



Výkaz Responsible Care

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

Rok: 2020

1. Referenční hodnoty		
Hospodářské indikátory		
Počet odpracovaných hodin - vlastní zaměstnanci	649695	hod./rok
Počet odpracovaných hodin - kontraktoři	0	hod./rok
Počet zaměstnanců	380	počet
Objem vlastní produkce chemických látek	504211	t/rok
Obrat společnosti	4787	mil. Kč/rok
Obrat společnosti	180,642	mil. Euro/rok
Objem přepravovaných chemických látek celkem	0	t/rok
Multimodální doprava	0	t/rok
Železniční doprava	0	t/rok
Investice celkem	607,700	mil. Kč/rok
Investice ŽP	276,300	mil. Kč/rok
Investice BOZP a provozní bezpečnosti	88,900	mil. Kč/rok
Provozní náklady		
Provozní náklady ŽP	90	mil. Kč/rok
Provozní náklady BOZP	18,600	mil. Kč/rok

2. Dobrovolné systémové nástroje		
	První certifikace	Platnost do
ISO 9000	1995	2023
ISO 14000	2002	2023
ISO 26000	-	-
ISO 45000	-	-
ISO 50000	2015	2023
ISO 55000	-	-
EMAS	-	-
OHSAS 18000	-	-
Bezpečný podnik	2005	2023
	Verifikace	Platnost do
SQAS	-	-
Účast		
TRINS	Ano	

3. BOZP indikátory		
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností - zaměstnanci		
Počet smrtelných úrazů zaměstnanci	0	počet/rok
Úrazy s pracovní neschopností (zaměstnanci)	1	počet/rok
Frekvence úrazů s následnou pracovní neschopností – zaměstnanci	1,539	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	1773	t/rok
Ostatní odpady ke zneškodnění	2695	t/rok
5. Ovzduší		
Emise oxidu siřičitého	0	t/rok
Emise oxidu dusíku	48	t/rok
Emise těkavých organických látek	0,100	t/rok
6. Klima		
Emise oxidu uhličitého	154482	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého	126507	t/rok
Nepřímé emise oxidu uhličitého (spotřeba el. energie)	27975	t/rok
Přímé emise oxidu uhličitého, zařazené do NAP	153972	t/rok
7. Kvalita odpadních vod		
Chemická spotřeba kyslíku	80	t/rok
Sloučeniny fosforu	0	t/rok(fosfor)
Sloučeniny dusíku	124	t/rok(N)
8. Voda		
Spotřeba vody celkem	2667180	m3/rok
Povrchová voda	2629053	m3/rok
Podzemní voda	0	m3/rok
Veřejný vodovod	38127	m3/rok
9. Energie		
Spotřeba energie celkem	41410	toe
Vlastní výroba z fosilních paliv	502	toe
Vlastní výroba z obnovitelných zdrojů	19847	toe
Čistý nákup energie	21061	toe

Specifická spotřeba energie	0,082	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