

Heidelberg

Durchführung der Vorgaben der Gefahrstoffverordnung und des Gefahrgutbeförderungsgesetzes in der Gefahrgutüberwachung der Stadt Heidelberg



Übersicht der zu betreuenden Ämter

Dezernat I OB Dr. Eckart Würzner	Dezernat II Bauen und Verkehr 1. Bgm. Odszuck	Dezernat III Familie, soziales und Kultur Bgm. Dr. Gerner	Dezernat IV Umwelt, Bürgerdienste und Intergration Bgm. Erichson	Dezernat V Konversion und Finanzen Bgm. Heiß
<p>37 Feuerwehr 3 Wachabteilungen Werkstätten Druckgasflaschenlager</p> <p>52 Amt für Sport und Gesundheitsförderung Olympia Stützpunkt Rhein - Neckar Sportplätzeunterhaltung</p>	<p>66 Tiefbauamt</p> <p>Abwasserzweckverband Klärwerke Labor Kanalbetrieb</p>	<p>40 Amt für Schule und Bildung 17 Grund- und Hauptschulen 5 Sonderschulen 1 Lehrschwimmbecken 4 Realschulen 4 Gymnasien 6 Berufsschulen</p> <p>42 Kurpfälzisches Museum Archäologische Werkstätte Restaurierung Kunsthandwerk Gemälde Werkstätte Grafikrestaurierungswerkstatt</p> <p>44 Theater und Philharmonisches Orchester Abteilung Technik Schlosserei Schreinerei Malersaal Requisit</p> <p>45 Stadtbücherei Buchbinderei</p>	<p>15 Bürgeramt (und Amt für Öffentliche Ordnung) Abteilung Veterinärangelegenheiten Abteilung Allgemeine Ordnungsangelegenheiten</p> <p>Gefahrgutbeauftragte</p> <p>31 Amt für Umweltschutz , Gewerbeaufsicht und Energie</p> <p>67 Landschafts- und Forstamt Optimierter Regie-Betrieb Gartenbau Krematorium Friedhöfe Forstamt, 4 Reviere</p> <p>70 Amt für Abfallwirtschaft und Stadtreinigung Tankstelle, Zentralbetriebshof Kompostieranlage stationäre Schadstoffsammlung Werkstätten: Schlosserei, Schreinerei, Kfz-Werkstatt Malerei Sonderabfallzwischenlager stationäre Schadstoffsammlung</p>	<p>keine Anbindung der städtischen Gesellschaften</p>

Art und Menge der beförderten gefährlichen Güter 2015-2016

Gefahrgutauflkommen Stadtverwaltung Heidelberg im Jahr 2015 (kg)

Klasse / Bezeichnung	Symbol	Amt 70	AZY	Amt 66	Amt 67	Amt 52	Amt 37	Amt 40	Amt 44	Amt 42	Amt 15	Summe
1 Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff								4,0				4,0
2 Druckgasverpackungen		5.166,0	1.097,0	9.075,0	751,0	1.540,0	1.080,0	84,0	14,0			18.807,0
3 Entzündbare flüssige Stoffe		811.041,0	18.479,5	3.367,3	22.286,0	9.282,0	5.600,0	5.126,0	34,7	16,0		875.234,5
4.1 Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe u. desensibilisierte expl. Stoffe							380,0	28,0				408,0
4.2 Selbstentzündliche Stoffe		6.380,0						1,2				6.381,2
4.3 Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln								1,0				1,0
5.1 Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe			3,1					0,5				3,6
5.2 Organische Peroxide												0,0
6.1 Giftige Stoffe		4.982,0	30,0		100,0		50,0	56,0				5.218,0
6.2 Ansteckungsgefährliche Stoffe		622,0					15,0				70,0	707,0
7 Radioaktive Stoffe												0,0
8 Ätzende Stoffe		20.374,0	3.893.944,5		1.210,0	2.380,0	10,0	4.974,8		27,0		3.922.920,3
9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände		3.381,0										3.381,0
Summe		851.946,0	3.913.554,1	12.442,3	24.347,0	13.202,0	7.135,0	10.275,5	48,7	43,0		4.832.993,6 4.832 to

