

Tabela 2: SEZNAM ZADEVNIH NEVARNIH SNOVI

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
ZNS 1	TROLUME PXNB DODATEK ZA SIJAJ	2-propin-1-ol, polimer z etilen oksidom	25749-64-8	≥ 3 - < 5	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H312 H318	L	4	0,250	0,050	0,025	NE
		Prop-2-in-1-ol	107-19-7	≥ 0,25 - < 1	Ni nevarnosti za okolje						
ZNS 2	ZINKOR RGV-PG, Make-up solution 2-fold	POLIKVATERNIJ-2	68555-36-2	≥ 25 - < 40	Ni fizikalnih nevarnosti Ni nevarnosti za zdravje ljudi H400 H410	L	1	0,650	0,150	0,075	DA
ZNS 3	ZINKOR RGV-PG, Cleaning solution 2-fold	THIOUREA	62-56-6	≥ 5 - < 10	Ni fizikalnih nevarnosti H412 H351 H361d	L	3	0,450	0,325	0,075	NE
ZNS 4	SOLDERPLATE LEAD SOLUTION	Svincev(II) metansulfonat	17570-76-2	≥ 40 - < 60	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H332 H315 H318 H360Df	L	1	0,360	0,090	0,045	DA
		Metansulfonska kislina	75-75-2	≥ 1 - < 2,5	H373 H400 H410						
ZNS 5	PROTEDUR NI 75 REPLENISHER	3,6,9-Triazaundekan-1,11-diamin	112-57-2	≥ 25 - < 40	Ni fizikalnih nevarnosti H302	L	1	1,350	0,050	0,025	DA

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
		Dietanolamin	111-42-2	≥ 1 - < 2,5	H314 H318 H317 H350i H360D H373 H411						
		Nikljev sulfat	7786-81-4	≥ 0,3 - < 1							
ZNS 6	PROTEDUR NI 75 LCD ADDITIVE	3-Azapentan-1,5-diamin	111-40-0	≥ 3 - < 5	Ni fizikalnih nevarnosti H332 H315 H318 H317 H340 H350i H412	L	1	12,800	0,050	0,025	DA
		Sodium tellurite	10102-20-2	≥ 0,1 - < 1							
		Tellurium dioxide	7446-07-3	≥ 0,1 - < 0,25							
		Kobaltov sulfat	10124-43-3	≥ 0,025 - < 0,1							
ZNS 7	REFLECTALLOY ZNA 96 N 2X	Nikljev sulfat	7786-81-4	>= 25 - < 40	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H332 H315 H319 H334 H317 H341 H350i H360D H372 H400 H410	L	1	34,270	2,000	1,000	DA
		3-Azapentan-1,5-diamin	111-40-0	>= 5 - < 10							
		Triethanolamine	102-71-6	>= 2,5 - < 5							
ZNS 8	REFLECTALLOY ZNA 95 BRIGHTENER 3X	N,N-Dimethyl-1,3-propanediamine polymer with (chloromethyl)oxirane	27029-41-0	>= 5 - < 10	Ni fizikalnih nevarnosti Ni nevarnosti za zdravje ljudi H412	L	3	5,025	0,200	0,100	DA
ZNS 9	DEGALVAN 6 EL	Tetrafluoroborova kislina	16872-11-0	>= 10 - < 25	H290 H315	L	4	0,100	0,200	0,100	NE
		Natrijev 3-nitrobenzensulfonat	127-68-4	>= 10 - < 25							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
		1,3-Dihidroksibenzen	108-46-3	>= 1 - < 2,5	H319 H317 H371 Ni nevarnosti za okolje						
		Tiosecnina	62-56-6	>= 0,25 - < 1							
ZNS 10	TOP OIL B	mazalna olja(nafta), C18-40, hidrokrekirana,deparafinizirana s topilom, bazirana na destilatu	94733-15-0	>= 40 - < 60	Ni fizikalnih nevarnosti H315 H318 H317 H341 H350 Ni nevarnosti za okolje	L	1	0,160	0,060	0,040	DA
		N,N'-metilendimorfolin	5625-90-1	>= 3 - < 5							
		Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethanolamine	68153-57-1	>= 2,5 - < 5							
