

OKIRkapu ADATSZOLGÁLTATÁS

Adatcsomag	4209783
Típus	LAIR: LAL
Időszak	2025.03.19.
Beküldve	2025.03.27. 07:41:51
Ügyfél	Bridgestone Tatabánya Kft. 2851, Környe Kőhíd Út 1. KÜJ: 102042153
Telephely	begyűjtő-előkezelő telep 2851, Környe Kőhíd 1 KTJ: 101723607

Telephely törlés	nem
Adatszolgáltatásért felelős	DUCK DORINA
Beosztása	EHS MÉRNÖK
Telefon	70/685-9419
Fax	
E-mail	DORINA.DUCK@BRIDGESTONE.EU
Csatolt helyszínrajzok száma	0 db
Felelős vezető	Topolcsik Melinda
Beosztása	Gyárigazgató
Egy helyrajzi szám	3808/2
Összterület	650000 m2
Burkolatlan felület	450000 m2

Azonosító	3
Megnevezés	Karbantartás
Típuskód	4
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3312
Nemzetközi besorolás	060305 /
Nemzetközi besorolás (2)	655 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	128
Minősítés	új
Mértékadó teljesítmény	2
Mértékegység	kW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	Rozsdamentes acél hegesztése ritka, így nikkel és króm keletkezésével nem kell számolni. A technológia nem alkalmaz bevonatos pálcákat. A vonatkozó előírásoknak megfelelően a légszennyező forrásról és az ehhez tartozó technológiai berendezés üzemviteléről folyamatosan üzemnaplót fognak vezetni a rendeletben meghatározott adattartalommal. A hegesztő műhely rendeltetésszerű működésének biztosításához a rendszeres éves ellenőrzésről, karbantartásról gondoskodnak. Az eddigiekben leírtak alapján megállapítható, hogy a jelen engedélykérelem tárgyát képező pontforrás esetében további légszennyező anyag kibocsátását csökkentő intézkedések jelenleg nem szükségesek.

Azonosító	2
Megnevezés	Gumiabroncs termelés
Típuskód	1
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	2211
Nemzetközi besorolás	060305 /
Nemzetközi besorolás (2)	004 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1000
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	38,675
Mértékegység	t/év
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	igen
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A technológia különböző fázisaiban az anyagok felhasználása zárt rendszerben történik. A kültérben elhelyezett, szűrőberendezéssel ellátott silókban kerülnek tárolásra a legnagyobb mennyiségben felhasználásra kerülő porszerű töltőanyagok ahonnan vezetékrendszeren keresztül, sűrített levegős továbbítással kerülnek a technológiába a felhasználás helyére. A külső silók mind az I, mind a II. ütem gyártását ellátják, ebben változás nem történik. A felhasználás további lépései is zárt rendszerben történnek, a levegőszennyezés megakadályozása érdekében az elszívó rendszeren nagy hatásfokú szűrő-leválasztó berendezések kerülnek beépítésére melyek karbantartására nagy figyelmet fordítottunk a telepítés és fordítunk az üzemeltetés során is.

Azonosító	1
Megnevezés	Tüzelés, gőzfejlesztés
Típuskód	3
EPRTR köteles?	nem
Besorolás TEÁOR szerint	3530
Nemzetközi besorolás	030103 /
Nemzetközi besorolás (2)	007 /
Nemzetközi besorolás (3)	
Nemzetközi besorolás (4)	
Besorolás határértékhez	1001
Minősítés	meglévő
Mértékadó teljesítmény	20
Mértékegység	MW
Tartozik hozzá leválasztó berendezés?	nem
Tartozik hozzá folyamatos mérőműszer?	nem
Kibocsátást csökkentő eljárások, műveletek	A kazánok a lehető legkorszerűbb technikával rendelkező modern, automata földgáztüzelésű kazánok. Az üzemeltetésük automatikus, állandó számítógépes felügyelettel. A gázégők automata beállítással üzemelnek, hogy a kibocsátott füstgáz értékei a vonatkozó előírásoknak maximálisan megfeleljenek. Továbbá a kibocsátott füstgáz mérései bizonyítják, hogy a szennyezőanyag koncentráció megfelelő. A füstgáz összetételét akkreditált laboratóriummal méretjük. A gázégők állapotát állandó jelleggel ellenőrizzük. Füstgáz visszavezetés nem történik, hibrid-fluid tüzelési mód nem történik.

