

Detergents Ingredients Database, version 2016

DID-no	Ingredient name	Acute toxicity			Chronic toxicity			Degradation		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (Acute)	TF (Acute)	NOEC (*)	SF (*) (Chronic)	TF (Chronic)	DF	Aerobic	Anaerobic
	Anionic surfactants									
2001	C10-13 linear alkyl benzene sulphonates	4,1	1000	0,0041	0,69	10	0,069	0,05	R	N
2002	C14-16 Alkyl sulphonate	6,7	5000	0,00134	0,5	10	0,05	0,05	R	N
2003	C8-10 Alkyl sulphate	40	1000	0,04	1,35	10	0,135	0,05	R	Y
2004	C10 Alkyl sulphate	8,64	1000	0,00864	0,95	10	0,095	0,05	R	O
2005	C 12-14 Alkyl sulphate	2,8	1000	0,0028	0,391	10	0,0391	0,05	R	Y
2006	C 12-18 Alkyl sulphate	15	1000	0,015	0,419	10	0,0419	0,05	R	Y
2007	C 16-18 Alkyl sulphate	27	1000	0,027	0,2	10	0,02	0,05	R	Y
2008	C8-12 Alkyl ether sulphate, even and odd-numbered, 1-3 EO	7,1	1000	0,0071	1,9	50	0,038	0,05	R	O
2009	C12-18 Alkyl ether sulphate, even and odd-numbered, 1-3 EO	4,6	1000	0,0046	0,14	10	0,014	0,05	R	Y
2010	C 16-18 Alkyl ether sulphate, ≥1 - ≤ 4 EO	0,57	10000	0,000057			0,000057	0,05	R	Y
2011	Mono-C12-14 Alkyl sulfosuccinate	18	1000	0,018			0,018	0,05	R	O
2012	Mono-C12-18 Alkyl sulfosuccinate	2	1000	0,002			0,002	0,05	R	O
2013	Mono-C16-18 Alkyl sulfosuccinate	0,73	1000	0,00073			0,00073	0,05	R	O
2014	di-C4-6 Alkyl sulfosuccinate	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2015	di-2-ethylhexyl sulfosuccinate	6,6	1000	0,0066			0,0066	0,05	R	O
2016	di-iso C10 Alkyl sulfosuccinate	0,88	1000	0,00088			0,00088	0,05	R	O
2017	di-iso C13 Alkyl sulfosuccinate	1,96	1000	0,00196			0,00196	0,5	I	O
2018	Alkylamino sulfosuccinates (even numbered)	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	O
2019	Alkylamino[ethyl] sulfosuccinates (even numbered)	6,1	1000	0,0061			0,0061	0,05	R	O
2020	Aspartic acid, N-(3-carboxy-1-oxo-sulfo-propyl)-N-(C16-C18 (even numbered), C18 unsaturated alkyl) tetrasodium salts	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	O
2021	C12-14 Fatty acid methyl Ester Sulphonate	9	10000	0,0009	0,25	50	0,005	0,05	R	N
2022	C16-18 Fatty acid methyl Ester Sulphonate	0,8065	1000	0,000807	0,23	50	0,0046	0,05	R	N
2023	C14-16 alfa olefin sulphonate	3,3	10000	0,00033	1,2	50	0,024	0,05	R	N
2024	C14-18 alfa olefin sulphonate	0,5	5000	0,0001			0,0001	0,05	R	N
2025	Soap C>12-22 (Remark: fatty acids are listed in DID 2520)	22	1000	0,022	10	100	0,1	0,05	R	Y
2026	Lauroyl Sarcosinate	56	10000	0,0056			0,0056	0,05	R	Y
2027	C9-11, ≥2 - ≤10 EO Carboxymethylated, sodium salt or acid	100	10000	0,01			0,01	0,05	R	O
2028	C12-18, ≥2 - ≤10 EO Carboxymethylated, sodium salt or acid	8,8	1000	0,0088	5	100	0,05	0,05	R	O
2029	C12-18 Alkyl phosphate esters	38	1000	0,038			0,038	0,05	R	N
2030	iso C13 Alkyl phosphate esters, 3 EO	0,1	1000	0,0001	0,32	100	0,0032	0,5	I	O
2031	Sodium cocoyl glutamate	238	1000	0,238			0,238	0,05	R	Y
2032	Sodium Lauroyl Methyl Isethionate	25,1	1000	0,0251	12,5	50	0,25	0,05	R	Y