		Diethylene glycol	111-46-6	>= 1 - < 2,5							
		Propan-2-ol	67-63-0	>= 1 - < 2,5							
		Tall oil	8002-26-4	>= 1 - < 2,5							
		Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivatives sodium salt	68411-30-3	>= 1 - < 2,5							
ZNS 11	TRIDUR INHIBITOR	Tiosecnina	62-56-6	>= 5 - < 10	Ni fizikalnih nevarnosti H351 H361d H412	L	3	0,775	0,100	0,050	NE
ZNS 12	TRIDUR ZN H1 A	kromov(III) nitrat	13548-38-4	>= 10 - < 25	H290 H302 H311 H318 H334 H317 H341 H350i H360F H411	L	1	0,125	0,250	0,125	DA
		natrijev nitrat	7631-99-4	>= 5 - < 10							
		kobaltov nitrat	10141-05-6	>= 1 - < 2,5							
		Fluorovodikova kislina	7664-39-3	>= 0,5 - < 1							
ZNS 13	ECOTRI HC 2	kromov(III) nitrat	13548-38-4	>= 10 - < 25	H290 H302 H311 H314	L	1	7,000	1,100	1,000	DA
		kobaltov nitrat	10141-05-6	>= 5 - < 10							
		natrijev nitrat	7631-99-4	>= 2,5 - < 5							
		amonijev nitrat#	6484-52-2	>= 1 - < 2,5							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
		amonijev bifluorid	1341-49-7	>= 1 - < 2,5	H318 H334 H317 H341 H350i H360F H400 H410						
		Fluorovodikova kislina	7664-39-3	>= 0,5 - < 1							
ZNS 14	ECOTRI WF	kromov (III) nitrat	13548-38-4	>= 10 - < 25	H290 H301 H332 H311 H314 H318 H334 H317 H341 H350i H360F H400 H410	L	1	3,625	0,300	0,150	DA
		kobaltov nitrat	10141-05-6	>= 3 - < 5							
		Ocetna kislina	64-19-7	>= 3 - < 5							
		Vodikov fluorid	7664-39-3	>= 1 - < 2,5							
		ammonium bifluoride	1341-49-7	>= 0,1 - < 1							
ZNS 15	HYFLOSUPERCEL FILTER AID	Silica, amorphous, diatomaceous earth	68855-54-9	>= 60 - < 80	Ni fizikalnih nevarnosti H373 Ni nevarnosti za okolje	S (prah)	4	0,020	0,030	0,020	NE
		Silica, cristobalite	14464-46-1	>= 25 - < 40							
		Quartz	14808-60-7	>= 1 - < 2,5							
ZNS 16	CORROTRIBLUE EXTREME	natrijev nitrat	7631-99-4	>= 10 - < 20	H290 H301 H332 H310 H314 H318 H317 H350i H360F H411	L	1	0,775	0,150	0,075	DA
		Kromov klorid, bazični	50925-66-1	>= 5 - < 10							
		amonijev nitrat#	6484-52-2	>= 5 - < 10							
		Fluorovodikova kislina	7664-39-3	>= 2,5 - < 3							
		kromov hidroksid sulfat	12336-95-7	>= 1 - < 2,5							
		Kobaltov sulfat	10124-43-3	>= 0,3 - < 1							
		Cinkov klorid	7646-85-7	>= 0,25 - < 1							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
ZNS 17	Borova kislina	borova kislina	10043-35-3	99,90 - 100,20	Ni fizikalnih nevarnosti H360FD Ni nevarnosti za okolje	S	1	0,350	0,100	0,050	DA
ZNS 18	SurTec 619	Cinknitrat-heksahidrat	10196-18-6	25-50	H290 H302 H314 H318 H317 H350i H335 H373 H400 H411	L	1	1,650	0,200	0,100	DA
		Cink(bis) (dihidrogenfosfat)	13598-37-3	25-50							
		Fosforjeva kislina	7664-38-2	10<20							
		nickel(II) nitrate	13478-00-7	<1							
ZNS 19	SurTec 696	Kromov(III)nitrat x 9 H2O	7789-02-8	10-<25	H290 H314 H318 H317 H350i H360F H411	L	1	1,200	0,100	0,050	DA
		Dušikova kislina	7697-37-2	3-7							
