

HATÁROZAT MELLÉKLET

HELYHEZ KÖTÖTT LÉGSZENNYEZ FORRÁSOK KIBOCSÁTÁSI HATÁRÉRTÉKEI

A légszennyező forrás azonosító adatai

Környezetvédelmi Területi Jel: 102371205
A telephely megnevezése: Autójavító m hely
A telephely címe: 2800 Tatabánya, Vigadó u. 6.
KÜJ: 103571575
Ügyfél neve: MOTOR-CLASSIC Zrt.
Ügyfél cím: 2800 Tatabánya, Vigadó utca 6. (Magyarország)

A technológia azonosítója: 1 Besorolás: 1000
A technológia megnevezése: Gépjárm javítás, -karbantartás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|---|------|--------|-------------------------------|
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumulol) | 163 | P1 | Általános:3C osztály |
| 1-metoxi-2-propil-acetát | 1005 | P1 | Általános:3C osztály |
| Aceton | 312 | P1 | Általános:3C osztály |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P1 | Általános:3C osztály |
| Butil-alkohol (szekunder-butanol) / butanol-2 / | 266 | P1 | Általános:3C osztály |
| Butil-glikol-acetát | 331 | P1 | Határértékkel nem szabályzott |
| Ciklohexán | 142 | P1 | Határértékkel nem szabályzott |
| Dipentén / P-menta-dién / | 730 | P1 | Általános:3C osztály |
| Etanol-amin | 459 | P1 | Általános:3C osztály |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P1 | Általános:3C osztály |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P1 | Általános:3C osztály |
| Etil-benzol | 157 | P1 | Általános:3C osztály |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P1 | Általános:3C osztály |
| Heptán | 109 | P1 | Általános:3C osztály |
| Izo-butil-acetát | 326 | P1 | Határértékkel nem szabályzott |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P1 | Általános:3C osztály |

| | | | |
|--|-----|----|-------------------------------|
| Izo-propil-alkohol | 307 | P1 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-benzol / kumol; metil-etil-benzol / | 165 | P1 | Általános:3C osztály |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P1 | Általános:3C osztály |
| Metil-ciklohexán | 143 | P1 | Határértékkel nem szabályzott |
| Metil-izobutil-ke-ton / 4-metil-2-pentan-on; izobutil-metil-ke-ton / | 316 | P1 | Általános:3C osztály |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P1 | Általános: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t l | 598 | P1 | Általános:3C osztály |
| Propil-alkohol | 302 | P1 | Általános:3C osztály |
| Propil-benzol | 162 | P1 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P1 | Általános:1O osztály |
| Sztirol | 160 | P1 | Általános:3C osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P1 | Általános: anyagra |
| Toluol | 151 | P1 | Általános:3C osztály |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol) | 164 | P1 | Általános:3C osztály |
| Xilolok | 152 | P1 | Általános:3C osztály |
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol) | 163 | P7 | Általános:3C osztály |
| Aceton | 312 | P7 | Általános:3C osztály |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P7 | Általános:3C osztály |
| Butil-alkohol (szekunder-butanol) / butanol-2 / | 266 | P7 | Általános:3C osztály |
| Ciklohexán | 142 | P7 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P7 | Általános:3C osztály |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P7 | Általános:3C osztály |
| Etil-benzol | 157 | P7 | Általános:3C osztály |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P7 | Általános:3C osztály |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P7 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P7 | Általános:3C osztály |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P7 | Általános:3C osztály |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P7 | Általános: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t l | 598 | P7 | Általános:3C osztály |
| Propil-benzol | 162 | P7 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P7 | Általános:1O osztály |
| Sztirol | 160 | P7 | Általános:3C osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P7 | Általános: anyagra |
| Toluol | 151 | P7 | Általános:3C osztály |

| | | | |
|---|-----|----|-------------------------------|
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumulol) | 164 | P7 | Általános:3C osztály |
| Xilolok | 152 | P7 | Általános:3C osztály |
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumulol) | 163 | P8 | Általános:3C osztály |
| Aceton | 312 | P8 | Általános:3C osztály |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P8 | Általános:3C osztály |
| Ciklohexán | 142 | P8 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P8 | Általános:3C osztály |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P8 | Általános:3C osztály |
| Etil-benzol | 157 | P8 | Általános:3C osztály |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P8 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P8 | Általános:3C osztály |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P8 | Általános:3C osztály |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P8 | Általános:3C osztály |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P8 | Általános:3C osztály |
| Propil-benzol | 162 | P8 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P8 | Általános:1O osztály |
| Toluol | 151 | P8 | Általános:3C osztály |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumulol) | 164 | P8 | Általános:3C osztály |
| Xilolok | 152 | P8 | Általános:3C osztály |

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

| | |
|----|--|
| P1 | Autószerel m hely elszívó kürt |
| P7 | A karosszériás m hely elszívásának az épület oldalán létesített kidobó kürt je |
| P8 | A fényez m hely elszívásának az épület oldalán létesített kürt je |

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|-------------------|----------------------------------|----|
| Szén-monoxid | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | - |
| Nitrogén-oxidok (mint NO2) | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | - |
| 1O csoport | 2021.4 | 50.0 mg/m3 véggáz | 0.5 | - |
| 3C csoport | 2021.4 | 150.0 mg/m3 | 3 | - |

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

A technológia azonosítója: 2 Besorolás: 211
A technológia megnevezése: Ge?pja?rmu?vek fe?nyeze?s elo?ke?szite?se, fe?nyeze?se

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|--|------|--------|-------------------------------|
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol) | 163 | P2 | VOC egyéb anyag |
| 1-metoxi-2-propil-acetát | 1005 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Aceton | 312 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Ciklohexán | 142 | P2 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Etil-benzol | 157 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Heptán | 109 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Hexán | 105 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-benzol / kumol; metil-etil-benzol / | 165 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Metil-ciklohexán | 143 | P2 | Határértékkel nem szabályzott |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P2 | Általános: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t l | 598 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Propil-benzol | 162 | P2 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P2 | Általános:1O osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P2 | Általános: anyagra |
| Toluol | 151 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol) | 164 | P2 | VOC egyéb anyag |
| Xilolok | 152 | P2 | VOC egyéb anyag |

| | | | |
|---|------|-----|-------------------------------|
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol) | 163 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Aceton | 312 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Butil-glikol-acetát | 331 | P9 | Határértékkel nem szabályzott |
| Ciklohexán | 142 | P9 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Etil-benzol | 157 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-benzol / kumol; metil-etil-benzol / | 165 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2 | 3 | P9 | Altalanos: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Propil-benzol | 162 | P9 | Határértékkel nem szabályzott |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P9 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P9 | általános:10 osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P9 | Altalanos: anyagra |
| Toluol | 151 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol) | 164 | P9 | VOC egyéb anyag |
| Xilolok | 152 | P9 | VOC egyéb anyag |
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumol) | 163 | P10 | VOC egyéb anyag |
| 1-metoxi-2-propil-acetát | 1005 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Aceton | 312 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Butil-glikol-acetát | 331 | P10 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Etil-benzol | 157 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-benzol / kumol; metil-etil-benzol / | 165 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P10 | VOC egyéb anyag |

| | | | |
|---|------|-----|-------------------------------|
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2 | 3 | P10 | Altalanos: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Propil-benzol | 162 | P10 | Határértékkel nem szabályzott |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P10 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P10 | általános:10 osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P10 | Altalanos: anyagra |
| Toluol | 151 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumul) | 164 | P10 | VOC egyéb anyag |
| Xilolok | 152 | P10 | VOC egyéb anyag |
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumul) | 163 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Aceton | 312 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Ciklohexán | 142 | P11 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Etil-benzol | 157 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-benzol / kumul; metil-etil-benzol / | 165 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Metil-acetát / ecetsav-metil-észter / | 320 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2 | 3 | P11 | Altalanos: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Propil-benzol | 162 | P11 | Határértékkel nem szabályzott |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P11 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P11 | általános:10 osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P11 | Altalanos: anyagra |
| Toluol | 151 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumul) | 164 | P11 | VOC egyéb anyag |
| Xilolok | 152 | P11 | VOC egyéb anyag |
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumul) | 163 | P18 | VOC egyéb anyag |
| 1-metoxi-2-propil-acetát | 1005 | P18 | VOC egyéb anyag |

| | | | |
|--|-----|-----|-------------------------------|
| Aceton | 312 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Ciklohexán | 142 | P18 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Etil-benzol | 157 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Izo-butil-alkoholok | 304 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Izo-propil-benzol / kumol; metil-etil-benzol / | 165 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Metil-ciklohexán | 143 | P18 | Határértékkel nem szabályzott |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P18 | Altalanos: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C ₉ -t l | 598 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Propil-benzol | 162 | P18 | Határértékkel nem szabályzott |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P18 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P18 | általános:10 osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P18 | Altalanos: anyagra |
| Toluol | 151 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumol) | 164 | P18 | VOC egyéb anyag |
| Xilolok | 152 | P18 | VOC egyéb anyag |

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

| | |
|-----|---|
| P2 | Karosszériás m hely és mosóhelyiség kürt je |
| P9 | Fényez kabin: Blowtherm WORLD 800 fényez kabin GVVA 20 (232kW) direkt gázég vel |
| P10 | Fényez kabin: Blowtherm WORLD 800 fényez kabin GVVA 20 (232kW) direkt gázég vel |
| P11 | Fényez kabin: Blowtherm WORLD 800 fényez kabin GVVA 20 (232kW) direkt gázég vel |
| P18 | Fest kabin pontforrás 3 |

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram különbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|------------|----------------------------------|----|
|---|-------------------------|------------|----------------------------------|----|

| | | | | |
|--------------------------------|--------|-------------------------|-----|---|
| Szén-monoxid | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | 5 |
| Nitrogén-oxidok (mint NO2) | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | 5 |
| 1O csoport | 2021.4 | 50.0 mg/m3 véggáz | 0.5 | 5 |
| VOC diffúz kibocsátás | 2021.4 | 0.25 * oldószer bevitel | - | 5 |
| VOC véggázban összes VOC anyag | 2021.4 | 50.0 mgC/ Nm3 véggáz | - | 5 |

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

A technológia azonosítója: 3 Besorolás: 1000
A technológia megnevezése: Festékmaratás

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|---|-----|--------|----------------------|
| Diklór-metán (DCM) / metilén-klorid / | 205 | P5 | Általános:3C osztály |

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

P5 Meleg marató elszívó kürt

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|-------------|----------------------------------|----|
| 3C csoport | 2020.2 | 150.0 mg/m3 | 3 | - |

| | | | |
|----------------------------|--------------|------------|------|
| A technológia azonosítója: | 5 | Besorolás: | 2000 |
| A technológia megnevezése: | Galvanizálás | | |

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|---|-----|--------|----------------------|
| Króm és vegyületei Cr-ként (kromátok is) | 42 | P12 | Általános:4B osztály |
| Kénsav-kénsav g zök (SPECIFIKUS) | 12 | P12 | Általános:2D osztály |
| Nikkel és nem rákkelt vegyületei Ni-ként | 35 | P12 | Általános:4B osztály |
| Nátrium-hidroxid | 715 | P12 | Általános:2C osztály |
| Sósav és egyéb szervesetlen gáznem klór vegyületek, kivéve klór és cian-klorid HCl-ként | 16 | P12 | Általános:2C osztály |
| Hidrogén-cianid | 27 | P13 | Általános: anyagra |

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

| | |
|-----|----------------|
| P12 | Galvanizáló 1. |
| P13 | Galvanizáló 2. |

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|-------------|----------------------------------|----|
| Hidrogén-cianid | 2020.2 | 5.0 mg/m3 | 0.05 | - |
| 2C csoport | 2020.2 | 30.0 mg/m3 | 0.3 | - |
| 2D csoport | 2020.2 | 500.0 mg/m3 | 5 | - |
| 4B csoport | 2020.2 | 1.0 mg/m3 | 0.005 | - |

A technológia azonosítója: 6 Besorolás: 1000

A technológia megnevezése: Alkatrészek el kezelése, nedvesfestése és festékek szikkasztása

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|---|------|--------|-------------------------------|
| 1,2,4,-Trimetil-benzol (Pseudokumulol) | 163 | P15 | Általános:3C osztály |
| 1-metoxi-2-propil-acetát | 1005 | P15 | Általános:3C osztály |
| Butil-acetát / ecetsav-butil-észter / | 323 | P15 | Általános:3C osztály |
| Butil-alkohol (primer-butanol) / butanol-1 / | 308 | P15 | Általános:3C osztály |
| Butil-glikol-acetát | 331 | P15 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P15 | Általános:3C osztály |
| Etil-benzol | 157 | P15 | Általános:3C osztály |
| Etilén-glikol-monobutil-éter / 2-butoxi-etanol;butil-glikol / | 360 | P15 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P15 | Általános:3C osztály |
| Metil-etil-benzolok (orto, meta, para) | 158 | P15 | Általános:3C osztály |
| Propil-benzol | 162 | P15 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szilárd anyag | 7 | P15 | Általános:1O osztály |
| Trimetil-benzolok (kivéve pszeudokumulol) | 164 | P15 | Általános:3C osztály |
| Xilolok | 152 | P15 | Általános:3C osztály |
| Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2 | 3 | P16 | Általános: anyagra |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P16 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szén-monoxid | 2 | P16 | Általános: anyagra |
| Összes szerves anyag C-ként (TOC) (SPECIFIKUS) | 980 | P16 | Határértékkel nem szabályzott |

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

| | |
|-----|---------------------------|
| P15 | Központi légkidobás |
| P16 | Utóéget (TNV) légkidobása |

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|------------|----------------------------------|----|
|---|-------------------------|------------|----------------------------------|----|

| | | | | |
|----------------------------|--------|-------------------|-----|---|
| Szén-monoxid | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | - |
| Nitrogén-oxidok (mint NO2) | 2021.4 | 500.0 mg/m3 | 5 | - |
| 1O csoport | 2021.4 | 50.0 mg/m3 véggáz | 0.5 | - |
| 3C csoport | 2021.4 | 150.0 mg/m3 | 3 | - |