Non-ionic surfactants (****)										
2107	2-propylheptyl alcohol, >2.5 - ≤10 EO	37,3	5000	0,00746	1,5	10	0,15	0,05	R	O
2108	C10 Alcohol, ≥ 5 - ≤11 EO multibranched(Trimer-propen-oxo-alcohol)	5	1000	0,005	1,5	10	0,15	0,05	R	Y
2112	C12-14 Alcohol, ≥5 - ≤8 EO 1 t-BuO (endcapped)	0,23	1000	0,00023	0,18	100	0,0018	0,05	R	O
2113	iso-C13 Alcohol, ≤ 2,5 EO	1	1000	0,001	0,74	10	0,074	0,05	R	O
2114	iso-C13 Alcohol, >2,5 - ≤6 EO	1	1000	0,001	0,6	10	0,06	0,05	R	O
2115	iso-C13 Alcohol, ≥7 - <20 EO	1	1000	0,001	2,5	10	0,25	0,05	R	O
2130	C12-15 Alcohol, ≥2 - ≤6 EO, ≥2 - ≤6 PO	0,78	1000	0,00078	0,36	100	0,0036	0,05	R	O
2131	C10-16 Alcohol, 6 and 7 EO, ≤3 PO	3,2	5000	0,00064	1	100	0,01	0,05	R	O
2132	C12-18 Alkyl glycerol ester (even numbered), 1-6,5 EO	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	Y
2133	C12-18 Alkyl glycerol ester (even numbered), >6,5-17 EO	10	1000	0,01	6,25	50	0,125	0,05	R	Y
2134	C4-10 Alkyl polyglucoside	28	1000	0,028	1,75	10	0,175	0,05	R	Y
2135	C8-12 Alkyl polyglycoside, branched	480	1000	0,48	100	100	1	0,05	R	N
2136	C 12-14 Alkyl polyglycoside	8,7	1000	0,0087	1,75	10	0,175	0,05	R	Y
2137	C 16-18 Alkyl polyglycoside			0,175	1,75	10	0,175	0,05	R	O
2138	N1 C8-18 Alkanolamide (even numbered)	9,5	1000	0,0095	0,07	10	0,007	0,05	R	Y
2139	Coconut fatty acid monoethanolamide 4 and 5 EO	17	10000	0,0017			0,0017	0,05	R	Y
2140	N2 C8-18 Alkanolamide	2	1000	0,002	0,07	10	0,007	0,05	R	Y
2141	PEG-4 Rapeseed amide	7	1000	0,007			0,007	0,05	R	Y
2142	Amines, coco, ≥10 - ≤15 EO	6,4	5000	0,00128			0,00128	0,05	R	O
2143	Amines, tallow, ≤2,5 EO	0,1	5000	0,00002	0,0107	50	0,000214	0,05	R	O
2144	Amines, tallow, ≥5 - ≤11 EO	0,42	5000	0,000084	0,0107	50	0,000214	0,05	R	O
2146	Amines, tallow, ≥20 - ≤50 EO	3,6	1000	0,0036			0,0036	0,5	I	O
2147	Amines, C18 saturated and unsaturated, ≤2,5 EO	0,3525	10000	3,53E-05	0,0044	50	0,000088	0,05	R	O
2148	Amines, C18 saturated and unsaturated, ≥5 - ≤15 EO	0,01	1000	0,00001			0,00001	0,05	R	O
2149	Amines, C18 saturated and unsaturated, ≥20 - ≤25 EO	1	10000	0,0001			0,0001	0,5	I	O
2150	C12 sorbitan monoester, 20 EO (polysorbate 20)	100	1000	0,1	100	50	2	0,5	I	O
2151	C18 sorbitan monoester, 20 EO	100	1000	0,1			0,1	0,5	I	O
2152	C8-10 Sorbitan mono- or diester	39	1000	0,039	3,2	50	0,064	0,05	R	Y
2153	Sorbitan stearate	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	O
2154	C12-14 Fatty acid methyl ester (MEE), 1-30 EO	12,1	1000	0,0121	0,254	10	0,0254	0,05	R	Y
2155	C8-11 Alcohol, predominately linear, ≤2,5 EO	5	1000	0,005	1,5	10	0,15	0,05	R	Y
2156	C8-11 Alcohol, predominately linear, >2,5 - ≤10 EO	5	1000	0,005	1,5	10	0,15	0,05	R	Y
2157	C8-11 Alcohol, predominately linear, >10 EO	50	1000	0,05	25	10	2,5	0,05	R	Y
2158	C9-11 Alcohol, branched, ≤2,5 EO	5	1000	0,005	1,5	10	0,15	0,05	R	O
2159	C 9-11 Alcohol, branched, >2.5 - ≤10 EO	5	1000	0,005	1,5	10	0,15	0,05	R	O
2160	C 9-11 Alcohol, branched, >10 EO	50	1000	0,05	25	10	2,5	0,05	R	O
2161	C12-16 Alcohol, predominately linear, ≤2,5 EO	0,43	1000	0,00043	0,29	10	0,029	0,05	R	Y
2162	C12-16 Alcohol, predominately linear, >2,5 - ≤5 EO	0,43	1000	0,00043	0,37	10	0,037	0,05	R	Y
2163	C12-16 Alcohol, predominately linear, >5 - ≤10 EO	0,4	1000	0,0004	0,27	10	0,027	0,05	R	Y
2164	C14-15 Alcohol, predominately linear, ≤ 2,5 EO			0,01	0,1	10	0,01	0,05	R	Y
2165	C14-15 Alcohol, predominately linear, >2,5 - ≤10 EO	0,4	1000	0,0004	0,12	10	0,012	0,05	R	Y
2166	C12-16 Alcohol, predominately linear >10 - <20 EO	0,7	1000	0,0007	4,86	10	0,486	0,05	R	Y
2167	C12-16 Alcohol, predominately linear, >20 - <30 EO	13	1000	0,013	4,86	10	0,486	0,05	R	O
2168	C12-16 Alcohol, predominately linear, ≥30 EO	130	1000	0,13	56	10	5,6	0,05	R	O
2170	C12-18 Alcohol, predominately linear, ≤2,5 EO	0,3	1000	0,0003	0,47	10	0,047	0,05	R	Y

