

Baza danych składników detergentów, wersja ze stycznia 2014 r.

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyeczność ostra			Toksyeczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
Anionowe środki powierzchniowo czynne										
2001	Liniowe alkilobenzenosulfoniany C10-13	4,1	1000	0,0041	0,69	10	0,069	0,05	R	N
2002	Alkilosulfonian C14-16	6,7	5000	0,00134	0,5	10	0,05	0,05	R	N
2003	Alkiosiarczan C8-10	40	1000	0,04	1,35	10	0,135	0,05	R	Y
2004	Alkiosiarczan C10	8,64	1000	0,00864	0,95	10	0,095	0,05	R	O
2005	Alkiosiarczan C12-14	2,8	1000	0,0028	0,391	10	0,0391	0,05	R	Y
2006	Alkiosiarczan C12-18	15	1000	0,015	0,419	10	0,0419	0,05	R	Y
2007	Alkiosiarczan C16-18	27	1000	0,027	0,2	10	0,02	0,05	R	Y
2008	Alkioeterosiarczan C8-12, o parzystej i nieparzystej liczbie atomów węgla, 1-3 EO	7,1	1000	0,0071	1,9	50	0,038	0,05	R	O
2009	Alkioeterosiarczan C12-18, o parzystej i nieparzystej liczbie atomów węgla, 1-3 EO	4,6	1000	0,0046	0,14	10	0,014	0,05	R	Y
2010	Alkioeterosiarczan C16-18, ≥1 - ≤4 EO	0,57	10000	0,000057			0,000057	0,05	R	Y
2011	Mono-C12-14 alkilosulfobursztynian	18	1000	0,018			0,018	0,05	R	O
2012	Mono-C12-18 alkilosulfobursztynian	2	1000	0,002			0,002	0,05	R	O
2013	Mono-C16-18 alkilosulfobursztynian	0,73	1000	0,00073			0,00073	0,05	R	O
2014	Di-C4-6 alkilosulfobursztynian	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2015	Di-2-etyloheksylosulfobursztynian	6,6	1000	0,0066			0,0066	0,05	R	O
2016	Di-izo C10 alkilosulfobursztynian	0,88	1000	0,00088			0,00088	0,05	R	O
2017	Di-izo C13 alkilosulfobursztynian	1,96	1000	0,00196			0,00196	0,5	I	O
2018	N1 C16-18 alkilosulfobursztynian (o parzystej liczbie atomów węgla)	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	O
2019	N2 C12-18 alkilosulfobursztynian (o parzystej liczbie atomów węgla)	6,1	1000	0,0061			0,0061	0,05	R	O
2020	N3 C16-18 alkilosulfobursztynian (o parzystej liczbie atomów węgla)	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	O
2021	Ester metylosulfonowy kwasu tłuszczowego C12-14	9	10000	0,0009	0,25	50	0,005	0,05	R	N
2022	Ester metylosulfonowy kwasu tłuszczowego C16-18	0,8065	1000	0,000807	0,23	50	0,0046	0,05	R	N
2023	Alfa-olefinosulfonian C14-16	3,3	10000	0,00033			0,00033	0,05	R	N
2024	Alfa-olefinosulfonian C14-18	0,5	5000	0,0001			0,0001	0,05	R	N
2025	Mydło C > 12-22	22	1000	0,022	10	100	0,1	0,05	R	Y
2026	Sarkozynian lauroilowy	56	10000	0,0056			0,0056	0,05	R	Y
2027	C9-11, ≥2 - ≤10 EO karboksymetylowany, sól sodowa lub kwas	100	10000	0,01			0,01	0,05	R	O
2028	C12-18, ≥2 - ≤10 EO karboksymetylowany, sól sodowa lub kwas	8,8	1000	0,0088	5	100	0,05	0,05	R	O
2029	Estry alkilofosforanowe C12-18	38	1000	0,038			0,038	0,05	R	N
2030	Estry alkilofosforanowe izoC13, 3 EO	0,1	1000	0,0001	0,32	100	0,0032	0,5	I	O
2031	Kokoilglutaminian sodu	238	1000	0,238			0,238	0,05	R	Y
2032	Lauroilometyloizetionian sodu	25,1	1000	0,0251	12,5	50	0,25	0,05	R	Y

