

Betreiber/Antragsteller:	Robert Bosch GmbH Bamberg WT4	Anlage-Nr.: 10, 20, 30, 40, 50	Antragsdatum:	15.01.2024
Antragstitel:	Wasserstoffkreislauf	Projekt-Nr.:	Rev.:	00

Gehandhabte Stoffe	Eigenschaften	Einstufungen (H, P, R)			Lager- klasse	Wasser- gefährdung	Umwelt- belastung
		H	P	R			
Wasserstoff, verdichtet (H2)	Gas, farb- und geruchlos	H 220, 280	P 210, 377, P 403			nwg	keine
Stickstoff, verdichtet (N2)	Gas, farb- und geruchlos	H 280	P 403			nwg	keine
Sauerstoff, verdichtet (O2)	Gas, farb- und geruchlos	H 270, 280	P 220, 244, P 370, 376, P 403			nwg	keine
Druckluft, Luft, verdichtet, Atemluft	Gas, farb- und geruchlos aus N2 (79%) und O2 (21%)	H 207, 280	P 403			nwg	keine
Absorptionsmittel Natriumhydroxid Ethylviolett Wasser Calciumhydroxid	fest, weiß, geruchlos	H 314, 315, H 318	P 102, 103, P 260, 280, P 301, 330, P 331, 302, P 352, 305, P 351, 338	R 41, 35, 22	11	WGK1	nicht bestimmt
Ionenaustauscherharz Benzol, Diethenyl-, Polymer mit Ethenylbenzol und Ethenylethylbenzol, sulfoniert Benzol, Diethenyl-, Polymer mit Ethenylbenzol und Ethenylethylbenzol, chlormethyliert, trimethylamin- quaternisiert, Hydroxid Wasser	fest, Kügelchen, geruchlos	H 319	P 305, 351, P 338, 337, P 313, 501				

Betreiber/Antragsteller:	Robert Bosch GmbH Bamberg WT4	Anlage-Nr.: 10, 20, 30, 40, 50	Antragsdatum:	15.01.2024
Antragstitel:	Wasserstoffkreislauf	Projekt-Nr.:	Rev.:	00

Gehandhabte Stoffe	Eigenschaften	Einstufungen (H, P, R)			Lager- klasse	Wasser- gefährdung	Umwelt- belastung
		H	P	R			
Salztabletten Natriumchlorid	fest, farblos, geruchlos					WGK1	keine
Natriumchlorid, gesättigte Lösung	wässrige Lösung, farblos, geruchlos					WGK1	
Silica-Gel Siliziumdioxid (Kieselsäure)	weißes Granulat/ Perlen, geruchlos				13	nwg	keine
Monoethylenglykol, reinst mind. 99,8%	flüssig, klar, farblos, neutraler Geruch	H 373, 302	P 260, 264, P 270, 301, P 312, 330, P 501	R 22	10-13	WGK1	keine
Kältemittel Kältemittel R410A Pentafluorethan Difluormethan	verflüssigtes Gas, farblos, leicht nach Ether	H 208, 220, H 280	P 410, 403		2 A	WGK1	
Frostschutzmittel 1 Ethandiol Inhibitoren Dinatriumsebacat Methyl-1H-benzotriazol Natrium-4(oder 5)-methyl-1H- benzotriazolid	flüssig, rosa, produktspezifischer Geruch	H 302, 373, H 319, 361 d, H 411, 314	P 260, 270, P 314, 301, P 312, 330, P 501			WGK1	
Frostschutzmittel 2 Ethandiol Inhibitoren, in Wasser	flüssig, farblos, produktspezifischer Geruch	H 302, 373	P 260, 270, P 314, 301, P 312, 330, P 501		10	Klasse 1	