Forrás azonosító	Forrás típusa	Megnevezés	Magasság [m]	Kibocsátó felület [m2]
P63	P	Sealant Oven berendezés kürtője #2	15	0,0314
P62	P	Sealant Oven berendezés kürtője #1	15	0,0314
P61	P	QR Code Engraver kürtője	15	0,0314
P60	P	Laser Cleaner #4 kürtője	15	0,0314
P59	P	Laser Cleaner #3 kürtője	15	0,0314
P58	P	Laser Cleaner #2 kürtője	15	0,0314
P57	P	Laser Cleaner #1 kürtője	15	0,0314
P56	P	GT szétszedő kabin	3	0,56
P55	P	BB273 DUST COLLECTOR FINAL KÜRTŐ	15	0,56
P54	P	BB274 DUST COLLECTOR FINAL KÜRTŐ	15	0,56
P53	P	12K üzem hegsztő műhely elszívó kürtő	6	0,07
P52	P	Pigment2 12K	15	0,3
P51	P	Pigment1 12K	15	0,3
P47	P	Rework 12K/1. állomás	15	0,5
P44	P	C-QCT/1.-2.-3. extruder kürtő	15	0,55
P42	P	M-QCT/1.-2.-3. extruder kürtő	15	0,55
P41	P	BB Tandem mixer Calander elszívó kürtő	15	2,1
P40	P	BB tandem mixer dust collector kürtő	15	0,55
P39	P	BB 275 Calander elszívó kürtő	15	2,1
P38	P	BB270/5 dust collector kürtő	15	0,55
P37	P	BB 274 Calander elszívó kürtő	15	2,1
P36	P	BB270/4 dust collector kürtő	15	0,55
P35	P	BB 273 Calander elszívó kürtő	15	2,1
P34	P	BB270/3 dust collector kürtő	15	0,55
P33	P	Gőzkazán kürtő 6	22	1
P32	P	Gőzkazán kürtő 5	22	1
P31	P	Laboratórium elszívó kürtő	12	0,09
P30	P	Laboratórium elszívó kürtő	12	0,05
P29	P	BB272 BOF + Calander elszívó kürtő	14	15
P28	P	BB271 BOF + Calander elszívó kürtő	14	15
P26	P	Végellenőrzés csiszolás, festés elszívó	16	3,76
P9	P	BB123 dust collector kürtő	15	0,125
P8	P	BB122 dust collector kürtő	15	0,125
P7	P	BB121 dust collector kürtő	15	0,125
P6	P	BB272 dust collector kürtő	15	0,125
P5	P	BB271 dust collector kürtő	15	0,125

Berendezés azonosító	V62
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Radiális elszívó ventilátor - RAEM - EP-AT 200
Teljesítmény	1600
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V61
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Radiális elszívó ventilátor - RAEM - EP-AT 200
Teljesítmény	1600
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V60
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Systemair ventilátor
Teljesítmény	1600
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L59
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	PF-MV – 4Jet – ST1
Teljesítmény	500
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L58
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	TEKA-4N-HV-EX
Teljesítmény	400
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	

Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L57
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	TEKA-4N-HV-EX
Teljesítmény	400
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L56
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	TEKA-4N-HV-EX
Teljesítmény	400
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L55
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	TEKA - 4N-HV-EX
Teljesítmény	400
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2022
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	fizikai
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V54
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	GT szétszedő kabin ventilátor
Teljesítmény	1500
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V53
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB273 final dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	V52
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB274 final dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	V51
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	12K üzem hegesztő műhely elszívó ventilátor
Teljesítmény	6000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2017
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	V50
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/5 dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	V49
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/4 BOF elszívó ventilátor
Teljesítmény	85000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	

Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V48
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/4 dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V47
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/3 BOF elszívó ventilátor
Teljesítmény	85000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V46
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/3 dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V45
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Pigment 12K elszívó ventilátor 2.
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	