Niejonowe środki powierzchniowo czynne										
2101	Alkohol C8-11, ≤2,5 EO	7,8	1000	0,0078	1,86	10	0,186	0,05	R	Y
2102	Alkohol C8-11, >2,5 - ≤10 EO	1	1000	0,001	1,5	10	0,15	0,05	R	Y
2103	Alkohol C8-11, >10 EO			2,5	25	10	2,5	0,05	R	Y

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
2104	Alkohol C9-11, >3 - <7 EO głównie liniowy	5,6	1000	0,0056			0,0056	0,05	R	Y
2105	Alkohol C9-11, >6 - ≤10 EO głównie liniowy	5	1000	0,005			0,005	0,05	R	Y
2106	Alkohol izo-C9-11, ≥5 - ≤11 EO	1	1000	0,001			0,001	0,05	R	O
2107	2-Propyloheptyl, 8 EO	37,3	5000	0,00746	1,5	10	0,15	0,05	R	O
2108	Alkohol C10, ≥5 - ≤11 EO rozgałęziony (trimer-propeno-okso-alkohol)	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	Y
2109	Alkohol C12-16, ≤2,5 EO	0,43	1000	0,00043	0,29	10	0,029	0,05	R	Y
2110	Alkohol C12-16, >2,5 - ≤5 EO	0,43	1000	0,00043	0,37	10	0,037	0,05	R	Y
2111	Alkohol C12-16, >5 - ≤10 EO	0,4	1000	0,0004	0,27	10	0,027	0,05	R	Y
2112	Alkohol C12-14, ≥5 - ≤8 EO 1 t-BuO (z zakończonej grupami niereaktywnymi)	0,23	1000	0,00023	0,18	100	0,0018	0,05	R	O
2113	Alkohol izo-C13, ≤2,5 EO	1	1000	0,001	0,74	10	0,074	0,05	R	O
2114	Alkohol izo-C13, >2,5 - ≤6 EO	1	1000	0,001	0,6	10	0,06	0,05	R	O
2115	Alkohol izo-C13, ≥7 - <20 EO	1	1000	0,001	1,58	50	0,0316	0,05	R	O
2116	Alkohol C14-15, ≤2,5 EO			0,01	0,1	10	0,01	0,05	R	Y
2117	Alkohol C14-15, >2,5 - ≤10 EO	0,4	1000	0,0004	0,12	10	0,012	0,05	R	Y
2118	Alkohol C12-16, >10 - <20 EO	0,7	1000	0,0007	4,86	10	0,486	0,05	R	Y
2119	Alkohol C12-16, >20 - <30 EO	13	1000	0,013	4,86	10	0,486	0,05	R	O
2120	Alkohol C12-16, ≥30 EO	130	1000	0,13	56	10	5,6	0,5	I	O
2121	Alkohol C12-18, ≤2,5 EO	0,3	1000	0,0003	0,47	10	0,047	0,05	R	Y
2122	Alkohol C12-18, >2,5 - ≤5 EO	1	1000	0,001	0,2	10	0,02	0,05	R	O
2123	Alkohol C12-18, >5 - ≤10 EO	1	1000	0,001	0,39	10	0,039	0,05	R	Y
2124	Alkohol C12-18, >10 EO	1	1000	0,001	1,52	10	0,152	0,05	R	O
2125	Alkohol C16-18, ≤2,5 EO			0,0054	0,054	10	0,0054	0,05	R	O
2126	Alkohol C16-18, >2,5 - ≤8 EO	3,2	1000	0,0032	0,082	10	0,0082	0,05	R	Y
2127	Alkohol C16-18, >9 - ≤19 EO	0,72	1000	0,00072	0,11	10	0,011	0,05	R	Y
2128	Alkohol C16-18, >20 - ≤30 EO	4,1	1000	0,0041	28,6	10	2,86	0,05	R	Y
2129	Alkohol C16-18, >30 EO	30	1000	0,03			0,03	0,5	I	Y
2130	Alkohol C12-15, ≥2 - ≤6 EO, ≥2 - ≤6 PO	0,78	1000	0,00078	0,36	100	0,0036	0,05	R	O
2131	Alkohol C10-16, 6 i 7 EO, ≤3 PO	3,2	5000	0,00064	1	100	0,01	0,05	R	O
2132	Ester alkiloglicerolu C12-18 (o parzystej liczbie atomów węgla), 1-6,5 EO	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	Y
2133	Ester alkiloglicerolu C12-18 (o parzystej liczbie atomów węgla), >6,5-17 EO	10	1000	0,01			0,01	0,05	R	Y
2134	Alkilopoliglikozyd C4-10	28	1000	0,028	1,75	10	0,175	0,05	R	Y
2135	Alkilopoliglikozyd C8-12, rozgałęziony	480	1000	0,48	100	100	1	0,05	R	N
2136	Alkilopoliglikozyd C12-14	8,7	1000	0,0087	1,75	10	0,175	0,05	R	Y
2137	Alkilopoliglikozyd C16-18			0,175	1,75	10	0,175	0,05	R	O
2138	Alkanolamid N1 C8-18 (o parzystej liczbie)	9,5	1000	0,0095	0,07	10	0,007	0,05	R	Y
2139	Monoetanolamid kokosowego kwasu tłuszczowego 4 i 5 EO	17	10000	0,0017			0,0017	0,05	R	Y
2140	Alkanolamid N2 C8-18	2	1000	0,002	0,07	10	0,007	0,05	R	Y
2141	PEG-4 Amid rzepakowy	7	1000	0,007			0,007	0,05	R	Y
2142	Aminy, kokosowe, ≥10- ≤15 EO	6,4	5000	0,00128			0,00128	0,05	R	O
2143	Aminy, łój, ≤2,5 EO	0,1	5000	0,00002	0,00107	100	0,0000107	0,05	R	O
2144	Aminy, łój, ≥5 - ≤9 EO	0,315	5000	0,000063	0,00107	100	0,0000107	0,05	R	O
2145	Aminy, łój, ≥10 - ≤19 EO	0,44	1000	0,00044			0,00044	0,05	R	O
2146	Aminy, łój, ≥20 - ≤50 EO	3,6	1000	0,0036			0,0036	0,5	I	O
2147	Aminy C18/18 nienasycone, ≤2,5 EO	0,3525	10000	0,00004	0,00107	100	0,0000107	0,05	R	O

