

ПРИЛОЖЕНИЕ №7

ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА на площадката на „Аурубис България“ АД, гр. Пирдоп, след въвеждане в експлоатацията на разширението на ЕПКМ

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
Водороден пероксид (H ₂ O ₂) 60%-тен	7722-84-1	231-765-0	Oxid. Liq. 2, H272 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332	Попада в част 1, категория на опасност - оксидиращи (P8)	96.4	96.4	течно
Органичен сулфид (натриев диметилдитиокарбамат)	128-04-1	204-876-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност – опасни за водната среда (E1)	7.2	7.2	течно
Препарат за третиране на охлаждащи води (Натриев хипохлорид)	7681-52-9	231-668-3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	Попада в част 1, категория на опасност – опасни за водната среда (E1)	2,2	2,2	течност
Тиоуреа	62-56-6	200-543-5	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност – опасни за водната среда (E2)	11,2	11,2	твърдо
Мазут	68955-27-1	273-263-4	Acute Tox. 4; H332 Carc. 1B; H350 Repr. 2; H361 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410	Попада в част 2 т.34г, категория на опасност – опасни за околната среда (E1)	8 297	8 297	течно
Бензин	-	-	Flam. Liq. 1; H224	Попада в част 2	13,65	13,65	течно

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
(смес)			Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Muta.1B; H340 Carc. 1B; H350 Repr. 2; H361fd Aquatic Chronic 2; H411	т.34а, категория на опасност – запалими течности (P5а), опасни за водната среда (E2)			
Дизелово гориво (смес)	-	-	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411	Попада в част 2 т.34в, категория на опасност – запалими течности (P5в), опасни за водната среда (E2)	149,6	149,6	течно
Пропан-бутан	68512-91-4	270-990-9	Flam. Gas 1, H220 Liq. Gas, H280 Muta.1B; H340 Carc. 1A; H350	Попада в част 2 т.18, категория на опасност – запалими газове (P2)	97	97	газообразно
Газбол	68334-30-5	269-822-7	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 2 т.34в, категория на опасност – запалими течности (P5в), опасни за водната среда (E2)	67,2	67,2	течно
Природен газ	8006-14-2	232-343-9	Flam. Gas 1, H220	Попада в част 2 т.18, категория на	0,5	0,5	газообразно

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
				опасност – запалими газове (P2)			
Одориращ агент (смес)	-	-	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност – запалими течности (P5в), опасни за водната среда (E2)	0.1	0.1	течно
Меден концентрат	-	-	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Carc. 1A, 1B; H350 Carc. 2, H351 Repr.1A, 1B, H360 STOT RE 1, H372 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Попада в част 1, категория на опасност – опасни за водната среда (E1)	50 000	50 000	твърдо
Серен диоксид (SO ₂)	7446-09-5	231-195-2	Liq. Gas, H280 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 STOT SE 3, H335	Попада в част 1, категория на опасност – токсични (H2)	0,56	0,56	газообразно

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			STOT SE 1, H370 STOT RE 1, H372				
Серен триоксид (SO ₃)	7446-11-9	231-197-3	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Chronic 2, H411 Carc. 1B, H350 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311	Попада в част 2 т.31, категория на опасност – токсични (H2), опасни за водната среда (E2)	0,687	0,687	газообразно
Хексан	110-54-3	203-777-6	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност – запалими (P5в), опасни за водната среда (E2)	0,03	0,03	течно
Кислород (в бутилки)	7782-44-7	231-956-9	Ox. Gas 1, H270 Press. Gas, H280	Попада в част 2 т.25, категория на опасност - оксидиращи газове (P4)	2,35	2,35	втечен газ
Пропан-бутан (в бутилки)	-	-	Flam. Gas 1, H220 Liq. Gas, H280 Muta.1B; H340 Carc. 1A; H350	Попада в част 2 т.18, категория на опасност – запалими газове (P2)	0,35	0,35	втечен газ
Ацетилен	74-86-2	200-816-9	Flam. Gas 1, H220	Попада в част 2	0,054	0,054	втечен газ

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			Liq. Gas, H280	т.19, категория на опасност – запалими газове (P2)			
Азотна киселина	7697-37-2	231-714-2	Ox. Liq. 3, H272 Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290	Попада в част 1, категория на опасност - оксидиращи (P8)	0,793	0,793	течно
Амоняк	1336-21-6	215-647-6	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B1 H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	Попада в част 1, категория на опасност – опасни за водната среда (E1)	0,06	0,06	течно
Ацетон	67-64-1	200-662-2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Попада в част 1, категория на опасност – запалими (P5в)	0,005	0,005	течно
Етилов алкохол	64-17-5	200-578-6	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Попада в част 1, категория на опасност – запалими (P5в)	0,06	0,06	течно
Калиев нитрат	7757-79-1	231-818-8	Ox. Sol. 3, H272	Попада в част 1, категория на опасност - оксидиращи тв.вещества (P8)	0,075	0,075	твърдо
Оловен оксид / шихта	1317-36-8	215-267-0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351	Попада в част 1, категория на опасност – опасни	4,8	4,8	твърдо

