Ethanol urinaire
2-	Ethoxy-1-propanol	2-Ethoxy-1-propanol, 1-Propylène glycol 2-éthyléther, 1PG2EE	52125-53-8	Acide éthoxypropionique urinaire
2-	Ethoxyéthanol et son acétate (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL, ANSES)	2-Ethoxyéthanol et son acétate, 2-Ethoxyéthanol, Ethylglycol, EGEE, Monoéthyléther de l'éthylène glycol, Ether monoéthylrique de l'éthylène glycol Acétate de 2-éthoxyéthanol (111-15-9), EGEEA (111-15-9), Acétate d'éthylglycol (111-15-9), Acétate d'éther monoéthylrique de l'éthylène glycol (111-15-9)	110-80-5	Acide 2-éthoxyacétique urinaire
	Ethylbenzène (🖐️ DFG, SCOEL)	Ethylbenzène	100-41-4	Acide mandélique urinaire Acide phénylglyoxylique urinaire Ethylbenzène sanguin
	Ethylène glycol (🖐️ DFG, SCOEL)	Ethylène glycol, Ethane-1,2-diol	107-21-1	Ethylène glycol urinaire Ethylène glycol sanguin Acide oxalique urinaire
	Ethylènebisdithiocarbamates	Ethylènebisdithiocarbamates, EBDTCS Nabam (142-59-6), Mancozèbe (8018-01-7), Zinèbe (12122-67-7), Manèbe (12427-38-2)	-	Ethylène thiourée urinaire
	Fer et composés	Fer et composés Oxyde de fer (1309-37-1)	7439-89-6	Fer sanguin Fer urinaire
5-	Fluorouracile	5-Fluorouracile	51-21-8	Fluoro Béta-Alanine (FBAL) urinaire


	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Fluorures inorganiques et Fluor ( DFG = composés inorganiques)	Fluorures inorganiques et Fluor Fluorure de calcium (7789-75-5), Fluorure de lithium (7789-24-4), Fluorure de potassium (7789-23-3), Fluorure de sodium (7681-49-4), Fluorure de baryum (7787-32-8), Trifluorure de bore (7637-07-2)	-	Fluorures sanguins Fluorures urinaires
2-	Furaldéhyde ( ACGIH, DFG)	2-Furaldéhyde, Furfural, Aldéhyde furfurylique	98-01-1	Acide furoïque urinaire
	Germanium et composés	Germanium et composés Dioxyde de germanium (1310-53-8)	7440-56-4	Germanium urinaire
	Glyphosate	Glyphosate, N-(phosphonométhyl)glycine, Acide phosphonométhylimino-acétique Sel d'isopropylamine de glyphosate (38641-94-0)	1071-83-6	Glyphosate urinaire
	Halothane	Halothane, 2-Bromo-2-chloro-1,1,1-trifluoroéthane, 1,1,1-Trifluoro-2-bromo-2-chloroéthane	151-67-7	Acide trifluoroacétique urinaire Halothane sanguin Halothane urinaire Bromures sanguins Bromures urinaires
n-	Heptane	n-Heptane, Heptane	142-82-5	n-Heptane sanguin n-Heptane urinaire
	Hexachlorobenzène ( ACGIH, DFG)	Hexachlorobenzène, HCB, Perchlorobenzène	118-74-1	Hexachlorobenzène sanguin Pentachlorophénol urinaire
n-	Hexane ( ACGIH)	n-Hexane	110-54-3	2,5-Hexanedione totale urinaire n-Hexane sanguin 2,5-Hexanedione libre urinaire 2-Hexanol urinaire n-Hexane urinaire
2-	Hexanone ( ACGIH, DFG)	2-Hexanone, Méthyl-n-butylcétone, MBK	591-78-6	2-Hexanone urinaire 2-Hexanone sanguin 2,5-Hexanedione urinaire
	Hydrocarbures aromatiques polycycliques ( DFG et ACGIH pour certains composés)	Hydrocarbures aromatiques polycycliques, HAP Naphtalène (91-20-3), Pyrène (129-00-0), Phénanthrène (85-01-8), Fluorène (86-73-7)	-	3-Hydroxybenzo(a)pyrène urinaire 1-Hydroxypyrene urinaire 2-Naphtol urinaire 1-Naphtol urinaire 2-Hydroxyfluorène urinaire 9-Hydroxyphénanthrène urinaire
	Ifosfamide	Ifosfamide, lphosphamide	3778-73-2	Ifosfamide urinaire
	Indium	Indium	7440-74-6	Indium sanguin Indium urinaire
	Iode et composés inorganiques ( DFG pour l'iode)	Iode et composés inorganiques Monochlorure d'iode (7790-99-0)	7553-56-2	Iode sanguin Iode urinaire
	Lindane ( ACGIH, DFG)	Lindane, Gamma-1,2,3,4,5,6-Hexachlorocyclohexane, 1alpha, 2alpha, 3beta, 4alpha, 5alpha, 6beta-Hexachlorocyclohexane, Gamma-HCH, Gamma-BHC	58-89-9	Lindane sanguin Chlorophénols urinaires
	Manganèse et composés	Manganèse et composés Dioxyde de manganèse (1313-13-9), Oxyde de manganèse (1344-43-0)	7439-96-5	Manganèse sanguin Manganèse urinaire