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
2148	Aminy C18/18 nienasycone, ≥5 - ≤15 EO	0,01	1000	0,00001			0,00001	0,05	R	O
2149	Aminy C18/18 nienasycone, 20 EO	1	10000	0,0001			0,0001	0,5	I	O
2150	Monoester sorbitanu C12, 20 EO (polisorbat 20)	100	1000	0,1	100	50	2	0,5	R	O
2151	Monoester sorbitanu C18, 20 EO	100	1000	0,1			0,1	0,5	I	O
2152	Monoester lub diester sorbitanu C8-10	39	1000	0,039	3,2	50	0,064	0,05	R	Y
2153	Stearynian sorbitanu	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	O
2154	Ester metylowy kwasu tłuszczowego C12-14, (MEE), 1-30EO	12,1	1000	0,0121	0,254	10	0,0254	0,05	R	Y
Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne										
2201	Alkilodimetylobetaina C12-15	1,7	1000	0,0017	0,135	10	0,0135	0,05	R	Y
2202	Alkiloamidopropylobetainy C8-18	0,925	1000	0,000925	0,135	10	0,0135	0,05	R	Y
2203	Tlenek alkiloaminowy C12-18	0,3	1000	0,0003			0,0003	0,05	R	Y
2204	Tlenek alkiloamidopropyloaminowy C12-14	3,4	1000	0,0034			0,0034	0,05	R	O
2205	Tlenek alkiloamidopropyloaminowy C12-18	0,68	5000	0,000136	0,3	10	0,03	0,05	R	O
2206	Tlenek alkilodimetyloaminowy C10-18	0,134	1000	0,000134	0,067	10	0,0067	0,05	R	O
2207	Amfooctany C8-18	3,45	1000	0,00345			0,00345	0,05	R	Y
Kationowe środki powierzchniowo czynne										
2301	Czwartorzędowe sole alkilotrimetylo- lub benzylodimetyloamonowe C8-16	0,08	1000	0,00008	0,0068	10	0,00068	0,05	R	O
2302	Czwartorzędowe sole alkilobenzylodimetyloamonowe C16-18	0,05	1000	0,00005	0,025	10	0,0025	0,05	R	O
2303	Esterquaty tri C16-18	1,91	1000	0,00191	1	10	0,1	0,05	R	Y
2304	Esterquaty di C16-18				0,69	50	0,0138	0,05	R	O
Środki konserwujące										
2401	1,2-Benzotiazol-3-on (BIT)	0,11	1000	0,00011	0,04	10	0,004	0,5	I	N
2402	Alkohol benzylowy	295	1000	0,295	51	50	1,02	0,05	R	Y
2403	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioksan	0,4	5000	0,00008			0,00008	1	P	O
2404	2-Bromo-2-nitropropano-1,3-diol	0,78	1000	0,00078	0,2	100	0,002	0,5	I	O
2405	Chloroacetamid	4,81	1000	0,0048			0,0048	0,05	R	O
2406	Diazolidynylomocznik	35	5000	0,007			0,007	1	P	O
2407	Aldehyd mrówkowy	2	1000	0,002			0,002	0,05	R	O
2408	Aldehyd glutarowy	0,375	1000	0,000375	0,0223	10	0,00223	0,05	R	O
2409	Heksametylenoguanidyna, homopolimer	0,18	1000	0,00018	0,024	100	0,00024	1	P	O
2410	CMI + MI w mieszaninie 3:1 (CAS 55965-84-9) (§)	0,048	1000	0,000048	0,0012	10	0,00012	0,5	I	O
2411	2-Metylo-2H-izotiazol-3-on (MI)	0,16	1000	0,00016	0,03	10	0,003	0,5	I	O
2412	Metylodibromoglutaronitryl	0,15	1000	0,00015			0,00015	0,05	R	O
2413	Metylo-, etylo- i propyloparaben	15,4	5000	0,00308			0,00308	0,05	R	N
2414	o-Fenylfenol	1,1	1000	0,0011	0,009	10	0,0009	0,05	R	O
2415	Benzoesan sodu	24,8	1000	0,0248	0,09	50	0,0018	0,05	R	Y
2416	Hydroksymetyloglicynian sodu	36,5	5000	0,0073			0,0073	1	O	O
2417	Azotyn sodu	15,4	1000	0,0154	3,6	50	0,072	0,05	NA	NA
2418	Triklosan	0,0014	1000	1,4E-06	0,00069	10	0,000069	0,5	I	O
2419	Fenoksyetanol	291	1000	0,291	9,43	10	0,943	0,05	R	O
2420	Sorbinian i kwas sorbinowy	24,1	1000	0,0241			0,0241	0,05	R	O