A típus jóváhagyási száma

Berendezés azonosító	V44
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Pigment 12K elszívó ventilátor 1.
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V40
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Rework 12/1. elszívó ventilátor
Teljesítmény	5000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V37
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	C-QCT/1. extruder elszívó ventilator
Teljesítmény	5000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V35
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	M-QCT/1. extruder elszívó ventilator
Teljesítmény	5000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V34
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB Tandem Mixer BOF elszívó ventilator
Teljesítmény	85000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016

Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V33
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB Tandem mixer dust collector elszívó ventilátor
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V32
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	BB270/5 BOF elszívó ventilátor
Teljesítmény	85000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V26
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Laboratórium elszívó ventilátor
Teljesítmény	1620
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2008
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V25
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Laboratórium elszívó ventilátor
Teljesítmény	3000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2008
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	

Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V24
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Elszívó berendezés, BB270/2 BOF
Teljesítmény	90000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V23
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Elszívó berendezés BB 270/1 BOF
Teljesítmény	90000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V22
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	Elszívó berendezés,buffering
Teljesítmény	10000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2008
Utolsó nagyjavítás éve	2008
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L18
Típus	2 - Porkamra - L
Megnevezés	BB273 final dust collector leválasztó berendezés
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	ellenáramú sűrített levegő
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L17
Típus	2 - Porkamra - L
Megnevezés	BB274 final dust collector leválasztó berendezés
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h

Üzembe helyezés éve	2019
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	ellenáramú sűrített levegő
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L16
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Pigment2 12K
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L15
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Pigment1 12K
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Andrae szűrő, buffing
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L13
Típus	13 - Adszorber - L
Megnevezés	Rework 12K/1. állomás szűrő, buffing
Teljesítmény	5000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	
Berendezés azonosító	L12
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	BB Tandem Mixer dust collector szűrő
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Zsákos porleválasztás
Gyártó	

Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L11
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	BB270/5 dust collector szűrő
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L10
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	BB270/4 dust collector szűrő
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L9
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	BB270/3 dust collector szűrő
Teljesítmény	5200
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Zsákos porleválasztás
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L8
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Szűrő BB270/2 BOF
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Tömlős szűrőberendezés, sűrített levegős-pulzációs eljárást követően összegyűjti a port.
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L7
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	Szűrő BB270/1 BOF
Teljesítmény	17000

Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2009
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	Tömlős szűrőberendezés, sűrített levegős-pulzációs eljárást követően összegyűjti a port.
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T7
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Gyorsgőzfejlesztő K.12.1.
Teljesítmény	10
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2015
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L6
Típus	14 - Egyéb leválasztó berendezések - L
Megnevezés	Andrae szűrő, buffing
Teljesítmény	5000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2008
Utolsó nagyjavítás éve	2008
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	standard papírlabirint szűrő
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	T6
Típus	15 - Kazán - T
Megnevezés	Gyorsgőzfejlesztő K.12.2.
Teljesítmény	10
Mértékegység	MW
Üzembe helyezés éve	2016
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	Gáz
Tüzelőanyag (1)	31 - Földgáz
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V5
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	bb120/3 vent
Teljesítmény	4000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	

Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L5
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	bb120/3 dust szűrő
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L4
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	bb120/2 dust szűrő
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V4
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	bb120/2 vent
Teljesítmény	4000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L3
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	bb120/1 dust szűrő
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V3
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	bb120/1 vent

Teljesítmény	4000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L2
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	bb270/2 dust szűrő
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V2
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	bb270/2 vent
Teljesítmény	9000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	L1
Típus	7 - Zsákos, tömlős szűrő - L
Megnevezés	bb270/1 dust szűrő
Teljesítmény	17000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-
Tisztítás, leválasztás elve	
Gyártó	
Típus	
Gyártási szám	
A típus jóváhagyási száma	

Berendezés azonosító	V1
Típus	1 - Ventilátorok - V
Megnevezés	bb270/1 vent
Teljesítmény	9000
Mértékegység	m3/h
Üzembe helyezés éve	2007
Utolsó nagyjavítás éve	
Tüzelőanyag fajtája	
Tüzelőanyag (1)	-
Tüzelőanyag (2)	-
Tüzelőanyag (3)	-

Tisztítás, leválasztás elve
Gyártó
Típus
Gyártási szám
A típus jóváhagyási száma

Technológia azonosító		1
Forrás azonosító		P32
Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
T7	Gyorsgőzfejlesztő K.12.1.	

