

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZŐ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel:	101240034
A telephely megnevezése:	Telephely
A telephely címe:	2500 Esztergom, Kirchhoff fasor 1.
KÜJ:	101039529
Ügyfél neve:	Kirchhoff Hungária Kft.
Ügyfél cím:	2500 Esztergom, Kirchhoff fasor 1. (Magyarország)

A technológia azonosítója:	1	Besorolás:	128
A technológia megnevezése:	Fémipari termékek gyártása /hegesztés/		

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P7	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P7	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P7	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P7	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P8	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P8	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P8	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P8	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P9	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P9	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P9	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P9	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P20	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P20	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P20	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P20	Eljárás specifikus alapon

Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P21	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P21	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P21	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P21	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P22	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P22	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P22	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P22	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P25	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P25	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P25	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P25	Eljárás specifikus alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P26	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P26	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P26	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P26	Eljárás specifikus alapon

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

P7	Hegesztő elszívó kürtő
P8	Hegesztő elszívó kürtő
P9	Hegesztő elszívó kürtő
P20	Hegesztő elszívó kürtő
P21	Hegesztő elszívó kürtő
P22	Hegesztő elszívó kürtő
P25	Hegesztő elszívó kürtő
P26	Hegesztő elszívó kürtő

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZÉN-MONOXID	2022.2	500.0 mg/m3 véggáz	-	-
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/	2022.2	500.0 mg/m3 véggáz	-	-
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2022.2	150.0 mg/m3 véggáz	-	-

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 1001

A technológia megnevezése: Fűtés /fekete sugárzó/

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P11	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P11	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P11	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P11	Külön jogszabályi alapon
Szén-monoxid	2	P11	Külön jogszabályi alapon

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

P11 Új üzemcsarnok összevont feketesugárzó kürtő

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
KÉN-DIOXID	2008.1	35.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
SZÉN-MONOXID	2008.1	100.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO ₂ /	2008.1	350.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2008.1	5.0 mg/m ³ füstgáz	-	3

A technológia azonosítója:	3	Besorolás:	1000
A technológia megnevezése:	Meleg préselés		

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P14	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P14	Általános: anyagra
SZÉN-DIOXID	999	P14	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P14	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P14	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P19	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P19	Általános: anyagra
SZÉN-DIOXID	999	P19	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P19	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P19	Általános: anyagra

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

P14	Előmelegítő kemence gázégőinek kéménye
P19	Előmelegítő kemence gázégőinek kéménye II.

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
Szén-monoxid	2005.1	500.0 mg/m ³	5	5
Kén-oxidok (kén-dioxid, és kén-trioxid)	2016.1	500.0 mg/m ³	5	5
Nitrogén-oxidok (mint NO ₂)	2005.1	500.0 mg/m ³	5	5
1O csoport	2016.1	50.0 mg/m ³ véggáz	0.5	5

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

A technológia azonosítója:	4	Besorolás:	214
A technológia megnevezése:	KTL festés		

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol /	360	P23	VOC egyéb anyag
Nátrium-hidroxid	715	P23	általános:2C osztály
Propilén-glikol-monometil-éter / metil-proxitol; 1-metoxi-2-propanol /	736	P23	VOC egyéb anyag
Cink és vegyületei Zn-ként	67	P24	általános:1C osztály
Foszforsav	24	P24	Határértékkel nem szabályzott
Nátrium-hidroxid	715	P24	általános:2C osztály

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

P23	KTL festés, oldószeres kezelés, beégetés biofilter légkidobó
P24	KTL festés, előkezelés központi légkidobó

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- től	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
1C csoport	2022.4	5.0 mg/m3	0.025	-
2C csoport	2022.4	30.0 mg/m3	0.3	-
VOC diffuz kibocsátás	2022.4	0.2 * oldószer bevitel	-	-
VOC véggázban összes VOC anyag	2022.4	100.0 mgC/ Nm3 véggáz	-	-

Megjegyzés