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
2421	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina	0,027	1000	0,000027	0,0085	20	0,000425	0,05	R	O
2422	Fenoksypropanol	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
Inne składniki										
2501	Krzem	250	1000	0,25			0,25	1	P	N
2502	Parafina (CAS 8002-74-2)	100	1000	0,1	100	10	10	1	P	O
2503	Gliceryna	885	5000	0,177			0,177	0,05	R	Y
2504	Fosforan, jako STPP	160	1000	0,16			0,16	0,05	NA	NA
2505	Zeolit (nierozpuszczalny nieorganiczny)	100	1000	0,1	100	50	2	1	NA	NA
2506	Cytrynian i kwas cytrynowy	825	1000	0,825	80	50	1,6	0,05	R	Y
2507	Homopolimer polikarboksylanów i kwasu akrylowego	40	1000	0,04	12	10	1,2	1	P	N
2508	Kopolimer polikarboksylanów i kwasu akrylowego/maleinowego	100	1000	0,1	5,8	10	0,58	1	P	N
2509	Nitrylotrioctan (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	Fosfoniany	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	Karboksymetyloinulina (CMI)	1000	1000	1	423	10	42,3	0,5	I	N
2515	Gлина (nierozpuszczalna nieorganiczna)	100	1000	0,1			0,1	1	NA	NA
2516	Węglany	250	1000	0,25			0,25	0,05	NA	NA
2517	Olej roślinny	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2518	Olej roślinny (uwodniony)	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2519	Kwas laurynowy (C12:0)	3,6	1000	0,0036	0,47	10	0,047	0,05	R	O
2520	Kwasy tłuszczowe, C _≥ 14-C _≤ 22 (o parzystej liczbie atomów węgla)	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2521	Kwas tłuszczowy, C _≥ 6-C _≤ 12 ester metylowy	21	10000	0,0021			0,0021	0,05	R	Y
2522	Lanolina	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2523	Rozpuszczalne krzemiany	207	1000	0,207			0,207	1	NA	NA
2524	Kwas poliasparaginowy, sól Na	410	1000	0,41			0,41	0,05	R	N
2525	Nadborany (jako bor)	14	1000	0,014			0,014	1	NA	NA
2526	Nadwęglan	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	Tetraacetyloetylenodiamina (TAED)	250	1000	0,25	500	50	10	0,05	R	Y
2529	Alkohole C1-C3	1000	1000	1			1	0,05	R	Y
2530	Alkohol cetylowy	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2531	Mono-, di- i trietanolamina	90	1000	0,09	0,78	50	0,016	0,05	R	Y
2532	Poliwinylopirolidon (PVP)	1000	1000	1			1	0,5	I	N
2533	Karboksymetyloceluloza (CMC)	250	5000	0,05			0,05	0,5	I	N
2534	Siarczan sodu i magnezu	1000	1000	1	100	100	1	0,05	NA	NA
2535	Chlorek wapnia i sodu	1000	1000	1	100	100	1	1	NA	NA
2536	Mocznik	9100	5000	1,82			1,82	0,5	I	O
2537	Ditlenek krzemu, kwarc (nierozpuszczalny nieorganiczny)	100	1000	0,1			0,1	1	NA	NA
2538	Glikol polietylenowy, MW _≥ 4100	1000	10000	0,1			0,1	1	P	N
2539	Glikol polietylenowy, MW<4100	1000	10000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2540	Sulfoniany kumenu	450	1000	0,45			0,45	0,05	R	O