2171	C12-18 Alcohol, predominately linear, >2,5 - ≤5 EO	1	1000	0,001	0,2	10	0,02	0,05	R	O
2172	C12-18 Alcohol, predominately linear, >5 - ≤10 EO	1	1000	0,001	0,39	10	0,039	0,05	R	Y
2173	C12-18 Alcohol, predominately linear, > 10 EO	1	1000	0,001	1,52	10	0,152	0,05	R	O
2174	C16-18 Alcohol, predominately linear, ≤2,5 EO			0,0054	0,054	10	0,0054	0,05	R	O
2175	C16-18 Alcohol, predominately linear, >2,5 - ≤8 EO	3,2	1000	0,0032	0,082	10	0,0082	0,05	R	Y
2176	C16-18 Alcohol, predominately linear, >9 - ≤19 EO	0,72	1000	0,00072	0,11	10	0,011	0,05	R	Y
2177	C16-18 Alcohol, predominately linear, ≥20 - ≤30 EO	4,1	1000	0,0041	28,6	10	2,86	0,05	R	Y
2178	C16-18 Alcohol, predominately linear, >30 EO	30	1000	0,03			0,03	0,05	R	Y
2179	Amines, tallow, ≥12 - ≤19 EO	1,3	1000	0,0013			0,0013	0,05	R	O

