

Bijlage 19: Overzicht stoffen

d.d. 14-7-2022

In de onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de bij Teijin Aramid Emmen aanwezige gevaarlijke stoffen en gevaarlijke componenten. De toestand, verpakking, UN-nummer en klasse worden bepaald door het mengsel waarin de betreffende gevaarlijke component aanwezig is.

Stofnaam	Plaats toepassing	Toestand (bij 20°C)	Verpakking bij levering	GHS codering (volgens SDS)	H-zinnen	UN- nummer	Klasse
Poly-(para-phenyleen-terephthalamide)	Spinproces	Vast	Vat/IBC	GHS08	360D	n.v.t.	n.v.t.
Poly-(para-phenyleen-terephthalamide)	Eindproduct	Vast	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Zwaveltrioxide	Aanmaak 100% zwavelzuur	Vloeibaar	Tankauto	GHS05, GHS07	314, 335 + EUH014	1831	8 (6.1)
Zwavelzuur 100%	Aanmaak 100% zwavelzuur + spinproces	Vloeibaar	n.v.t.	GHS05	314	1830	8
Zwavelzuur 96%	Aanmaak 100% zwavelzuur + indampinstallaties + verlading	Vloeibaar	Tankauto bij afvoer	GHS05	314	1830	8
Zwavelzuur 78%	Indampinstallaties + verlading	Vloeibaar	Tankauto bij afvoer	GHS05	314	1830	8
Zwavelzuur 15-51%	Spinproces + indampinstallaties	Vloeibaar	n.v.t.	GHS05	314	2796	8
Zwavelzuur <15%	Spinproces + indampinstallaties	Vloeibaar	n.v.t.	GHS07	315, 319	2796	8
Natriumhydroxide 25%	Spinproces + neutralisatiebassin	Vloeibaar	Tankauto	GHS05	290, 314, 318	1824	8
Koolstofdioxide	Spinproces + neutralisatiebassin	Gas	Tankauto	GHS04	280	1013	2.2
Waterstofperoxide 50%	Indampinstallaties	Vloeibaar	Tankauto	GHS05, GHS07	302, 332, 315, 318, 335	2014	5.1 (8)
Therminol 66	Indampinstallaties	Vloeibaar	n.v.t.	GHS09	411	3082	9
Bronopol	Neutralisatiebassin	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07, GHS09	302, 312, 315, 318, 335, 400	n.v.t.	n.v.t.
Alcohols, C12-14, ethoxylated	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 318, 412	n.v.t.	n.v.t.
Capped fatty acid oxalkylate	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Cocos Nucifera Oil	Spinproces	Vast	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Component 1	Spinproces	Vast	Zak	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Component 2	Spinproces	Vast	Zak	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Component 3	Spinproces	Vast	Zak	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
6,6'-di-tert-butyl-4,4'-butylidenedi -m-cresol	Spinproces	Vast	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1,2-ethaandiol	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07, GHS08	302, 373	n.v.t.	n.v.t.
Ethoxylated alcohol	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 318	n.v.t.	n.v.t.
Fatty acids, C16-18, 2-ethylhexyl esters	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Phosphoric acid, dodecyl ester, potassium salt	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05	315, 318	n.v.t.	n.v.t.
Polyglycerolpolyglycidylether	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07, GHS08	315, 341	n.v.t.	n.v.t.
Polyglycolic ester	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 318	n.v.t.	n.v.t.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,.alpha.'-1,4-butanediylbis(.omega.-hydroxy-, 9(Z)-9-octadecenoate	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	412	n.v.t.	n.v.t.
Polyoxyethylene (40) sorbitol hexaoleate	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Potassium alkylethoxy phosphate	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07	315, 319	n.v.t.	n.v.t.
Potassium oleate	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07, GHS09	315, 319, 335, 400	n.v.t.	n.v.t.
Sofnolime	Spinproces	Vast	Zak	GHS05	314	n.v.t.	n.v.t.
Sorbitol ethoxylate esters	Spinproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Spinoplossing	Spinproces	Vast	n.v.t.	GHS05	314	3261	8
Magnesiumnitraat	Spinproces + koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS03, GHS07	272, 319	3265	8
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	Spinproces + koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07, GHS09	302, 312, 314, 317, 410	3265	8
Alkyl ethoxylaat	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05	315, 318, 412	n.v.t.	n.v.t.
Aluminiumhydroxidechloride	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05	290, 318	3264	8
