

PROTOKÓŁ KONTROLI WANNY WYCHWYTOWEJ

Nazwa firmy: _____







Numer seryjny wanny (jeśli dotyczy): _____

Lokalizacja na zakładzie: _____

Chemikalia przechowywane w wannie

Substancja	Ilości	Uwagi

Zagrożenia wg GHS

					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inne					

⚠ WAŻNE

Kontrolę wanny wychwytowej należy wykonywać wyłącznie po jej opróżnieniu i dokładnym wyczyszczeniu, tak aby możliwa była pełna ocena szczelności oraz stanu technicznego. W trakcie kontroli należy potwierdzić zgodność użytkowania z instrukcją producenta, wymaganiami BHP i ochrony środowiska. Wanna powinna być prawidłowo oznakowana, a jej dokumentacja – aktualna i kompletna.

Jeśli istnieje ryzyko chemiczne, personel musi stosować ŚOI zgodnie z wewnętrznymi procedurami zakładu oraz mieć przygotowany zestaw sorbentów na wypadek wycieku. Brak stosowania tych zasad może prowadzić do zagrożenia ludzi, środowiska i mienia.

1. Zgodność z przeznaczeniem

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

2. Stan techniczny wanny

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Brak uszkodzeń mechanicznych	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Brak korozji / uszkodzeń powłoki	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Stan rusztu / kratownicy	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Stabilność nóg / podstaw	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

WAŻNE

Stan techniczny wanny wychwytowej decyduje o jej faktycznej zdolności do zatrzymania wycieku. Każde pęknięcie, korozja, deformacja rusztu czy uszkodzenie powłoki może doprowadzić do nieszczelności, a w konsekwencji do uwolnienia substancji chemicznych na posadzkę lub do środowiska. Taki wyciek stwarza zagrożenie dla pracowników, może spowodować pożar, skażenie, uszkodzenia instalacji oraz poważne konsekwencje prawne dla zakładu. Regularna ocena techniczna pozwala w porę wychwycić usterki i zapobiec incydentom, które często kosztują wielokrotnie więcej niż sama wymiana wanny.

3. Objętość wychwytywa i czystość

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Brak stojących cieczy	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Pojemność wychwytywa	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Wanna oczyszczona	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

4. Odporność materiałowa i strefy Ex

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Materiał odporny na ciecze	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Zgodność ze strefą Ex	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uziemienie zapewnione (*dot. stref Ex)	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

WAŻNE

Wanna wykonana z materiału nieodpowiedniego dla danej substancji lub nieprzewodząca w strefie Ex może gromadzić ładunki elektrostatyczne, które w połączeniu z oparami rozpuszczalników, cieczy łatwopalnych albo pyłów mogą doprowadzić do zapłonu i eksplozji. Dlatego zgodność materiałowa, przewodność oraz poprawnie wykonane uziemienie są kluczowe dla bezpieczeństwa pracowników i spełnienia wymogów ATEX.

5. Organizacja i bezpieczeństwo pracy

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Stabilne ustawienie pojemników	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Brak blokowania ciągów komunikacyjnych	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Brak ryzyka najechania	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Zabezpieczenie obszaru dozowania	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

6. Zgodność chemiczna i MSDS

Kryterium	Ocena / Uwagi	Nie dotyczy
Brak substancji reagujących ze sobą	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Segregacja substancji zgodnie z MSDS	<input type="checkbox"/> Prawidłowo <input type="checkbox"/> Wymaga uwagi	<input type="checkbox"/>
Uwagi		

WAŻNE

Prawidłowa segregacja chemikaliów i unikanie substancji reagujących ze sobą jest obowiązkiem wynikającym z kart charakterystyki (SDS) i zasad BHP. Niewłaściwe połączenia mogą prowadzić do reakcji egzotermicznych, wydzielania gazów lub korozji wanny, dlatego zawsze należy przechowywać substancje zgodnie z wymaganiami SDS.

PODSUMOWANIE KONTROLI

Wynik ogólny:

Pozytywny Wymaga działań Wyłączyć z użytkowania

Zalecenia:

Termin wykonania:

