

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel: 100376145
A telephely megnevezése: tojástálca gyártó üzem
A telephely címe: 2941 Ács, Hartmann út 1.
KÜJ: 100195578
Ügyfél neve: HARTMANN HUNGARY Kft.
Ügyfél cím: 2941 Ács, Hartmann út 1. (Magyarország)

A technológia azonosítója: 1 Besorolás: 1000
A technológia megnevezése: formázott papírrost alapú csomagolóanyag gyártás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P11	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P11	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t I	598	P11	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P11	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P11	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P11	Általános: anyagra
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
Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t I	598	P14	Általános:3C osztály
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	P18	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P18	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t I	598	P18	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P18	Határértékkel nem szabályzott

Szilárd anyag	7	P18	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P18	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P19	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P19	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P19	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P19	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P19	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P19	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P20	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P20	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P20	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P20	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P20	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P20	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P21	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P21	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P21	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P21	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P21	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P21	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P22	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P22	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P22	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P22	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P22	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P22	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P23	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P23	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P23	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P23	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P23	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P23	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P27	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P27	Általános: anyagra

Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P27	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P27	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P27	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P27	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P30	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P30	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P30	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P30	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P30	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P30	Általános: anyagra
Toluol	151	P31	Általános:3C osztály
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P32	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P32	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P32	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P32	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P32	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P32	Általános: anyagra
Kén-oxidok (SO2 és SO3) mint SO2	1	P33	Általános: anyagra
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P33	Általános: anyagra
Paraffin-szénhidrogének C9-t I	598	P33	Általános:3C osztály
SZÉN-DIOXID	999	P33	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P33	Általános:1O osztály
Szén-monoxid	2	P33	Általános: anyagra
Toluol	151	P34	Általános:3C osztály

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

P11	MM35 szárító kemence és scrubber kémény
P14	MM36 szárító kemence és scrubber kémény
P18	MM31 szárító kemence és scrubber kémény
P19	MM33 szárító kemence és scrubber kémény
P20	MM33 szárító kemence elszívó kürt
P21	MM34 szárító kemence elszívó kürt
P22	MM35 szárító kemence elszívó kürt
P23	MM38 szárító kemence és scrubber kémény
P27	MM37 szárító kemence és scrubber kémény

P30	MM39 szárító kemence és scrubber kémény
P31	MM39 Nopcote PEM elszívó kürt
P32	Új MM32 szárító kemence és scrubber kémény
P33	MM34 szárító kemence és scrubber kémény
P34	MM34 Nopcote PEM elszívó kürt

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- t I	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
Szén-monoxid	2013.3	500.0 mg/m ³	5	-
Kén-oxidok (kén-dioxid, és kén-trioxid)	2013.3	500.0 mg/m ³	5	-
Nitrogén-oxidok (mint NO ₂)	2013.3	500.0 mg/m ³	5	-
1O csoport	2016.2	50.0 mg/m ³ véggáz	0.5	-
3C csoport	2013.3	150.0 mg/m ³	3	-

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

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 1001

A technológia megnevezése: Technológiai g zfejlesztés és vízmelegítés

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Kén-oxidok (SO ₂ és SO ₃) mint SO ₂	1	P17	Külön jogszabályi alapon
Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂	3	P17	Külön jogszabályi alapon
SZÉN-DIOXID	999	P17	Határértékkal nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P17	Külön jogszabályi alapon
Szén-monoxid	2	P17	Külön jogszabályi alapon

A technológiához tartozó pontforrások, melyeken a következ kben közreadott kibocsátási koncentrációk érvényesek

P17 G zfejleszt III. kémény

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- t I	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
KÉN-DIOXID	2002.2	35.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
SZÉN-MONOXID	2002.2	100.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO ₂ /	2002.2	350.0 mg/m ³ füstgáz	-	3
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2002.2	5.0 mg/m ³ füstgáz	-	3

A technológia azonosítója: 3 Besorolás: 1000

A technológia megnevezése: Nyomdaüzemi papírfeldolgozás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Szilárd anyag	7	P12	Általános:10 osztály
Szilárd anyag	7	P26	Általános:10 osztály
Szilárd anyag	7	P29	Általános:10 osztály

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

P12	Központi elszívó II.
P26	Központi elszívó I.
P29	Központi elszívó III.

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név- t I	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
10 csoport	2016.2	50.0 mg/m ³ véggáz	0.5	-

Az 10 osztályra (szilárd anyag) vonatkozó kibocsátási határérték 0,5 kg/h tömegáram küszöbérték alatt 150 mg/m³

A technológia azonosítója: 5 Besorolás: 128
A technológia megnevezése: Karbantartás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

Megnevezés	Kód	Forrás	HÉ értelmezés
Króm (VI) vegyértékv vegyületei	75	P28	Általános:4B osztály
Nikkel és vegyületei Ni-ként	82	P28	Általános:4B osztály
Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2	3	P28	Eljárás specifikus alapon
SZÉN-DIOXID	999	P28	Határértékkel nem szabályzott
Szilárd anyag	7	P28	Eljárás specifikus alapon
Szén-monoxid	2	P28	Eljárás specifikus alapon

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

P28 Karbantartó m hely elszívó

A technológia kibocsátási határértékei

Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése	Érvényes év.név-t l	Határérték	Tömegáram küszöbérték kg/h	O%
SZÉN-MONOXID	2020.4	500.0 mg/m3 véggáz	-	-
NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/	2020.4	500.0 mg/m3 véggáz	-	-
SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR	2020.4	150.0 mg/m3 véggáz	-	-
4B csoport	2020.4	1.0 mg/m3	0.005	-

Megjegyzés

A(z) KE/041/00254-3/2025.....sz. határozat melléklete

aláírás