Amphoteric surfactants

2201	C12-15 Alkyl dimethyl betaine	1,7	1000	0,0017	0,135	10	0,0135	0,05	R	Y
2202	C8-18 Alkyl amidopropylbetaines	0,925	1000	0,000925	0,135	10	0,0135	0,05	R	Y
2203	C12-18 Alkyl amine oxide	0,3	1000	0,0003			0,0003	0,05	R	Y
2204	C12-14 Alkyl amidopropyl amine oxide	3,4	1000	0,0034			0,0034	0,05	R	O
2205	C12-18 Alkyl amidopropyl amine oxide	0,68	5000	0,000136	0,3	10	0,03	0,05	R	O
2206	C10-18 Alkyl dimethyl amine oxide	0,134	1000	0,000134	0,067	10	0,0067	0,05	R	O
2207	C8-18 Amphoacetates	3,45	1000	0,00345			0,00345	0,05	R	Y

Cationic surfactants

2301	C8-16 alkyltrimethyl or benzyltrimethyl quaternary ammonium salts	0,08	1000	0,00008	0,0068	10	0,00068	0,05	R	O
2302	C16-18 alkyl benzyltrimethyl quaternary ammonium salts	0,05	1000	0,00005	0,025	10	0,0025	0,05	R	O
2303	tri C16-18 Esterquats	1,91	1000	0,00191	1	10	0,1	0,05	R	Y
2304	di C16-18 Esterquats				0,69	50	0,0138	0,05	R	O

Preservatives (continued)

2401	1,2-Benzisothiazol-3-one (BIT)	0,11	1000	0,00011	0,04	10	0,004	0,5	I	N
2402	Benzyl alcohol	295	1000	0,295	51	50	1,02	0,05	R	Y
2403	5-bromo-5-nitro-1,3-dioxane	0,4	5000	0,00008			0,00008	1	P	O
2404	2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol (Remark: Formaldehyde donor)	0,78	1000	0,00078	0,1	10	0,01	0,15	R	O
2405	Chloroacetamide	4,81	1000	0,0048			0,0048	0,05	R	O
2406	Diazolidinylurea	35	5000	0,007			0,007	1	P	O
2407	Formaldehyde	2	1000	0,002			0,002	0,05	R	O
2408	Glutaraldehyde	0,375	1000	0,000375	0,0223	10	0,00223	0,05	R	O
2410	CMI + MI in mixture 3:1 (CAS 55965-84-9) (§)	0,048	1000	0,000048	0,0012	10	0,00012	0,5	I	O
2411	2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (MI)	0,16	1000	0,00016	0,03	10	0,003	0,5	I	O
2412	Methyldibromoglutaronitrile	0,15	1000	0,00015			0,00015	0,05	R	O
2413	Methyl-, Ethyl- and Propylparaben	15,4	5000	0,00308			0,00308	0,05	R	N
2414	o-Phenylphenol	1,1	1000	0,0011	0,009	10	0,0009	0,05	R	O
2415	Sodium benzoate	24,8	1000	0,0248	0,09	50	0,0018	0,05	R	Y
2416	Sodium hydroxy methyl glycinate	36,5	5000	0,0073			0,0073	1	O	O
2418	Triclosan	0,0014	1000	1,4E-06	0,00069	10	0,000069	0,5	I	O
2419	Phenoxy-ethanol	291	1000	0,291	9,43	10	0,943	0,05	R	O
2420	Sorbate and sorbic acid	24,1	1000	0,0241			0,0241	0,05	R	O
2421	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	0,027	1000	0,000027	0,0085	50	0,00017	0,05	R	O