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
2541	Sulfoniany ksylenu	230	1000	0,23	31	100	0,31	0,15	R	N
2542	Na-/Mg-/KOH	30	1000	0,03			0,03	0,05	NA	NA
2543	Amoniak	28	1000	0,028	0,05	10	0,005	0,05	NA	NA
2544	Białka	25	5000	0,005			0,005	0,05	R	Y
2545	Hydrolizaty białkowe, gluten pszeniczny	113	5000	0,023			0,023	0,05	R	O
2546	Proteaza (aktywny enzym białkowy)	0,17	1000	0,00017	0,006	50	0,00012	0,01	R	Y
2547	Enzym inny niż proteaza (aktywny enzym białkowy)	18	1000	0,018			0,018	0,01	R	Y
2548	But-2-on (MEK)	1972	1000	1,972			1,972	0,05	R	O
2549	Środki zapachowe, o ile nie określono inaczej (**)	2	1000	0,002			0,002	0,5	I	N
2550	Barwniki, o ile nie określono inaczej (**)	10	1000	0,01			0,01	1	P	N
2551	Polisacharydy, w tym skrobia	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2552	Poliester anionowy	655	1000	0,655			0,655	1	P	O
2553	PVNO/PVPI	530	1000	0,53			0,53	1	P	N
2554	Ftalocyjaninosulfonian Zn	0,2	1000	0,0002	0,16	100	0,0016	1	P	N
2555	Iminodibursztynian	81	1000	0,081	17	100	0,17	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-Dekanol	4,225	1000	0,004225	0,11	50	0,0022	0,05	R	O
2559	Laurynian metylu	0,26	1000	0,00026	0,0396	50	0,00079	0,05	R	O
2560	Kwas mrówkowy (sól Ca)	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	Y
2561	Kwas adypinowy	31	1000	0,031			0,031	0,05	R	O
2562	Kwas maleinowy	106	1000	0,106			0,106	0,05	R	Y
2563	Kwas jabłkowy	106	1000	0,106			0,106	0,05	R	O
2564	Kwas winowy	51	1000	0,051			0,051	0,05	R	O
2565	Kwas fosforowy	138	1000	0,138			0,138	0,05	NA	NA
2566	Kwas szczawiowy	128	5000	0,0256			0,0256	0,05	R	O
2567	Kwas octowy	30	1000	0,03			0,03	0,05	R	Y
2568	Kwas mlekowy	130	1000	0,13			0,13	0,05	R	Y
2569	Kwas amidosulfonowy	48	1000	0,048			0,048	1	NA	NA
2570	Kwas salicylowy	100	1000	0,1	10	50	0,2	0,05	R	O
2571	Kwas glikolowy	31,2	1000	0,0312			0,0312	0,05	R	O
2572	Kwas glutarowy	208	5000	0,0416			0,0416	0,05	R	O
2573	Kwas malonowy	95	5000	0,019			0,019	0,05	R	O
2574	Glikol etylenowy	6500	1000	6,5			6,5	0,05	R	Y
2575	Eter monobutylowy glikolu etylenowego	911	1000	0,911	88	10	8,8	0,05	R	Y
2576	Glikol dietylenowy	4400	1000	4,4	100	10	10	0,05	R	Y
2577	Eter monometylowy glikolu dietylenowego	500	1000	0,5			0,5	0,05	R	O
2578	Eter monoetylowy glikolu dietylenowego	3940	5000	0,788			0,788	0,05	R	O
2579	Eter monobutylowy glikolu dietylenowego	1254	1000	1,254			1,254	0,05	R	O
2580	Eter dimetylowy glikolu dietylenowego	943	1000	0,943	320	50	6,4	0,5	I	O
2581	Glikol propylenowy	32000	1000	32			32	0,05	R	Y
2582	Eter monometylowy glikolu propylenowego	500	1000	0,5			0,5	0,05	R	O
2583	Eter monobutylowy glikolu propylenowego	763	1000	0,76			0,76	0,05	R	O
2584	Glikol dipropylenowy	109	1000	0,109	172,5	50	3,45	0,05	R	O