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Mercurure et composés ( ACGIH,  DFG = composés organiques et inorganiques)	Mercurure et composés Chlorure mercurique (7487-94-7), Sulfure mercurique (1344-48-5), Oxyde mercurique (21908-53-2), Sulfate mercurique (7783-35-9), Méthylmercure (22967-92-6)	7439-97-6	Mercurure sanguin Mercurure urinaire
	Méthanol ( ACGIH, DFG)	Méthanol, Alcool méthylique	67-56-1	Acide formique sanguin Méthanol urinaire Acide formique urinaire Méthanol sanguin
	Méthotrexate	Méthotrexate	59-05-2	Méthotrexate urinaire Méthotrexate sanguin
2-	Méthoxy-1-propanol ( DFG)	2-Méthoxy-1-propanol, Bêta-PGME, 1PG2ME, Ether monométhylique du propylène glycol, Méthoxypropanol	1589-47-5	Acide 2-méthoxypropionique urinaire
1-	Méthoxy-2-propanol ( SCOEL)	1-Méthoxy-2-propanol, Alpha-PGME, 2PG1ME, Méthoxypropanol, Ether monométhylique du propylène glycol	107-98-2	1-Méthoxy-2-propanol urinaire
2-	Méthoxyéthanol et son acétate ( ACGIH, DFG, SCOEL)	2-Méthoxyéthanol et son acétate, 2-Méthoxyéthanol, Méthylglycol, Ether monométhylique de l'éthylène glycol, EGME Acétate de 2-méthoxyéthanol (110-49-6), Acétate de méthylglycol (110-49-6), Acétate d'éther monométhylique de l'éthylène glycol (110-49-6)	109-86-4	Acide 2-méthoxyacétique urinaire
4-	Méthyl-2-pentanone ( DFG)	4-Méthyl-2-pentanone, Méthylisobutylcétone, MIBK, Hexone	108-10-1	4-Méthyl-2-pentanone sanguin 4-Méthyl-2-pentanone urinaire
N-	Méthyl-2-pyrrolidone ( DFG, SCOEL)	N-Méthyl-2-pyrrolidone, 1-Méthyl-2-pyrrolidone, NMP	872-50-4	5-Hydroxy-N-méthyl-2-pyrrolidone urinaire 2-Hydroxy-N-méthyl-2-succinimide urinaire
4,4'-	Méthylène bis (2-chloroaniline) ( ACGIH, DFG, SCOEL)	4,4'-Méthylène bis (2-chloroaniline), MOCA, MBOCA, 2,2'-dichloro-4,4'-méthylène-dianiline, 3-3'-dichloro-4,4'-diamino-diphénylméthane, 4,4'-méthylène-bis-ortho-chloroaniline	101-14-4	Méthylène-bis-ortho-chloroaniline urinaire
	Molybdène et composés	Molybdène et composés	7439-98-7	Molybdène sanguin Molybdène urinaire
	Nickel et composés	Nickel et composés Carbonate de nickel (3333-67-3), Chlorure de nickel (7718-54-9), Oxyde de nickel (1313-99-1), Sulfate de nickel (7786-81-4), Nickel carbonyle (13463-39-3)	7440-02-0	Nickel sanguin Nickel urinaire
	Nitrobenzène ( ACGIH, DFG, SCOEL)	Nitrobenzène, Essence de mirbane	98-95-3	p-Nitrophénol urinaire Méthémoglobine sanguine
	Or et composés	Or et composés	7440-57-5	Or sanguin Or urinaire

