

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZŐ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel: 102935225
A telephely megnevezése: Alumínium öntöde
A telephely címe: 8000 Székesfehérvár, Bokor u. 1.
KÜJ: 102059232
Ügyfél neve: Hydro Extrusion Hungary Kft.
Ügyfél cím: 8000 Székesfehérvár, Verseci utca 1-15. (Magyarország)

A technológia azonosítója: 1 Besorolás: 38
A technológia megnevezése: Alumínium olvasztás, öntés

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Dioxinok és furánok (PCDD+PCDF) mint Teq.	930	P1	Határértékkel nem szabályzott
Fluor vegyületek összesen HF-ként megadva (SPECIFIKUS)	979	P1	Eljárás specifikus alapon
Kén-dioxid (SPECIFIKUS)	13	P1	Általános:2D osztály
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P1	Általános: anyagra
SZÉN-DIOXID	999	P1	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P1	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P1	Általános: anyagra
Sósav és egyéb szerves gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cián-klór HCl-ként	16	P1	Általános:2C osztály
Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS)	980	P1	Eljárás specifikus alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P1 Öntöde, adagolás olvasztás elszívókürtője

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2025.2	20.0 mg/m3 véggáz	0.5	-
TOC összes szerves anyag C-ként megadva	2025.2	50.0 mg/m3 véggáz	0.5	-
Szén-monoxid	2025.2	500.0 mg/m3	5	5
Nitrogén-oxidok (mint NO2)	2025.2	500.0 mg/m3	5	5
Fluor vegyületek összesen Hf-ként megadva	2025.2	1.5 kg/t aluminium	0.5	-
2C csoport	2025.2	30.0 mg/m3	0.3	5
2D csoport	2025.2	500.0 mg/m3	5	5
KLÓR	2025.2	3.0 mg/m3 véggáz	0.5	-

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 1000

A technológia megnevezése: Gyártást kiszolgáló technológia

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P2	Általános: anyagra
SZÉN-DIOXID	999	P2	Határértékkel nem szabályzott
Szén-monoxid	2	P2	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P3	Általános: anyagra
SZÉN-DIOXID	999	P3	Határértékkel nem szabályzott
Szén-monoxid	2	P3	Általános: anyagra
Aceton	312	P4	Általános:3C osztály
Etil-alkohol / etanol /	301	P4	Általános:3C osztály
Nátrium és vegyületei mint Na, kivéve a nátrium-hidroxid	870	P4	Általános:1C osztály
Nátrium-hidroxid	715	P4	Általános:2C osztály
Propil-alkohol	302	P4	Általános:3C osztály
Salétromsav	18	P4	Határértékkel nem szabályzott
Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cián-klorid HCl-ként	16	P4	Általános:2C osztály
Szilárd anyag	7	P5	Általános:1O osztály
Szilárd anyag	7	P6	Általános:1O osztály

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következőkben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P2	Öntöde, Homogenizálás elszívó kürtője 1
P3	Öntöde, Homogenizálás elszívókürtője 2
P4	Öntöde, Labor elszívás
P5	Öntöde, Fűrész elszívás 1
P6	Öntöde, Fűrész elszívás 2

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
Szén-monoxid	2025.2	500.0 mg/m ³	5	-
Nitrogén-oxidok (mint NO ₂)	2025.2	500.0 mg/m ³	5	-
1C csoport	2025.2	5.0 mg/m ³	0.025	-
1O csoport	2025.2	50.0 mg/m ³ véggáz	0.5	-
2C csoport	2025.2	30.0 mg/m ³	0.3	-
3C csoport	2025.2	150.0 mg/m ³	3	-

Az 1O osztályra (szilárd anyag) vonatkozó kibocsátási határérték 0,5 kg/h tömegáram küszöbérték alatt 150 mg/m³

Megjegyzés

A(z).....sz. határozat melléklete

aláírás