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy
2585	Eter monometylowy glikolu dipropylenowego	969	1000	0,969	0,5	50	0,01	0,05	R	O
2586	Eter monobutylowy glikolu dipropylenowego	841	1000	0,841			0,841	0,05	R	O
2587	Eter dimetylowy glikolu dipropylenowego	1000	5000	0,2			0,2	0,5	I	O
2588	Glikol trietylenowy	4400	1000	4,4			4,4	0,5	I	O
2589	Olej talowy	1,8	1000	0,0018			0,0018	0,5	R	O
2590	Etyleno-bis-stearamidy	100	5000	0,02			0,02	0,5	I	O
2591	Glukonian sodu	10000	10000	1			1	0,05	R	O
2592	Distearynian glikolu	100	1000	0,1	100	50	2	0,05	R	Y
2593	Hydroksyloetylceluloza	209	5000	0,0418			0,0418	1	P	O
2594	Hydroksypropylometylceluloza	188	5000	0,0376			0,0376	1	P	O
2595	1-Metylo-2-pirolidon	600	1000	0,6	12,5	50	0,25	0,05	R	O
2596	Guma ksantanowa	490	1000	0,49			0,49	0,05	R	O
2597	Monoizomaślan trimetylopentanodiolu	18	1000	0,018	3,3	100	0,033	0,05	R	O
2598	Benzotriazol	75	1000	0,075	5,6	50	0,112	1	P	O
2599	Sól piperydynolo-propanotrikarboksylowa	100	1000	0,1	120	100	1,2	0,5	I	O
2600	Dietyloaminopropyl-DAS	120	1000	0,12	120	100	1,2	1	P	O
2601	Metylobenzamido-DAS	120	1000	0,12	120	100	1,2	0,5	I	O
2602	Propionian pentaerytrytolo-tetrakis-fenolu	38	1000	0,038			0,038	1	P	O
2603	Polimery blokowe ***	100	5000	0,02			0,02	1	P	N
2604	Benzoesan denatonium	13	5000	0,0026			0,0026	1	O	O
2605	Bursztynian	40,7	1000	0,0407			0,0407	0,05	R	O
2606	Kwas poliasparaginowy	528	1000	0,528			0,528	0,05	R	N
2607	Saltren Mn (CAS 61007-89-4)	39	1000	0,039	4,3	100	0,043	0,5	I	O
2608	Metyloglicynodiocetan trisodu	100	1000	0,1	100	10	10	0,05	R	Y
2609	Octan tokoferolu	100	1000	0,1	100	50	2	1	P	O
2610	Salicylan etyloheksylu	100	1000	0,1			0,1	0,05	R	O
2611	Triazon etyloheksylu	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2612	Oktokrylen	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2613	Metoksyfenylotriazyna bis-etyloheksyloksyfenolu	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2614	Metoksydibenzoilometan butylu	100	1000	0,1			0,1	1	P	O
2615	Kwas e-ftaloimidoperoksyheksanowy	0,59	5000	0,000118			0,000118	0,05	R	O

