

# Inhaltsverzeichnis

Geschichtliches zur TRGS 520.....	1
Anlass der Überarbeitung .....	7
Wurde die TRGS 520 bereits überarbeitet? .....	7
Die wichtigsten Änderungen im Überblick .....	8
Was hat sich generell in der TRGS geändert? .....	9
Änderungen im Inhaltsverzeichnis.....	9
Änderungen in den Teilen 1 bis 5 .....	11
Änderungen in den Anlagen .....	11
Die Änderungen in der TRGS 520 im Detail .....	15
Teil 1 Anwendungsbereich .....	15
Teil 2 Begriffsbestimmungen.....	17
Anlieferungsgefäße.....	18
Verpackungen .....	18
Stationäre und mobile Sammelstellen .....	19
Sortiergruppe vs. Abfallgruppe .....	19
Lager .....	20
Lagerabschnitt .....	20
Zwischenlager.....	20
Teil 3 Informationsermittlung und Gefährdungsbeurteilung.....	21
Teil 4 Fachliche Anforderungen an Arbeitgeber und Beschäftigte .....	26
Teil 5 Schutzmaßnahmen .....	32
Anhang 1.1 Grundlehrgang zum Erwerb der erforderlichen Fachkenntnisse für die Fachkunde zu Tätigkeiten mit gefährlichen Abfällen.....	59
Anhang 1.2 Fortbildung zur Fachkunde zu Tätigkeiten mit gefährlichen Abfällen.....	63
Welche Inhalte sollen in der Fortbildung enthalten sein? .....	64
Anhang 2 Inhalte für die alternative Erlangung der erforderlichen chemiespezifischen Kenntnisse als Voraussetzung für die Fachkunde zu Tätigkeiten mit gefährlichen Abfällen .....	66
Anhang 3 Abfallgruppen/Sortiergruppen und ihre Zuordnung bei der Lagerung .....	70
Anhang 4 Annahme von Lithiumbatterien in einer Schadstoffsammelstelle nach TRGS 520 .....	72
Anhang 5 Schematische Darstellungen .....	75

## Inhaltsverzeichnis

---

Anhang 6 Beispiele für explosionsgefährdete Bereiche .....	78
Anhang 7 Weitere Regelungen (nicht abschließend) .....	81
Abschließende Bemerkungen zur Überarbeitung der TRGS 520.....	82
Qualifizierungsmaßnahme im Kontext zur TRGS 520 .....	83
Die TRGS 520 im Umfeld der Industrie.....	86
Lithiumbatteriensammlung .....	87
Sammeln von gefährlichen Abfällen in Form von Gegenständen .....	88
Sammeln von Laborabfällen, Probenahmerückstellmustern und Co.....	90
Probenahmerückstellmuster.....	90
Laborchemikalienentsorgung.....	91
Besondere Hinweise bei der industriellen Entsorgung und Transportvorbereitung....	92
Lösungsansätze bezüglich TRGS 520 und dem Transportrecht in der Industrie .....	94
Was ist bei einer mobilen Schadstoffsammlung und beim Transport über öffentliche Straßen zu beachten?.....	95
Hinweis zur Nichtnutzung der TRGS 520 und zur Nichtanwendung von gefahrgutrechtlichen Vereinfachungen .....	98
Wie Chemikalien nicht transportiert werden sollten .....	99
Alternative Möglichkeiten zur Sortierung nach Ausnahme 20 bzw. 4.1.1.5.3 ADR ....	100
Einsatz von KI.....	102
Wo könnte KI hilfreich sein? .....	102
Praktisches für den Alltag.....	103
Schematische Übersicht über explosionsfähige Stoffe .....	103
Chemische Kompatibilitätsmatrix .....	104
FAQ .....	106
Danksagung.....	113
Quellenverzeichnis.....	113
Abkürzungsverzeichnis .....	114