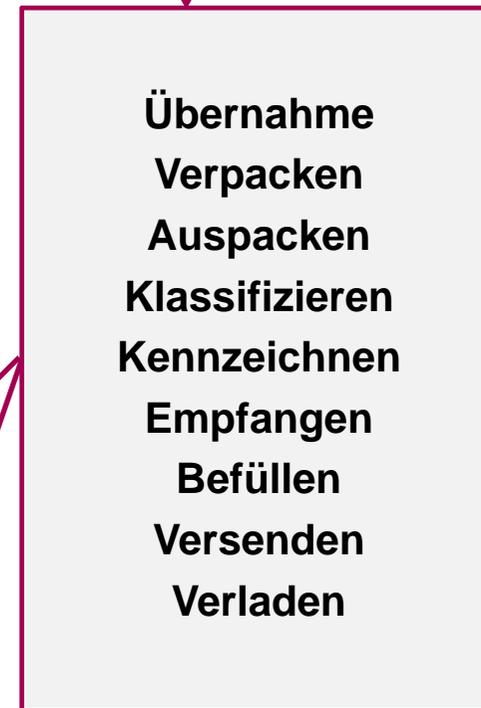
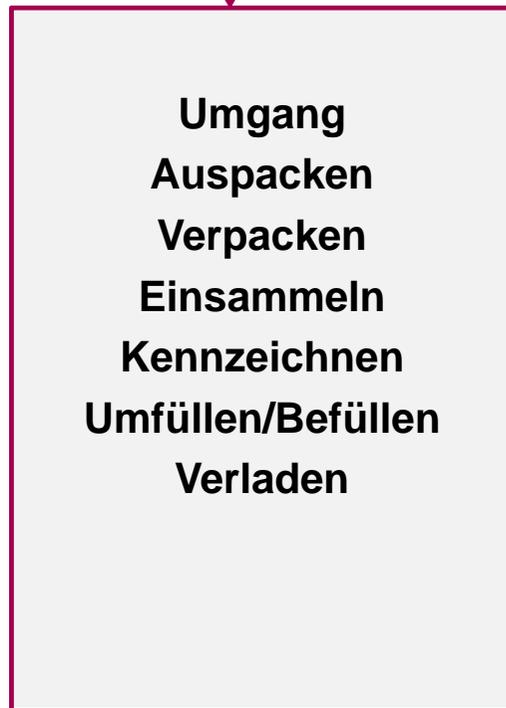
Gefahrgutauflkommen Stadtverwaltung Heidelberg im Jahr 2016 (kg)

Klasse / Bezeichnung	Symbol	Amt 70	AZY	Amt 66	Amt 67	Amt 52	Amt 37	Amt 40	Amt 44	Amt 42	Amt 15	Summe
1 Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff												0,0
2 Druckgasverpackungen		2.894,0	955,0	950,0	943,0	1.170,0	1.090,0	52,0	243,4			8.297,4
3 Entzündbare flüssige Stoffe		854.400,0	34.753,0	3.457,5	20.988,0	13.754,3	4.310,0	909,3	627,8	26,0		933.227,9
4.1 Entzündbare feste Stoffe, selbstzersetzliche Stoffe u. desensibilisierte expl. Stoffe		5.940,0						320,0		2,0		6.262,0
4.2 Selbstentzündliche Stoffe		85,0	1325,0									1.410,0
4.3 Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln												0,0
5.1 Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe			2,0									2,0
5.2 Organische Peroxide		6,0							0,6			6,6
6.1 Giftige Stoffe		4.780,0	30,0		233,0		85,0					5.128,0
6.2 Ansteckungsgefährliche Stoffe		537,0					25,0				65,0	627,0
7 Radioaktive Stoffe												0,0
8 Ätzende Stoffe		18.069,0	3.454.584,0		1.375,0	6.195,0	25,0	3.100,0		15,0		3.483.363,0
9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände												0,0
Summe		886.711,0	3.491.649,0	4.407,5	23.539,0	21.119,3	5.855,0	4.061,3	873,8	41,0		4.438.256,9 4.438,3 to