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Organophosphorés (⚠ ACGIH, DFG pour certains composés)	Organophosphorés	-	Cholinestérases intraérythrocytaires Cholinestérases plasmatiques Diéthylphosphate urinaire Diéthylthiophosphate urinaire Diméthylphosphate urinaire Diméthylthiophosphate urinaire Diéthylidithiophosphate urinaire Diméthylidithiophosphate urinaire
	Oxyde de carbone	Oxyde de carbone, Monoxyde de carbone	630-08-0	Carboxyhémoglobine sanguine Oxyde de carbone sanguin
	Paraquat (⚠ DFG)	Paraquat, 1,1'-Diméthyl-4,4'-bipyridinium	4685-14-7	Paraquat sanguin Paraquat urinaire
	Parathion-éthyl (⚠ ACGIH, DFG)	Parathion-éthyl, Thiophosphate de O,O-diéthyle et de O-4-nitrophényle, Phosphorothioate de O,O-diéthyle et de O-p-nitrophényle	56-38-2	Cholinestérases intraérythrocytaires Cholinestérases plasmatiques p-Nitrophénol urinaire Diéthylthiophosphate urinaire Parathion sanguin Diéthylphosphate urinaire
	Pentachlorophénol (⚠ ACGIH, DFG)	Pentachlorophénol, PCP	87-86-5	Pentachlorophénol sanguin Pentachlorophénol urinaire
	Phénol (⚠ ACGIH, DFG, SCOEL)	Phénol, Monohydroxybenzène	108-95-2	Phénol urinaire
2-	Phénoxyéthanol (⚠ DFG)	2-Phénoxyéthanol, Ethylène glycol phényl éther, EGPhE, Ethylène glycol monophényl éther	122-99-6	Acide phénoxyacétique urinaire
	Phtalate de bis(2-éthylhexyle) (⚠ DFG)	Phtalate de bis(2-éthylhexyle), DEHP, Phtalate de di-(2-éthylhexyle), Di-2-éthylhexylphtalate	117-81-7	Mono(2-éthylhexyl)phtalate (MEHP) urinaire Mono(5-carboxy-2-éthylpentyl)phtalate (5cx-MEPP) urinaire Mono(2-éthyl-5-oxo-hexyl)phtalate (5oxo-MEHP) urinaire Mono(2-éthyl-5-hydroxyhexyl)phtalate (5OH-MEHP) urinaire Mono[(2-carboxyméthyl)hexyl]phtalate (2cx-MMHP) urinaire
	Phtalate de dibutyle	Phtalate de dibutyle, Phtalate de di-n-butyle, DBP, DnBP, Di-n-butylphtalate	84-74-2	Mono-n-butyl-phtalate (MnBP) urinaire
	Phtalate de diéthyle	Phtalate de diéthyle, DEP, Diéthylphtalate	84-66-2	Mono-éthyl-phtalate (MEP) urinaire
	Platine et composés	Platine et composés Tétrachlorure de platine (13454-96-1), Carboplatine (41575-94-4)	7440-06-4	Platine sanguin Platine urinaire

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Plomb et composés	Plomb et composés Chromate de plomb (7758-97-6), Monoxyde de plomb (1317-36-8), Sulfate de plomb (7446-14-2), Tétraoxyde de plomb (1314-41-6), Acétate de plomb (301-04-2), Tétraméthyle de plomb (75-74-1), Tétraéthyle de plomb (78-00-2)	7439-92-1	Plombémie - Plomb sanguin Plomb urinaire Protoporphyrines zinc (PPZ) sanguines Protoporphyrines intraérythrocytaires Acide delta aminolévulinique (ALA U) urinaire
	Polychlorobiphényles (🖐️ DFG)	Polychlorobiphényles, PCB, Biphényles chlorés	1336-36-3	Polychlorobiphényles dioxine like sanguins Polychlorobiphényles indicateurs sanguins
2-	Propanol	2-Propanol, Alcool isopropylique, Isopropanol	67-63-0	Isopropanol sanguin Acétone sanguine Acétone urinaire Isopropanol urinaire
2-	Propoxyéthanol (🖐️ DFG)	2-Propoxyéthanol, Ethylène glycol n-propyléther, EGnPE, Ethylène glycol monopropyl éther, Ether monopropylique de l'éthylène glycol, Propyl glycol	2807-30-9	Acide n-propoxyacétique urinaire
	Sélénium et composés (🖐️ DFG)	Sélénium et composés Séléniure d'hydrogène (7783-07-5), Dioxyde de sélénium (7446-08-4), Oxychlorure de sélénium (7791-23-3), Acide sélénieux (7783-00-8), Sélénite de sodium (10102-18-8)	7782-49-2	Sélénium sanguin Sélénium urinaire
	Sévoflurane	Sévoflurane, Fluorométhyl-2,2,2-trifluoro-1-trifluorométhyléthyl éther	28523-86-6	Hexafluoroisopropanol urinaire Sévoflurane urinaire
	Styrène (🖐️ ANSES)	Styrène, Vinylbenzène, Ethénylbenzène, Phényléthylène	100-42-5	Acide mandélique urinaire Styrène sanguin Styrène urinaire Acide phénylglyoxylique urinaire
	Tétrachloroéthylène (🖐️ DFG, SCOEL)	Tétrachloroéthylène, Perchloroéthylène, Perchloréthylène, Tétrachloroéthène	127-18-4	Acide trichloroacétique sanguin Tétrachloroéthylène sanguin Tétrachloroéthylène urinaire Acide trichloroacétique urinaire
	Tétrachlorométhane (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL)	Tétrachlorométhane, Tétrachlorure de carbone	56-23-5	Tétrachlorométhane urinaire Tétrachlorométhane sanguin
	Tétrahydrofurane (🖐️ ACGIH, DFG, SCOEL)	Tétrahydrofurane, THF	109-99-9	Tétrahydrofurane urinaire Tétrahydrofurane sanguin
	Thallium et composés (🖐️ ACGIH)	Thallium et composés Sulfate de thallium (10031-59-1), Acétate de thallium (563-68-8)	7440-28-0	Thallium sanguin Thallium urinaire
	Titane et composés	Titane et composés Tétrachlorure de titane (7550-45-0), Dioxyde de titane (13463-67-7), Carbure de titane (12070-08-5)	7440-32-6	Titane urinaire Titane sanguin

