



Výkaz Responsible Care

Za společnost: SILON s.r.o.

Rok: 2022

| 1. Referenční hodnoty | | |
|---|--------------|--------------------|
| Hospodářské indikátory | | |
| Počet odpracovaných hodin - vlastní zaměstnanci | 415279 | hod./rok |
| Počet odpracovaných hodin - kontraktoři | 82478 | hod./rok |
| Počet zaměstnanců | 283 | počet |
| Objem vlastní produkce chemických látek | 66232 | t/rok |
| Obrat společnosti | 4367 | mil. Kč/rok |
| Obrat společnosti | 181,203 | mil. Euro/rok |
| Objem přepravovaných chemických látek celkem | 48814 | t/rok |
| Multimodální doprava | 3171 | t/rok |
| Železniční doprava | 0 | t/rok |
| Investice celkem | 145 | mil. Kč/rok |
| Investice ŽP | 12 | mil. Kč/rok |
| Investice BOZP a provozní bezpečnosti | 2,100 | mil. Kč/rok |
| Provozní náklady | | |
| Provozní náklady ŽP | 3 | mil. Kč/rok |
| Provozní náklady BOZP | 2,200 | mil. Kč/rok |

| 2. Dobrovolné systémové nástroje | | |
|----------------------------------|-------------------|-------------|
| | První certifikace | Platnost do |
| ISO 9000 | 1994 | 2024 |
| ISO 14000 | 2000 | 2024 |
| ISO 26000 | - | - |
| ISO 45000 | 2023 | 2026 |
| ISO 50000 | - | - |
| ISO 55000 | - | - |
| EMAS | - | - |
| OHSAS 18000 | - | - |
| Bezpečný podnik | - | - |
| | Verifikace | Platnost do |
| SQAS | - | - |
| Účast | | |
| TRINS | Ne | |

| 3. BOZP indikátory | | |
|--|---------|-------------------------------------|
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - zaměstnanci | | |
| Počet smrtelných úrazů zaměstnanci | 0 | počet/rok |
| Úrazy s pracovní neschopností (zaměstnanci) | 10 | počet/rok |
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností – zaměstnanci | 24,080 | počet/mil. odpracovaných hodin |
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktoři | | |
| Počet smrtelných úrazů kontraktoři | 0 | počet/rok |
| Úrazy s pracovní neschopností (kontraktoři) | 0 | počet/rok |
| Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - kontraktoři | 0 | počet/mil. odpracovaných hodin |
| Nemoci z povolání | | |
| Počet nově registrovaných nemocí z povolání/rok | 0 | počet |
| Celkový počet registrovaných nemocí z povolání | 1 | počet |
| Procesní bezpečnost | | |
| Počet incidentů | 0 | počet |
| Celkový ukazatel bezpečnosti provozu (PSTIR) | 0 | počet/200 tisíc odpracovaných hodin |
| 4. Odpady | | |
| Nebezpečné odpady ke zneškodnění | 157,700 | t/rok |
| Ostatní odpady ke zneškodnění | 943,400 | t/rok |
| 5. Ovzduší | | |
| Emise oxidu siřičitého | 0 | t/rok |
| Emise oxidu dusíku | 0 | t/rok |
| Emise těkavých organických látek | 5,600 | t/rok |
| 6. Klima | | |
| Emise oxidu uhličitého | 0 | t/rok |
| Přímé emise oxidu uhličitého | 0 | t/rok |
| Nepřímé emise oxidu uhličitého (spotřeba el. energie) | 0 | t/rok |
| Přímé emise oxidu uhličitého, zařazené do NAP | 0 | t/rok |
| 7. Kvalita odpadních vod | | |
| Chemická spotřeba kyslíku | 60 | t/rok |
| Sloučeniny fosforu | 0,700 | t/rok(fosfor) |
| Sloučeniny dusíku | 0 | t/rok(N) |
| 8. Voda | | |
| Spotřeba vody celkem | 99940 | m3/rok |
| Povrchová voda | 0 | m3/rok |
| Podzemní voda | 0 | m3/rok |
| Veřejný vodovod | 99940 | m3/rok |
| 9. Energie | | |
| Spotřeba energie celkem | 2431 | toe |
| Vlastní výroba z fosilních paliv | 0 | toe |
| Vlastní výroba z obnovitelných zdrojů | 0 | toe |
| Čistý nákup energie | 2431 | toe |

| | | |
|---|-------|------------------------|
| Specifická spotřeba energie | 0,037 | TOE t/rok/produkce/rok |
| 10. Doprava chemických produktů | | |
| Nehody při transportu chemických produktů celkem | 0 | počet nehod |
| Letecká doprava | 0 | počet nehod |
| Železniční doprava | 0 | počet nehod |
| Silniční doprava | 0 | počet nehod |
| Námořní doprava | 0 | počet nehod |
| Říční doprava | 0 | počet nehod |
| Doprava produktovody | 0 | počet nehod |
| Nehody s úmrtím nebo hospitalizací | 0 | počet nehod |
| Nehody s únikem chemických látek | 0 | počet nehod |
| Nehody s materiální nebo environmentální škodou | 0 | počet nehod |
| Nehody vyžadující zásah kompetentních úřadů | 0 | počet nehod |
| Zásah integrovaného záchranného systému | 0 | počet nehod |
| Zásah spojený s evakuací obyvatel | 0 | počet nehod |
| Zásah spojený s výlukou dopravy | 0 | počet nehod |