Component 4	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS08	304	n.v.t.	n.v.t.
Component 5	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Polydimethylsiloxaan	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Polytetrafluorethyleen	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05	318	n.v.t.	n.v.t.
White mineral oil (petroleum)	Nabewerkingsproces	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Alkohol C9-11, ethoxyliert	Endumax proces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 318	n.v.t.	n.v.t.
Docusate sodium	Endumax proces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	315, 318	1992	3
Polydimethylsiloxan (((3-((2-aminoethyl)amino)propyl)Silylidin)tris(oxy))tris-,methoxy-terminiert	Endumax proces	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	315, 318	1992	3
Transcal LT	Endumax proces	Vloeibaar	n.v.t.	GHS08	304	n.v.t.	n.v.t.
Alkanes, C 16-20-iso-	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS08	304	n.v.t.	n.v.t.
Calciumchloride	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07	319	n.v.t.	n.v.t.
Dimethylethanolamine epichlorohydrinpolymer	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Ethanol 60%	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Tankauto	GHS02, GHS07, GHS08	225, 319	1993	3
Fosforzuur (75%)	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 314	n.v.t.	n.v.t.
Geëthoxileerde alcoholen (C12-18)	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07, GHS09	302, 318, 411	n.v.t.	n.v.t.
Methanol	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Tankauto	GHS02, GHS06, GHS08	225, 301, 311, 331, 370	1993	3
Natriumcarbonaat	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07	319	n.v.t.	n.v.t.
Ureum	Sulfaatverwijderingsinstallatie	Vloeibaar	Vat/IBC	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Kaliumhydroxide	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	290, 302, 314	3267	8
Koperdinitraat	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS09	314, 400, 411	3265	8
Natriumhypochloriet 15%	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS09	290, 314, 400	1791	8
Reaction mass of trisodium 2-(hydroxyphosphinato)succinate and pentasodium 1-(hydroxyphosphinato)butane-1,2,3,4-tetracarboxylate	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07	317	3267	8
Tetrapotassium pyrophosphate	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS07	319	3267	8
Tolyltriazole, sodium salt	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	302, 314, 411	3267	8
Tripotassium orthophosphate	Koeltorens	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS05, GHS07	318, 335	3267	8
Ammoniak	koelmiddel	Gas	Gasfles	GHS04, GHS05, GHS06, GHS09	221, 280, 314, 331, 410, EUH071	1005	2.3 (8)
Freon R134a	Koelmiddel	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	3159	2.2
Freon R407C	Koelmiddel	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	3340	2.2
Freon R410A	Koelmiddel	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	3163	2.2
Freon R417A	Koelmiddel	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	1078	2.2
Freon R507	Koelmiddel	Gas	Gasfles	GHS04	280	3163	2.2
Propan	Koelmiddel + heftrucks	Gas onder druk	Gasfles	GHS02, GHS04	220, 280	1978	2.1
Aceton	Laboratorium	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS02, GHS07	225, 319, 336	1090	3
Argon-methaan	Laboratorium	Gas onder druk	Gasfles	GHS02, GHS04	220, 280	1954	2.1
Helium	Laboratorium	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	1046	2.2
2-propanol	Laboratorium	Vloeibaar	Vat/IBC	GHS02, GHS07	225, 319, 336	1219	3
Diverse reagentia	Laboratorium	Divers	Divers	-	-	-	-
Acetyleen	Technische dienst	Gas onder druk	Gasfles	GHS02, GHS04	220, 280, EUH006	1001	2.1
Argon	Technische dienst	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	1006	2.2
Stikstof	Technische dienst + Laboratorium	Gas onder druk	Gasfles	GHS04	280	1066	2.2
Zuurstof	Technische dienst	Gas onder druk	Gasfles	GHS03, GHS04	270, 280	1072	2.2 (5.1)
Paraffine olie	Oleum tanks	Vloeibaar	n.v.t.	GHS08	304	n.v.t.	n.v.t.
Smeerolie, divers	Diverse installaties	Vloeibaar	Divers	-	-	-	-
Vetten (smeer-), divers	Diverse installaties	Vast	Divers	-	-	-	-