2422	Phenoxypropanol	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
Other ingredients (****)										
2502	Paraffin (CAS 8002-74-2)	100	1000	0,1	100	10	10	1	P	O
2503	Glycerol, sorbitol and xylitol	885	5000	0,177			0,177	0,05	R	Y
2504	Phosphate, as STPP	160	1000	0,16			0,16	0,05	NA	NA
2505	Zeolite (Insoluble Inorganic)	100	1000	0,1	100	50	2	1	NA	NA
2506	Citrate and citric acid	825	1000	0,825	80	50	1,6	0,05	R	Y
2507	Polycarboxylates homopolymer of acrylic acid	40	1000	0,04	12	10	1,2	1	P	N
2508	Polycarboxylates copolymer of acrylic/maleic acid	100	1000	0,1	5,8	10	0,58	1	P	N
2509	Nitrilotriacetat (NTA)	494	1000	0,494	64	50	1,28	0,05	R	N
2510	GLDA	100	1000	0,1	100	10	10	0,05	R	Y
2511	EDTA	121	1000	0,121	22	50	0,44	0,5	I	N
2512	Phosphonates	650	1000	0,65	25	50	0,5	1	P	N
2513	EDDS	5,5	1000	0,0055	0,66	10	0,066	0,05	R	N
2514	Carboxymethyl inulin (CMI)	1000	1000	1	423	10	42,3	0,5	I	N
2515	Clay (Insoluble Inorganic)			10			10	1	NA	NA
2516	Carbonates			10			10	0,05	NA	NA
2517	Veg. Oil	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2518	Veg. Oil (hydrogenated)	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2519	Lauric Acid (C12:0)	3,6	1000	0,0036	0,47	10	0,047	0,05	R	O
2520	Fatty acids, C _≥ 14-C _≤ 22 (even numbered) (Remark: soap is listed in DID 2025)	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2521	Fatty acid, C _≥ 6-C _≤ 12 methyl ester	21	10000	0,0021			0,0021	0,05	R	Y
2522	Lanolin	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2523	Soluble Silicates	207	1000	0,207			0,207	1	NA	NA
2524	Polyasparaginic acid, Na-salt	410	1000	0,41			0,41	0,05	R	N
2525	Perborates (as Boron)	14	1000	0,014			0,014	1	NA	NA
2526	Percarbonate	4,9	1000	0,0049	0,7	50	0,014	0,01	NA	NA
2527	H ₂ O ₂	2,4	1000	0,0024	0,22	50	0,0044	0,01	NA	NA
2528	Tetraacetylenediamine (TAED)	250	1000	0,25	500	50	10	0,05	R	Y
2529	C1-C3 alcohols	1000	1000	1			1	0,05	R	Y
2530	Cetyl Alcohol and Cetearyl Alcohol	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2531	Mono-, di- and triethanol amine	90	1000	0,09	0,78	50	0,0156	0,05	R	Y
2532	Polyvinylpyrrolidon (PVP)	1000	1000	1			1	0,5	I	N
2533	Carboxymethylcellulose (CMC)	250	5000	0,05			0,05	0,5	I	N
2534	Sodium and magnesium sulphate			10			10	0,05	NA	NA
2535	Calcium- and sodium chloride			10			10	1	NA	NA
2536	Urea	9100	5000	1,82			1,82	0,5	I	O
2537	Silicon dioxide, quartz (Insoluble inorganic)			10			10	1	NA	NA
2538	Polyethylene glycol, MW _≥ 4100	1000	10000	0,1			0,1	1	P	N
2539	Polyethylene glycol, MW _{<} 4100	1000	10000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2540	Cumene sulphonates	450	1000	0,45			0,45	0,05	R	O
2541	Xylene sulphonate	230	1000	0,23	31	100	0,31	0,15	R	N
2542	Na-/Mg-/KOH			10			10	0,05	NA	NA
2543	Ammonia	28	1000	0,028	0,05	10	0,005	0,05	NA	NA