		Kobaltov-(II)-nitrat . 6 H2O	10026-22-9	3-7							
		Chrom(III)fluorid tetrahydrat	123333-98-2	1-<3							
		ammonium nitrate	6484-52-2	1-<3							
ZNS 20	Starter ZINCASLOT 51	Polyquaternium-2	68555-36-2	≥ 2,5 – < 7	Ni fizikalnih nevarnosti H360D H411	L	1	0,525	0,100	0,050	DA
		Etilen tiosečnina	96-45-7	≥ 0,3 – < 0,5							
ZNS 21	Replenisher ZINCASLOT 52	Polyquaternium-2	68555-36-2	5 – < 10	Ni fizikalnih nevarnosti H360D H411	L	1	0,600	0,325	0,225	DA
		benzyl nicotinate	94-44-0	< 2							
		Etilen tiosečnina	96-45-7	≥ 0,3 – < 0,5							
ZNS 22	Additive ZINCASLOT 53	Polyquaternium-2	68555-36-2	≥ 0,25 – < 1	Ni fizikalnih nevarnosti H360D H412	L	1	2,225	0,325	0,225	DA
		Etilen tiosečnina	96-45-7	≥ 0,3 – < 0,5							
ZNS 23		sodium nitrate	7631-99-4	15 – < 25	H290 H314	L	1	0,630	0,180	0,090	DA
		chromium trichloride hexahydrate	10060-12-5	5 – < 15							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
	Passivation Concentrate SLOTOPAS HK 11	Natrijev fluorid	7681-49-4	< 5	H318						
		Kobaltov sulfat	10124-43-3	≥ 1 – < 2	H334						
		Solna kislina	7647-01-0	≥ 1 – < 2	H317						
		Etilen tiiosečnina	96-45-7	≥ 0,1 – < 0,25	H341 H350i H360F H411						
ZNS 24	Passivation Concentrate SLOTOPAS ZNT 81	chromium potassium sulfate dodecahydrate	7788-99-0	10 – < 20	Ni fizikalnih nevarnosti	L	1	12,000	1,100	1,000	DA
		sodium nitrate	7631-99-4	< 7	H315						
		Kobaltov sulfat	10124-43-3	≥ 2,5 – < 5	H319 H334 H317 H341 H350i H360F H400 H410						
		Natrijev fluorid	7681-49-4	< 2							
ZNS 25	Starter CULMO 1	Polyethylenglycol-decylether	166736-08-9	15 – < 25	Ni fizikalnih nevarnosti	L	1	0,125	0,050	0,025	DA
		2-(Propiloksi)etanol	2807-30-9	15 – < 25	H302						
		Cocoamphodipropionic acid	68919-40-4	≥ 3 – < 5	H312						
		Žveplova kislina	7664-93-9	< 3	H314						
		1,2-dihidroksibenzen	120-80-9	≥ 1 – < 2	H318						
		Akrilna kislina	79-10-7	≥ 0,25 – < 1	H341 H350 H412						
ZNS 26	Brightener CULMO 2	2-(Propiloksi)etanol	2807-30-9	25 – < 50	Ni fizikalnih nevarnosti	L	1	0,375	0,050	0,025	DA
		Polyethylenglycol-decylether	166736-08-9	5 – < 15	H314						
		4-Phenyl-3-buten-2-one	122-57-6	≥ 2,5 – < 5	H318						
		Žveplova kislina	7664-93-9	< 2,5	H317						
		Cocoamphodipropionic acid	68919-40-4	≥ 1 – < 2	H350						
		1,2-dihidroksibenzen	120-80-9	≥ 0,1 – < 1	Ni nevarnosti za okolje						
ZNS 27	Additive CULMO IRA 1	2-(Propiloksi)etanol	2807-30-9	25 – < 50	Ni fizikalnih nevarnosti	L	2	0,125	0,050	0,025	NE
		Cocoamphodipropionic acid	68919-40-4	25 – < 50							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
		Akrlina kislina	79-10-7	≥ 5 – < 7	H314 H318 H335 H411						
ZNS 28	PRIMAKOR EL	Destilati (nafta) deparafinizirani lahko parafinski, hidro-obdelani IP 346 <3%; > 20,5 mm2/s @ 50° C	91995-40-3	50 - 100	Ni fizikalnih nevarnosti Ni nevarnosti za zdravje ljudi H412	L	3	0,060	0,040	0,020	NE
