

REJESTR CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA WYSTĘPUJĄCYCH NA STANOWISKACH PRACY

Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla Zamkowa 1 41-803 Zabrze NIP 6480008765 REGON 000025945 (pieczętka, nadruk lub naklejka zakładu pracy zawierające nazwę, adres, NIP i REGON)	Technik/Robotnik (nazwa lub symbol stanowiska)	Nr karty: 17/RCS
		Data założenia rejestru: 2019-07-18 rok-miesiąc-dzień
		Lokalizacja stanowiska pracy: Warsztat/teren CCTW Spawanie
Charakterystyka stanowiska: (krótki opis technologii lub rodzaju produkcji, elementy wyposażenia, materiały, strefy zagrożenia, podstawowe czynności, sposób i czas ich wykonywania)		
spawanie		

Wykaz czynników szkodliwych występujących na stanowisku pracy		
Czynniki chemiczne	Czynniki fizyczne	Pyły
Krzemionka krystaliczna - kwarc; krystobalit - frakcja respirabilna	Hałas	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność - frakcja wdychalna
Tlenek węgla		
Tlenek azotu		
Ditlenek azotu		
Mangan i jego związki nieorganiczne - w przeliczaniu na Mn - frakcja wdychana		
Mangan i jego związki nieorganiczne - w przeliczaniu na Mn - frakcja respirabilna		
Tlenki żelaza - w przeliczeniu na Fe Tlenek żelaza (III), Tlenek żelaza (II), Tetratkenek tróźelaza - frakcja wdychana		
Tlenki żelaza - w przeliczeniu na Fe Tlenek żelaza (III), Tlenek żelaza (II), Tetratkenek tróźelaza - frakcja respirabilna		

rok		2019	2020		
liczba pracujących ogółem na stanowiskach pracy		3	3		
w tym	kobiet	3	3		
	młodocianych	0	0		
	pracujących w porze nocnej	0	0		
liczba pracujących w warunkach przekroczenia wartości dopuszczalnych		0	0		

KARTA BADAŃ I POMIARÓW CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH**CZYNNIKI CHEMICZNE**

Nazwa czynnika	Mangan i jego związki nieorganiczne - w przeliczaniu na Mn - frakcja wdychana	Mangan i jego związki nieorganiczne - w przeliczaniu na Mn - frakcja respirabilna	Tlenki żelaza w przeliczeniu na Fe = frakcja wdychana	Krzemionka krystaliczna - kwarc; krystobalit - frakcja respirabiln
Data pomiaru	2019-07-18	2019-07-18	2019-07-18	2019-07-18
Miejsce pomiaru	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004; PN-91/Z-04030.06
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	0.1 0.2 NDS	<0.1 0.05 NDS	Cw 0.032 Cw/NDS <0.1 5 NDS	po 0.1 NDS
Interpretacja wyniku	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik

Nazwa czynnika	Ditlenek Azotu	Tlenek węgla	Tlenek azotu	Tlenki żelaza w Przeliczeniu na Fe - frakcja respirabilna
Data pomiaru	2019-07-18	2019-07-18	2019-07-18	2019-07-18
Miejsce pomiaru	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie	Warsztat/teren CCTW Spawanie
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004
Wynik pomiaru -ocena NDS -ocena NDSP	po 0.7 NDS 1.5 NDSP	4.64 23 NDS 117 NDSP	0 35 NDS 7 NDSP	0.1 2.5 NDS 5 NDSP
Interpretacja wyniku	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik	Technik/Robotnik

CZYNNIKI FIZYCZNE

Nazwa czynnika	Hałas
Data pomiaru	2019-07-18
Miejsce pomiaru	Warsztat/teren CCTW Spawanie
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	w/g PN-N-01307:1994; PN-EN ISO 9612:2011
Wynik pomiaru -ocena NDN	75.6 0.2 NDN
Interpretacja wyniku	Brak orzeczeń NDN
Stanowisko pracy	Technik/Robotnik

PYŁY

Nazwa czynnika	Pyły niesklasyfikowane ze względu na toksyczność - frakcja wdychana
Data pomiaru	2019-07-18
Miejsce pomiaru	Warsztat/teren CCTW Spawanie
Wykonujący pomiar	ENV SERVICE 34-100 Wadowice ul. Piłsudskiego 31
Metoda pomiaru	PN-Z-04008-7:2002+Az1:2004; PN-91/Z-04030.05
Wynik pomiaru -ocena NDS	Cw 2.28 Cw/NDS 0.23 10 NDS
Interpretacja wyniku	Stężenie frakcji wdychanej nie przekracza wartości dopuszczalnej.
Stanowisko pracy	Technik/Robotnik