Aufgaben / Überwachungen / Kontrollen

Umgang mit den Gefahrstoffen

Befördern von Gefahrgütern



Überwachungen

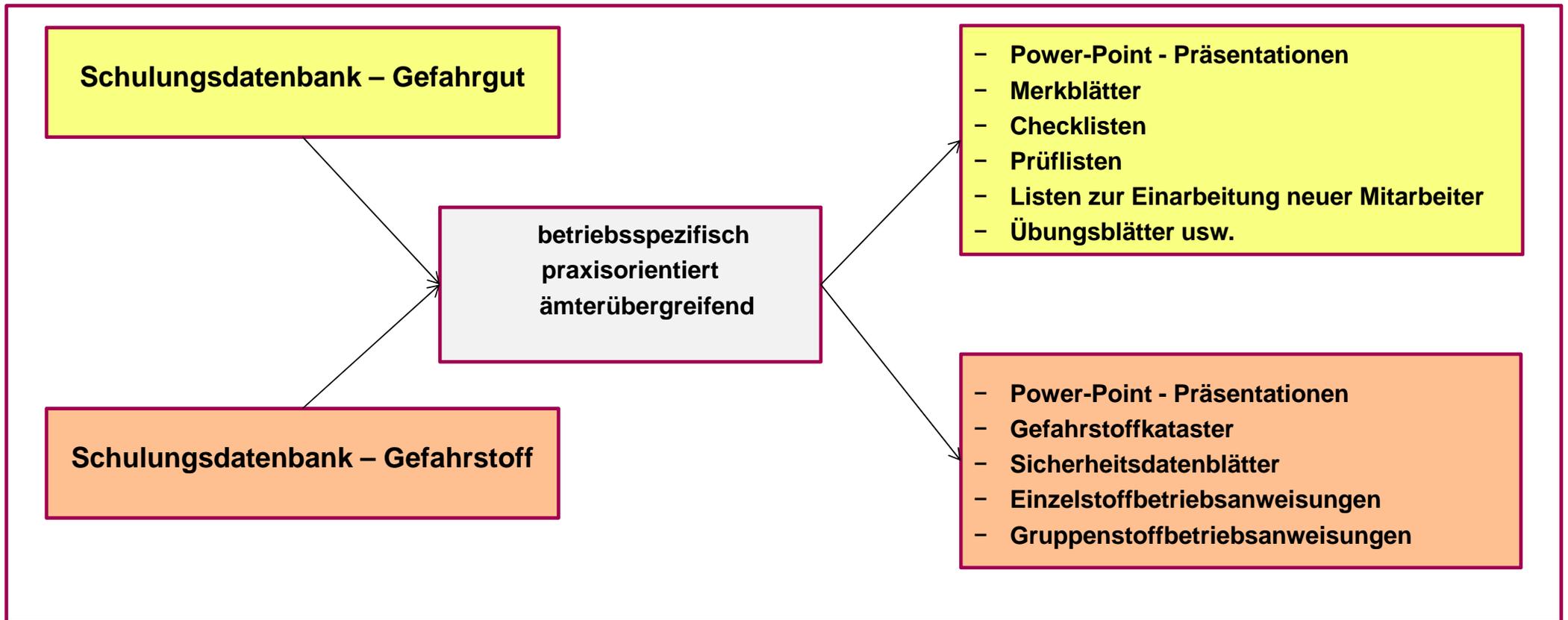
Fahrzeugkontrollen

Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung) Gefahrstoffkataster

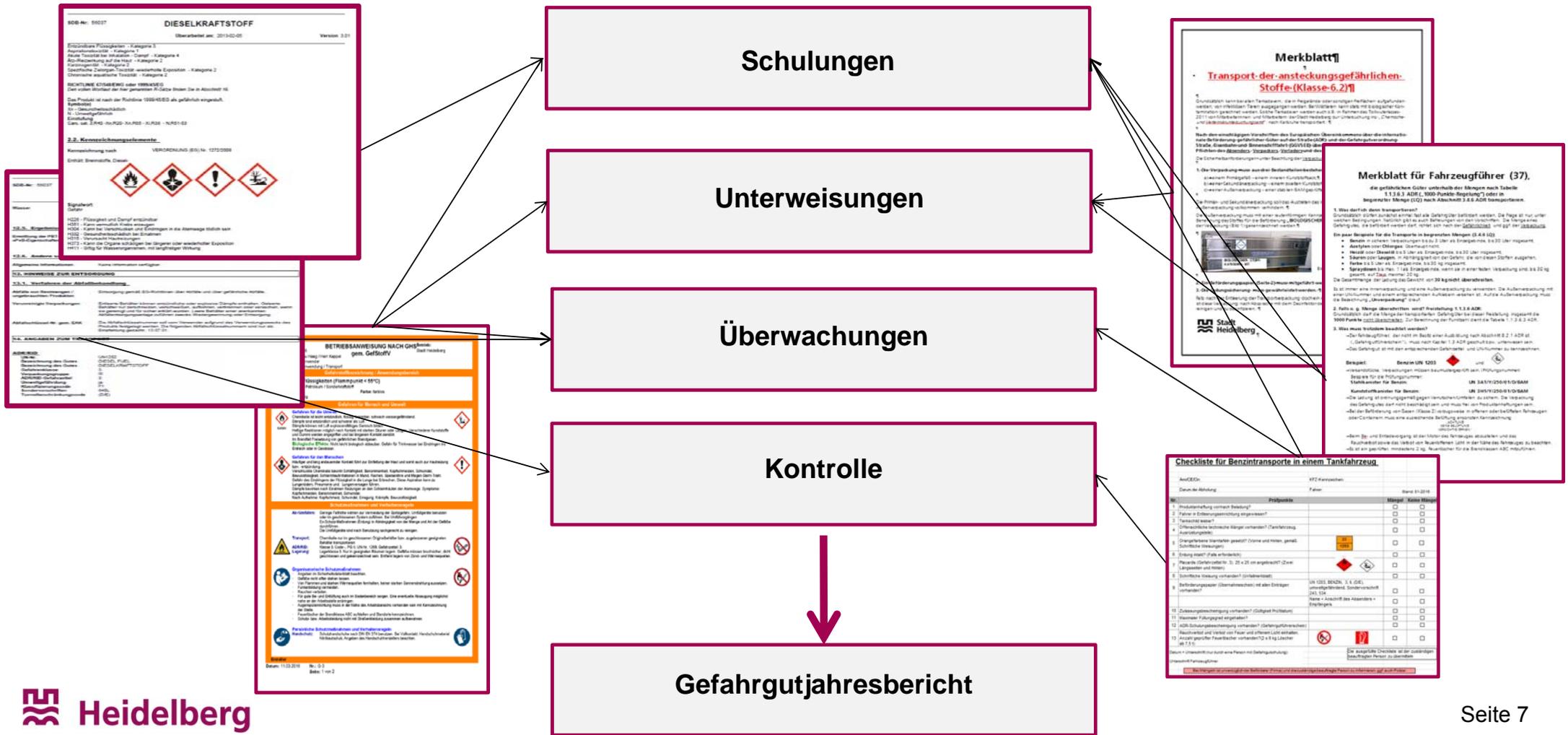
Gefahrstoff- Verzeichnis										
Nr.	Bezeichnung (Handelsname, Produkt-Nr.)	Hersteller / Lieferant	Lagerort	Lagermenge	Jahresmenge	Sicherheitsdatenblatt (Link) vom:	Gefahrstoff-anweisung	WGK	Lagerklasse	Hazard Statements (R- Sätze)
	btec 200 Aluminium-Spray	befesta	Schrank Schraubenlager	12x 400ml		10.07.2015	ja	2	2B	H222; H229; H319; H336; H412
	btec 203 Edelstahl-Spray	befesta	Schrank Schraubenlager	12x 400ml		10.07.2015	ja	1	2B	H222; H229; H319; H336; H413; EUH066; EUH 208

Gefahrstoff- Verzeichnis																
Precaution Statements (S-Sätze)	Substitutions-möglichkeit	Gefährdung (entsprechend bitte ankreuzen)													Gefahr	Signalwort
		leichtentzündlich	hochentzündlich	brandfördernd	explosiv	Druckgase	reizend	gesundheitsschädlich	ätzend	giftig	sehr giftig	umweltgefährdend	Gesundheitsgefährdend			
P210; P211; P251; P271; P273; P410+412;	nein		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							X	Gefahr