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

| | | | |
|----------------------------|--------------------|------------|------|
| A technológia azonosítója: | 7 | Besorolás: | 1020 |
| A technológia megnevezése: | H energia termelés | | |

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|--|-----|--------|-------------------------------|
| Nitrogén oxidok (NO és NO2) mint NO2 | 3 | P17 | Külön jogszabályi alapon |
| SZÉN-DIOXID | 999 | P17 | Határértékkel nem szabályzott |
| Szén-monoxid | 2 | P17 | Külön jogszabályi alapon |

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

| | |
|-----|------------------------------------|
| P17 | El kezel kazánjának füstgázkéménye |
|-----|------------------------------------|

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyez anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- t l | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|--|-------------------------|---------------------|----------------------------------|----|
| KÉN-DIOXID | 2020.4 | 35.0 mg/m3 füstgáz | - | 3 |
| SZÉN-MONOXID | 2020.4 | 100.0 mg/m3 füstgáz | - | 3 |
| NITROGÉN-OXIDOK /MINT NO2/ | 2020.4 | 250.0 mg/m3 füstgáz | - | 3 |
| SZILÁRD /NEM TOXIKUS/ POR | 2020.4 | 5.0 mg/m3 füstgáz | - | 3 |

| | | | |
|----------------------------|--------------------|------------|------|
| A technológia azonosítója: | 8 | Besorolás: | 1000 |
| A technológia megnevezése: | Támogató m veletek | | |

A technológiához tartozó kibocsátott anyagok

| Megnevezés | Kód | Forrás | HÉ értelmezés |
|--|-----|--------|-------------------------------|
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P19 | Általános: anyagra |
| Szilárd anyag | 7 | P19 | Általános:1O osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P19 | Általános: anyagra |
| Aceton | 312 | P20 | Általános:3C osztály |
| Ciklohexán | 142 | P20 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P20 | Általános:3C osztály |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P20 | Általános:3C osztály |
| Heptán | 109 | P20 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-acetát | 600 | P20 | Határértékkel nem szabályzott |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P20 | Általános:3C osztály |
| Metil-etil-keton / 2-butanon / | 313 | P20 | Általános:3C osztály |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P20 | Általános:3C osztály |
| Szilárd anyag | 7 | P20 | Általános:1O osztály |
| Toluol | 151 | P20 | Általános:3C osztály |
| Xilolok | 152 | P20 | Általános:3C osztály |
| Aceton | 312 | P21 | Általános:3C osztály |
| Ciklohexán | 142 | P21 | Határértékkel nem szabályzott |
| Etil-acetát / ecetészter; ecetsav-etil-észter / | 321 | P21 | Általános:3C osztály |
| Etil-alkohol / etanol / | 301 | P21 | Általános:3C osztály |
| Heptán | 109 | P21 | Általános:3C osztály |
| Hexán | 105 | P21 | Általános:3C osztály |
| Izo-propil-acetát | 600 | P21 | Határértékkel nem szabályzott |
| Izo-propil-alkohol | 307 | P21 | Általános:3C osztály |
| Metil-etil-keton / 2-butanon / | 313 | P21 | Általános:3C osztály |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P21 | Általános:3C osztály |
| Szilárd anyag | 7 | P21 | Általános:1O osztály |
| Toluol | 151 | P21 | Általános:3C osztály |
| Nitrogén oxidok (NO és NO ₂) mint NO ₂ | 3 | P22 | Általános: anyagra |
| Paraffin-szénhidrogének C9-t l | 598 | P22 | Általános:3C osztály |

| | | | |
|---------------|---|-----|----------------------|
| Szilárd anyag | 7 | P22 | Általános:1O osztály |
| Szén-monoxid | 2 | P22 | Általános: anyagra |

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

| | |
|-----|--------------------------------------|
| P19 | Karosszérialakatos üzem elszívó kürt |
| P20 | Raktár és szerelőhely elszívó kürt |
| P21 | Szerelőhely elszívó kürt |
| P22 | CNC üzemcsarnok elszívó kürt |

A technológia kibocsátási határértékei

| Légszennyező anyag (anyagosztály) megnevezése | Érvényes év.név- től | Határérték | Tömegáram küszöbérték kg/h | O% |
|---|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----|
| Szén-monoxid | 2021.4 | 500.0 mg/m ³ | 5 | - |
| Nitrogén-oxidok (mint NO ₂) | 2021.4 | 500.0 mg/m ³ | 5 | - |
| 1O csoport | 2021.4 | 50.0 mg/m ³ véggáz | 0.5 | - |
| 3C csoport | 2021.4 | 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