Nierozpuszczalny nieorganiczny – Składnik nieorganiczny o bardzo niskiej lub zerowej rozpuszczalności w wodzie.

(*) Jeżeli nie znaleziono zadowalających danych dotyczących toksyczności, kolumny te są puste. W takim przypadku TF(przewlekła) jest definiowana jako równa TF(ostry) i odwrotnie.

(**) Zgodnie z ogólną zasadą wnioskodawcy muszą użyć danych z wykazu. Wyjątkami są środki zapachowe i barwniki. Jeżeli wnioskodawca przedstawia dane dotyczące toksyczności, przedstawione dane zostają użyte do obliczenia TF i określenia podatności na rozkład. Jeśli nie, użyte zostają dane zamieszczone w wykazie.

(***) Przedstawiane przez wnioskodawców dane dotyczące podatności na rozkład beztlenowy polimerów blokowych (nr 2603 w wykazie DID) zostaną zaakceptowane po przedstawieniu sprawozdania z badań.

(§) 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-on oraz 2-metylo-4-izotiazolin-3-on w mieszaninie 3:1.

Wykaz skrótów:

SF(ostra) Współczynnik bezpieczeństwa dla toksyczności ostrej.

TF(ostra) Współczynnik toksyczności oparty na toksyczności ostrej dla organizmów wodnych.

SF(przewlekła) Współczynnik bezpieczeństwa dla toksyczności przewlekłej.

TF(przewlekła) Współczynnik toksyczności oparty na toksyczności przewlekłej dla organizmów wodnych.

DF Współczynnik rozkładu.

Nr DID	Nazwa składnika	Toksyczność ostra			Toksyczność przewlekła			Rozkład		
		LC50/ EC50 (*)	SF (*) (ostra)	TF (ostra)	NOEC (*)	SF (*) (przewlekła)	TF (przewlekła)	DF	Tlenowy	Beztlenowy

Rozkład tlenowy:

- R Łatwo biodegradowalny według wytycznych OECD.
- I Pierwotnie biodegradowalny według wytycznych OECD.
- P Trwały. Składnik nie przeszedł pomyślnie badań na pierwotną biodegradowalność.
- O Składnik nie został przetestowany.
- NA Nie dotyczy

Rozkład beztlenowy:

- Y Biodegradowalny w warunkach beztlenowych.
- N Niebiodegradowalny w warunkach beztlenowych.
- O Składnik nie został przetestowany.
- NA Nie dotyczy