P210; P211; P251; P271; P273; P410+412	nein		<input checked="" type="checkbox"/>												X	Gefahr

Umsetzung der Gefahrstoff- und Gefahrgutvorschriften



Schulungen / Unterweisungen/ Gefahrgutjahresbericht



Synergieeffekte

Besseres Verständnis für die Eigenschaften der Gefahrstoffe bzw. Gefahrgüter

Besseres Verständnis bei der Umsetzung des Globally Harmonized System (GHS)

Besseres Verständnis für Gefahrensymbole, Gefahrenhinweise (H-Sätze), Sicherheitsratschläge zur Verwendung (P-Sätze)

Besseres Verständnis für entsprechende Schutzmaßnahmen und Gefahrenhinweisen bei der Erledigung der Aufgaben

Verbesserung von entsprechenden Kontrollen bei der Anlieferung oder Abholung

Verbesserung der selbständigen und sachgerechten Kennzeichnung der Verpackung der zu transportierenden Gefahrstoffe bzw. Gefahrgüter usw.

Zeitliche Ersparnisse bei der Durchführung der jeweiligen Schulungen/Unterweisungen

Zeitliche Ersparnisse bei der Durchführung der jeweiligen Überwachungen, Kontrollen und Beratungsgesprächen

Gefahrguttransporte

Seite 8

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit
Valentina Haag