Technológia azonosító		1
Forrás azonosító		P33
Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
T6	Gyorsgőzfejlesztő K.12.2.	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P5
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V1	bb270/1 vent	
L1	bb270/1 dust szűrő	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P6
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V2	bb270/2 vent	
L2	bb270/2 dust szűrő	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P7
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
L3	bb120/1 dust szűrő	
V3	bb120/1 vent	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P8
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V4	bb120/2 vent	
L4	bb120/2 dust szűrő	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P9
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V5	bb120/3 vent	
L5	bb120/3 dust szűrő	

Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P26
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
L6	Andrae szűrő, buffing	

V22	Elszívó berendezés,buffering
-----	------------------------------

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P28
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L7	Szűrő BB270/1 BOF
V23	Elszívó berendezés BB 270/1 BOF

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P29
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L8	Szűrő BB270/2 BOF
V24	Elszívó berendezés, BB270/2 BOF

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P30
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V25	Laboratórium elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P31
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V26	Laboratórium elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P34
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L9	BB270/3 dust collector szűrő
V46	BB270/3 dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P35
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V47	BB270/3 BOF elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P36
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L10	BB270/4 dust collector szűrő
V48	BB270/4 dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P37
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B.	Berendezés megnevezése
----	------------------------

azon.	
V49	BB270/4 BOF elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P38
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L11	BB270/5 dust collector szűrő
V50	BB270/5 dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P39
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V32	BB270/5 BOF elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P40
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L12	BB Tandem Mixer dust collector szűrő
V33	BB Tandem mixer dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P41
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V34	BB Tandem Mixer BOF elszívó ventilator

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P42
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V35	M-QCT/1. extruder elszívó ventilator

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P44
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V37	C-QCT/1. extruder elszívó ventilator

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P47
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L13	Rework 12K/1. állomás szűrő, buffing
V40	Rework 12/1. elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P51
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B.	Berendezés megnevezése
----	------------------------

B. azon.	Berendezés megnevezése
L15	Pigment1 12K
V44	Pigment 12K elszívó ventilátor 1.

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P52
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L16	Pigment2 12K
V45	Pigment 12K elszívó ventilátor 2.

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P54
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L17	BB274 final dust collector leválasztó berendezés
V52	BB274 final dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P55
Berendezések	[altáblázat - 2 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L18	BB273 final dust collector leválasztó berendezés
V53	BB273 final dust collector elszívó ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P56
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
V54	GT szétszedő kabin ventilátor

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P57
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L55	TEKA - 4N-HV-EX

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P58
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L56	TEKA-4N-HV-EX

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P59
Berendezések	[altáblázat - 1 sor]

B. azon.	Berendezés megnevezése
L57	TEKA-4N-HV-EX

Technológia azonosító	2
Forrás azonosító	P60

Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
L58	TEKA-4N-HV-EX	
Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P61
Berendezések		[altáblázat - 2 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
L59	PF-MV – 4Jet – ST1	
V60	Systemair ventilátor	
Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P62
Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V61	Radiális elszívó ventilátor - RAEM - EP-AT 200	
Technológia azonosító		2
Forrás azonosító		P63
Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V62	Radiális elszívó ventilátor - RAEM - EP-AT 200	
Technológia azonosító		3
Forrás azonosító		P53
Berendezések		[altáblázat - 1 sor]
B. azon.	Berendezés megnevezése	
V51	12K üzem hegesztő műhely elszívó ventilátor	

Technológia	1
Forrás	P32
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	1
Forrás	P33
Szennyező anyagok	[altáblázat - 5 sor]

Kód	Anyag
1	Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag
999	SZÉN-DIOXID

Technológia	2
Forrás	P5
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-keton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-keton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil-keton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P6
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán

109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P7
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
347	Propionsav

Technológia	2
Forrás	P8
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
347	Propionsav

Technológia	2
Forrás	P9
Szennyező anyagok	[altáblázat - 8 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav

Technológia	2
Forrás	P26
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
109	Heptán

Technológia	2
Forrás	P28
Szennyező anyagok	[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P29
Szennyező anyagok	[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P30
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
142	Ciklohexán
151	Toluol
152	Xilolok
301	Etil-alkohol / etanol /
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butan-on /
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
-------------	---