	Intitulé de la fiche substance	Substances concernées	Numéro CAS principal	Dosages disponibles
	Toluène ( DFG, SCOEL, ANSES)	Toluène, Toluol, Méthylbenzène	108-88-3	Acide hippurique urinaire Ortho-crésol urinaire Toluène sanguin Toluène urinaire Acide S-benzylmercapturique (S-BMA) urinaire
	Toluène-2,4-diamine et Toluène-2,6-diamine ( DFG)	Toluène-2,4-diamine et Toluène-2,6-diamine, 2,4-diaminotoluène, 4-méthyl-1,3-benzènediamine, 4-méthyl-m-phénylènediamine, 1,3-diamino-4-méthylbenzène, 2,4-TDA 2-Méthyl-m-phénylènediamine (823-40-5), 2,6-Diaminotoluène (823-40-5), 2-Méthyl-1,3-benzènediamine (823-40-5), 1,3-Diamino-2-méthylbenzène (823-40-5), 2,6-TDA (823-40-5)	95-80-7	2,4 et 2,6-Toluènediamines urinaires
o-	Toluidine ( ACGIH, DFG)	o-Toluidine, 1-Amino-2-méthylbenzène, o-Aminotoluène	95-53-4	Méthémoglobine sanguine o-Toluidine urinaire
1,1,1-	Trichloroéthane ( DFG)	1,1,1-Trichloroéthane, Méthylchloroforme	71-55-6	Trichloroéthane sanguin Trichloroéthanol urinaire Trichloroéthane urinaire Acide trichloroacétique urinaire Trichloroéthanol sanguin
	Trichloroéthylène ( DFG, SCOEL, ANSES)	Trichloroéthylène, Trichloréthylène, Trichloroéthène	79-01-6	Trichloroéthanol sanguin Trichloroéthylène sanguin Trichloroéthylène urinaire Acide trichloroacétique sanguin Acide trichloroacétique urinaire Trichloroéthanol urinaire
	Trichlorométhane ( DFG, SCOEL)	Trichlorométhane, Chloroforme	67-66-3	Trichlorométhane sanguin
	Triméthylbenzène	Triméthylbenzène 1,2,4-Triméthylbenzène α Pseudocumène (95-63-6), 1,2,3-Triméthylbenzène (526-73-8), 1,3,5-Triméthylbenzène (108-67-8)	25551-13-7	Acides diméthylbenzoïques urinaires
	Uranium et composés ( DFG = composés inorganiques)	Uranium et composés Hexafluorure d'uranium (7783-81-5), Peroxyde d'uranium (19525-15-6)	7440-61-1	Uranium urinaire Uranium sanguin
	Vanadium et composés	Vanadium et composés Pentoxyde de vanadium (1314-62-1), Trioxyde de vanadium (1314-34-7), Tétrachlorure de vanadium (7632-51-1)	7440-62-2	Vanadium urinaire Vanadium sanguin
	Xylènes ( DFG, SCOEL)	Xylènes, Méthyltoluène 1,2-Diméthylbenzène (95-47-6), 1,3-Diméthylbenzène (108-38-3), 1,4-Diméthylbenzène (106-42-3)	1330-20-7	Acides méthylhippuriques urinaires Xylènes sanguins Xylènes urinaires
	Zinc et composés	Zinc et composés Chlorure de zinc (7646-85-7), Diphosphure de trizinc (1314-84-7), Oxyde de zinc (1314-13-2), Sulfate de zinc (7733-02-0), Sulfure de zinc (1314-98-3)	7440-66-6	Zinc sanguin Zinc urinaire

 ACGIH : Risque de passage percutané pour l'ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

👉 DFG : Risque de passage percutané pour la DFG (Deutsche ForschungsGemeinschaft)

👉 ANSES : Mention peau pour l'ANSES

👉 SCOEL : Risque de passage percutané pour le SCOEL