		Alkohol C16-18 in C18 nenasičen Etoksiliran 1 – 2,5 EO	68920-66-1	< 5							
		Etanol amid maščobnih kislin etoksiliran	68603-39-4	< 2							
ZNS 29	Concentrate SLOTOPAS Z 21 blue	sodium nitrate	7631-99-4	15 – < 25	H290 H314 H318 H334 H317 H341 H350i H360F H411	L	1	0,270	0,060	0,030	DA
		chromium trichloride hexahydrate	10060-12-5	5 – < 15							
		Natrijev fluorid	7681-49-4	< 5							
		Kobaltov sulfat	10124-43-3	≥ 1 – < 2							
		Solna kislina	7647-01-0	≥ 1 – < 2							
		Etilen tiosečnina	96-45-7	≥ 0,1 – < 0,25							
ZNS 30	UNICLEAN 675	Natrijev hidrogensulfat	7681-38-1	≥ 80 - ≤ 100	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H318 Ni nevarnosti za okolje	S	4	5,800	0,900	0,600	DA
		Natrijev fluorid	7681-49-4	≥ 5 - < 10							
ZNS 31	TRIDUR FINISH 300	Phosphoric acid, chromium(3+) salt	28612-69-3	>= 10 - < 25	Ni fizikalnih nevarnosti H317 H411	L	2	0,475	0,200	0,100	NE
		Citric acid	77-92-9	>= 5 - < 10							
		cinkov oksid	1314-13-2	>= 2,5 - < 5							

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
ZNS 32	Natrijev hipoklorit, razt. z 15-18% aktivnega klora	Natrijev hipoklorit z aktivnim Cl	7681-52-9	15 - 18	H314 H400 H411 H318 H290 H335	L	2	200,000	1,875	1,250	DA
ZNS 33	Nickel chloride	nikljev(II) klorid heksahidrat	7791-20-0	<= 100	Ni fizikalnih nevarnosti H301 H332 H315 H334 H317 H341 H350i H360D H372 H400 H410	S	1	0,775	0,600	0,300	DA
ZNS 34	Nickel Sulphate	Nikljev slufat heksahidrat	10101-97-0	<= 100	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H332 H315 H334 H317 H341 H350i H360D H372 H400 H410	S	1	0,800	0,600	0,300	DA
ZNS 35	SurTec 612 Zn	Cinknitrat-heksahidrant	10196-18-6	50-80	H290 H302 H314	L	2	1,170	0,240	0,120	DA

Oznaka snovi ali zmesi	Trgovsko ime snovi ali zmesi	Kemijsko ime snovi	CAS št. snovi	Vsebnost snovi [%]	H stavki snovi ali zmesi	Agregatno stanje pri 20 °C [G, L, S]	Skupina po Prilogi 3 Uredbe IED	Največja letna prisotnost ZNS (t/leto)	Količina ZNS na območju naprave in njenih delov (t)	Zmogljivost skladiščenja za ZNS	Vključenost zadevne nevarne snovi v vsa poglavja IP (DA/NE)
		Dušikova kislina	7697-37-2	<1	H318 H335 H400 H411						
ZNS 36	Additive SLOTOPAS PA 1971	Reaction mass of chromium (+ 3) hydroxide sulfate and sodium sulfate	Število ES: 914-129-3	5 – < 15	Ni fizikalnih nevarnosti H318 H412	L	3	0,200	0,200	0,100	NE
		manganese sulphate monohydrate	10034-96-5	≥ 3 – < 5							
		sodium nitrate	7631-99-4	< 5							
		cinkov oksid	1314-13-2	≥ 0,25 – < 2							
ZNS 37	Additive CULMO AN 11 1	Polyethylenglycol-decylether	166736-08-9	15 – < 25	Ni fizikalnih nevarnosti H302 H318 Ni nevarnosti za okolje	L	4	0,350	0,050	0,025	NE
ZNS 38	Železov triklorid 40 %	Železov triklorid	7705-08-0	25-50	H290 H302 H314 H318 Ni nevarnosti za okolje	L	4	1.980	0,240	0,120	NE