Forrás

P31

Szennyező anyagok

[altáblázat - 4 sor]

Kód	Anyag
151	Toluol
301	Etil-alkohol / etanol /
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia

2

Forrás

P34

Szennyező anyagok

[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia

2

Forrás

P35

Szennyező anyagok

[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia

2

Forrás

P36

Szennyező anyagok

[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P37
Szennyező anyagok	[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P38
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)

164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P39
Szennyező anyagok	[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P40
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-ke-ton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /

347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P41
Szennyező anyagok	[altáblázat - 11 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
151	Toluol
160	Sztirol
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P42
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
347	Propionsav

Technológia	2
Forrás	P44
Szennyező anyagok	[altáblázat - 6 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
314	Ecetsav
347	Propionsav

Technológia	2
Forrás	P47
Szennyező anyagok	[altáblázat - 2 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
109	Heptán

Technológia	2
Forrás	P51
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P52
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P54
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehyd
312	Aceton
313	Metil-etil-keton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-keton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil-keton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P55
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehyd
312	Aceton
313	Metil-etil-keton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-keton / 4-metil-2-pentanon;

	izobutil-metil-ke-ton /
347	Propionsav
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től

Technológia	2
Forrás	P56
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
109	Heptán

Technológia	2
Forrás	P57
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P58
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P59
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P60
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P61
Szennyező anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag

Technológia	2
Forrás	P62
Szennyező anyagok	[altáblázat - 19 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid

311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-keton / 2-butanon /
314	Ecetsav
347	Propionsav
411	Anilin
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	2
Forrás	P63
Szennyező anyagok	[altáblázat - 21 sor]

Kód	Anyag
7	Szilárd anyag
105	Hexán
106	Oktán
109	Heptán
151	Toluol
152	Xilolok
157	Etil-benzol
160	Sztirol
163	1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol)
164	Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol)
301	Etil-alkohol / etanol /
310	Formaldehid
311	Acetaldehid
312	Aceton
313	Metil-etil-keton / 2-butanon /
314	Ecetsav
316	Metil-izobutil-keton / 4-metil-2-pentanon; izobutil-metil-keton /
347	Propionsav
411	Anilin
598	Paraffin-szénhidrogének C9-től
933	3C osztályba tartozó anyagok összesen (SPECIFIKUS)

Technológia	3
Forrás	P53
Szennyező anyagok	[altáblázat - 3 sor]

Kód	Anyag
2	Szén-monoxid
3	Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2
7	Szilárd anyag

Technológia		2	
Forrás		P5	
Berendezés		L1	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98,98	névleges

Technológia		2	
Forrás		P6	
Berendezés		L2	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98,98	névleges

Technológia		2	
Forrás		P7	
Berendezés		L3	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98,98	névleges

Technológia		2	
Forrás		P8	
Berendezés		L4	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98,98	névleges

Technológia		2	
Forrás		P9	
Berendezés		L5	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98,98	névleges

Technológia		2	
Forrás		P26	
Berendezés		L6	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	névleges

Technológia		2	
Forrás		P28	
Berendezés		L7	
Leválasztott anyagok		[altáblázat - 1 sor]	
Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód

7	Szilárd anyag	98	névleges
---	---------------	----	----------

Technológia	2
Forrás	P29
Berendezés	L8
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P34
Berendezés	L9
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P36
Berendezés	L10
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P38
Berendezés	L11
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P40
Berendezés	L12
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P47
Berendezés	L13
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P51
Berendezés	L15
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P52
Berendezés	L16
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P54
Berendezés	L17
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P55
Berendezés	L18
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	98	névleges

Technológia	2
Forrás	P57
Berendezés	L55
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	

Technológia	2
Forrás	P58
Berendezés	L56
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	

Technológia	2
Forrás	P59
Berendezés	L57
Leválasztott anyagok	[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	

Technológia	2
Forrás	P60

Berendezés

L58

Leválasztott anyagok

[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	

Technológia

2

Forrás

P61

Berendezés

L59

Leválasztott anyagok

[altáblázat - 1 sor]

Kód	Anyag	Leválasztás hatásfoka [%]	Jelölő kód
7	Szilárd anyag	99	