



Výkaz Responsible Care

Za společnost: BorsodChem MCHZ, s.r.o.

Rok: 2021

1. Referenční hodnoty		
Hospodářské indikátory		
Počet odpracovaných hodin - vlastní zaměstnanci	659960	hod./rok
Počet odpracovaných hodin - kontraktoři	0	hod./rok
Počet zaměstnanců	384	počet
Objem vlastní produkce chemických látek	498227	t/rok
Obrat společnosti	5215	mil. Kč/rok
Obrat společnosti	208,600	mil. Euro/rok
Objem přepravovaných chemických látek celkem	-	t/rok
Multimodální doprava	0	t/rok
Železniční doprava	0	t/rok
Investice celkem	845,200	mil. Kč/rok
Investice ŽP	317,900	mil. Kč/rok
Investice BOZP a provozní bezpečnosti	123,500	mil. Kč/rok
Provozní náklady		
Provozní náklady ŽP	85,600	mil. Kč/rok
Provozní náklady BOZP	31,100	mil. Kč/rok

2. Dobrovolné systémové nástroje		
	První certifikace	Platnost do
ISO 9000	-	2023
ISO 14000	-	2023
ISO 26000	-	-
ISO 45000	-	-
ISO 50000	-	2023
ISO 55000	-	-
EMAS	-	-
OHSAS 18000	-	-
Bezpečný podnik	-	2023
	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)	0	počet/rok
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností – zaměstnanci	0	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	0	počet
Procesní bezpečnost		
Počet incidentů	0	počet
Celkový ukazatel bezpečnosti provozu (PSTIR)	0	počet/200 tisíc odpracovaných hodin
4. Odpady		
Nebezpečné odpady ke zneškodnění	1807	t/rok
Ostatní odpady ke zneškodnění	623	t/rok
5. Ovzduší		
Emise oxidu siřičitého	0	t/rok
Emise oxidu dusíku	44	t/rok
Emise těkavých organických látek	0,100	t/rok
6. Klima		
Emise oxidu uhličitého	156897	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého	127495	t/rok
Nepřímé emise oxidu uhličitého (spotřeba el. energie)	29402	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého, zařazené do NAP	150934	t/rok
7. Kvalita odpadních vod		
Chemická spotřeba kyslíku	72	t/rok
Sloučeniny fosforu	0	t/rok(fosfor)
Sloučeniny dusíku	93	t/rok(N)
8. Voda		
Spotřeba vody celkem	2472987	m3/rok
Povrchová voda	2426574	m3/rok
Podzemní voda	0	m3/rok
Veřejný vodovod	46413	m3/rok
9. Energie		
Spotřeba energie celkem	43336	toe
Vlastní výroba z fosilních paliv	1365	toe
Vlastní výroba z obnovitelných zdrojů	20048	toe
Čistý nákup energie	21923	toe

Specifická spotřeba energie	0,087	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