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			Repr. 1A, H360df STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410	за водната среда (E1)			
Сребърен нитрат	7761-88-8	231-853-9	Ox. Sol. 2, H272 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Попада в част 1, категория на опасност - оксидиращи (P8), опасни за водната среда (E1)	0,001	0,001	твърдо
Флуороводородна киселина (смес)	7664-39-3	231-634-8	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 2, H300 Acute Tox. 1, H310 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330	Попада в част 1, категория на опасност – токсични (H1 и H2),	0,03	0,03	течно
Хидразин хидрохлорид	2644-70-4	220-154-4	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Sens. 1, H317 Carc. 1B, H350 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Попада в част 1, категория на опасност – токсични (H2), опасни за водната среда (E1)	0,002	0,002	твърдо
Риомакс (смес, съдържаща амониев нитрат)	-	-	Expl. 1.1, H201 Eye Dam. 1, H318 Oxid. Solid 3, H272 Skin Corr. 1A, H314	Попада в част 1, категория на опасност – експлозивни (P1a), оксидиращи (P8)	0,100	0,100	твърдо
¹⁾ Капсул детонатор	-	-	Expl. 1.1, H201 Water-react. 2, H261 Repr. 1A, H360df	Попада в част 1, категория на опасност –	0,001	0,001	твърдо

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	експлозивни (P1a), опасни за водната среда (E2)			
¹⁾ Детониращ шнур	-	-	Expl. 1.1, H201	Попада в част 1, категория на опасност – експлозивни (P1a)	0,003	0,003	твърдо
¹⁾ Огнепроводен шнур	-	-	Expl. 1.4, H204 Oxid. Solid 3, H272 Skin Irrit. 2, H315	Попада в част 1, категория на опасност – експлозивни (P1a)	0,001	0,001	твърдо
Шламове от катодна рафинерия, в т.ч.:					160	160	твърдо
Аноден шлам	67711-95-9	266-972-5	Acute oral Tox 3, H301 Acute Inh. Tox 4, H332 Skin Corr 1A, 1B, H314 Eye Damage 1, H318 Resp. Sens 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Repr.1A, 1B, H360 Muta 2, H341 Carc 1A, H350 STOT Rep. Exp 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Попада в част 1, категория на опасност - токсични (H2), опасни за водната среда (E1)			
Шлам от дълбоко обезмедняване на електролита							
Шлам от допълнително почистване на електролита	7786-81-4	232-104-9	Acute oral Tox 4, H302 Acute Inh. Tox 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Resp. Sens 1, H334 Skin Sens. 1, H317	Попада в част 1, категория на опасност - опасни за водната среда (E1)			

Химично наименование	CAS №	EC №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			Repr. 1B, H360 Muta 2, H341 Carc 1A, H350 STOT Rep. Exp 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410				
Опасни вещества под формата на отпадъци, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
Отпадък с код 10 06 03*	-	-	Acute oral Tox 3, H301 Acute inhalation Tox 3, H331 Skin irritation Cat 1B, H314 Eye Damage Cat 1, H318 Muta. Cat 2, H341 Repr.1A, H360 Carc 1A, H350 STOT Rep. Exp. Cat 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Попада в част 1, категория на опасност - токсични (H2), опасни за водната среда (E1)	70	70	твърдо
Отпадък с код 15 02 02*	-	-	Carc. 1B; H350 Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност - опасни за водната среда (E2)	2	2	твърдо
Отпадък с код 13 05 03* (замърсен мазут)	-	-	Acute Tox. 4; H332 Carc. 1B; H350 Repr. 2; H361 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410	Попада в част 2 т.34г, категория на опасност - опасни за водната среда (E1)	4	4	течно
Отпадък с код 16 05 06*	-	-	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304	Попада в част 1, категория на	0,4	0,4	течно

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008 за класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP) (ОВ, L 353/1 от 31.12.2008г.)	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение/я (в тонове)	Налично количество (в тонове)	Физична свойства
Опасни вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 от ЗООС							
			Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	опасност – запалими (P5в), опасни за водната среда (E2)			
Отпадък с код 19 02 05*	-	-	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Carc. 1A, H350 Repr. 1A, H360 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност - токсични (H2), опасни за водната среда (E2)	15	15	твърдо
Отпадък с код 19 08 13*	-	-	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Carc. 1A, H350 Aquatic Chronic 2, H411	Попада в част 1, категория на опасност - токсични (H2), опасни за водната среда (E2)	5	5	твърдо

¹⁾ на територията на „АУРУБИС БЪЛГАРИЯ“ АД се съхраняват максимално:

- 500 бр. Капсул детонатора с тегло 1,45 гр. ВВ на бр.
- 200 м Детониращ шнур с тегло – 13,5 грама взривно вещество на линеен метър,
- и 200 м Огнепроводен шнур с тегло – 5 грама взривно вещество на линеен метър.