2544	Proteins except enzymes	25	5000	0,005			0,005	0,05	R	Y
2545	Proteinhydrolyzates, wheatgluten	113	5000	0,023			0,023	0,05	R	O
2546	Protease (active enzyme protein)	0,17	1000	0,00017	0,006	50	0,00012	0,01	R	Y
2547	Non-protease (active enzyme protein)	18	1000	0,018			0,018	0,01	R	Y
2548	But-2-one (MEK)	1972	1000	1,972			1,972	0,05	R	O
2549	Perfume, if not other specified (**)	2	1000	0,002			0,002	0,5	I	N
2550	Dyes, if not other specified (**)	10	1000	0,01			0,01	1	P	N
2551	Polysaccharides including starch	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2552	Anionic polyester	655	1000	0,655			0,655	1	P	O
2553	PVNO/PVPI	530	1000	0,53			0,53	1	P	N
2554	Zn Ftalocyanin sulphonate	0,2	1000	0,0002	0,16	100	0,0016	1	P	N
2555	Iminodisuccinat	81	1000	0,081	11,7	50	0,234	0,05	R	N
2556	FWA 1	100	1000	0,1	5,5	50	0,11	0,5	I	N
2557	FWA 5	10	1000	0,01	1	10	0,1	1	P	N
2558	1-decanol	4,225	1000	0,004225	0,11	50	0,0022	0,05	R	O
2559	Methyl laurate	0,26	1000	0,00026	0,0396	50	0,00079	0,05	R	O
2560	Formic acid (Ca salt)	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2561	Adipic acid	31	1000	0,031			0,031	0,05	R	O
2562	Maleic acid	106	1000	0,106			0,106	0,05	R	Y
2563	Malic acid	106	1000	0,106			0,106	0,05	R	O
2564	Tartaric acid	51	1000	0,051			0,051	0,05	R	O
2565	Phosphoric acid	138	1000	0,138			0,138	0,05	NA	NA
2566	Oxalic acid	128	5000	0,0256			0,0256	0,05	R	O
2567	Acetic acid	30	1000	0,03			0,03	0,05	R	Y
2568	Lactic acid	130	1000	0,13			0,13	0,05	R	Y
2569	Sulphamic acid	48	1000	0,048			0,048	1	NA	NA
2570	Salicylic acid	100	1000	0,1	10	50	0,2	0,05	R	O
2571	Glycolic acid	31,2	1000	0,0312			0,0312	0,05	R	O
2572	Glutaric acid	208	5000	0,0416			0,0416	0,05	R	O
2573	Malonic acid	95	5000	0,019			0,019	0,05	R	O
2574	Ethylene glycol	6500	1000	6,5			6,5	0,05	R	Y
2575	Ethylene glycol monobutyl ether	911	1000	0,911	88	10	8,8	0,05	R	Y
2576	Diethylene glycol	4400	1000	4,4	100	10	10	0,05	R	Y
2577	Diethylene glycol monomethyl ether	500	1000	0,5			0,5	0,05	R	O
2578	Diethylene glycol monoethyl ether	3940	5000	0,788			0,788	0,05	R	O
2579	Diethylene glycol monobutyl ether	1254	1000	1,254			1,254	0,05	R	O
2580	Diethylene glycol dimethylether	943	1000	0,943	320	50	6,4	0,5	I	O
2581	Propylene glycol	32000	1000	32			32	0,05	R	Y
2582	Propylene glycol monomethyl ether	500	1000	0,5			0,5	0,05	R	O
2583	Propylene glycol monobutylether	763	1000	0,76			0,76	0,05	R	O
2584	Dipropylene glycol	109	1000	0,109	172,5	50	3,45	0,05	R	O
2585	Dipropylene glycol monomethyl ether	969	1000	0,969	0,5	50	0,01	0,05	R	O
2586	Dipropylene glycol monobutylether	841	1000	0,841			0,841	0,05	R	O
2587	Dipropylene glycol dimethylether	1000	5000	0,2			0,2	0,5	I	O
2588	Triethylene glycol	4400	1000	4,4			4,4	0,5	I	O
2589	Tall oil	1,8	1000	0,0018			0,0018	0,05	R	O
2590	Ethylenebisstearamides	100	5000	0,02			0,02	0,5	I	O
2591	Sodium gluconate	10000	10000	1			1	0,05	R	O

2592	Glycol distearate	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2593	Hydroxyl ethyl cellulose	209	5000	0,0418			0,0418	1	P	O
2594	Hydroxypropyl methyl cellulose	188	5000	0,0376			0,0376	1	P	O
2595	1-methyl-2-pyrrolidone	600	1000	0,6	12,5	50	0,25	0,05	R	O
2596	Xanthan gum	490	1000	0,49			0,49	0,05	R	O
2597	Trimethyl pentanediol mono-isobutyrate	18	1000	0,018	3,3	100	0,033	0,05	R	O
2598	Benzotriazole	75	1000	0,075	5,6	50	0,112	1	P	O
2599	Piperidinol-propanetricarboxylate salt	100	1000	0,1	120	100	1,2	0,5	I	O
2600	Diethylaminopropyl-DAS	120	1000	0,12	120	100	1,2	1	P	O
2601	Methylbenzamide-DAS	120	1000	0,12	120	100	1,2	0,5	I	O
2602	Pentaerythritol-tetrakis-phenol-propionate	38	1000	0,038			0,038	1	P	O
2603	Block polymers ***	100	5000	0,02			0,02	1	P	N
2604	Denatonium benzoate	13	5000	0,0026			0,0026	1	O	O
2605	Succinate	40,7	1000	0,0407			0,0407	0,05	R	O
2606	Polyaspartic acid	528	1000	0,528			0,528	0,05	R	N
2607	Mn-saltren (CAS 61007-89-4)	39	1000	0,039	4,3	100	0,043	0,5	I	O
2608	Tri-sodium methylglycine diacetat	100	1000	0,1	100	10	10	0,05	R	Y
2609	Tocopherol acetate	100	1000	0,1	100	50	2	1	P	O
2610	Ethylhexyl salicylate	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2611	Ethylhexyl triazone	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2612	Octocrilene	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2613	Bis-ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl triazine	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2614	Butyl methoxydibenzoylmethane	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2615	e-phthalimidoperoxyhexanoic acid	0,59	5000	0,000118			0,000118	0,05	R	O
2616	Methanesulphonic acid	7,4	1000	0,0074			0,0074	0,05	R	O
2617	Aloe vera	100	5000	0,02			0,02	0,05	R	O
2618	Panthenol	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2619	Caprylyl glycol	2,2	1000	0,0022			0,0022	0,05	R	Y
2620	Glycerides, C14-18 and C16-18-unsatd. mono-, di- and tri-	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	O
2621	Linear polydimethylsiloxanes	100	1000	0,1			0,1	1	P	N

Insoluble inorganic - Inorganic ingredient with very low, or no ability to dissolve in water.

(*) If no acceptable toxicity data was found, these columns are empty. In that case TF(chronic) is defined as equal to TF(acute) and vice versa

(**) As a general rule licence applicants must use the data on the list. Perfumes and dyes are exceptions. If toxicity data is submitted by the licence applicant the submitted data shall be used to calculate the TF and determine the degradability. If not, the values on the list shall be used.

(***) The applicants data on aerobic degradability of DID no. 2603 Block polymers will be accepted after presentation of test-report.

(****) If you have used previous versions of the DID-list (2007 or 2014), please note that some DID-list numbers no longer match in the 2016-version. Some substances have been removed and others have got a new substance description and therefore assigned a new DID-number.

(§) 5-Chloro-2-Methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one in mixture 3:1

List of abbreviations:

SF(acute) Safety factor for acute toxicity.

TF(acute) Toxicity factor based on acute toxicity on aquatic organisms.

SF(chronic) Safety factor for chronic toxicity.

TF(chronic) Toxicity factor based on chronic toxicity on aquatic organisms.

DF Degradation factor.

Aerobic degradation:

R Readily biodegradable according to OECD guidelines.
 I Inherently biodegradable according to OECD guidelines.
 P Persistent. The ingredient has failed the test for inherent biodegradability.
 O The ingredient has not been tested.
 NA Not applicable

Anaerobic degradation:

Y Biodegradable under anaerobic conditions.
 N Not biodegradable under anaerobic conditions.
 O The ingredient has not been tested.
 NA Not applicable