

Normy dot. BHPiOŚ

Normy dotyczące
Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
oraz Ochrony Środowiska



SPIS TREŚCI

| | |
|---|-----------|
| Przedmowa | 3 |
| 1. Proces zarządzania | 4 |
| 1.1 Polityka, cele i programy | 4 |
| 1.2 Weryfikacja | 4 |
| 1.3 Działania profilaktyczne i naprawcze | 5 |
| 1.4 Sprawozdawczość i komunikacja | 5 |
| 1.5 Organizacja, obowiązki i szkolenie | 5 |
| 1.6 Kontrola dokumentów | 5 |
| 2 Opracowywanie produktów | 6 |
| 2.1 Projektowanie produktów | 6 |
| 2.2 Bezpieczeństwo surowców | 6 |
| 2.3 Bezpieczeństwo produktów | 7 |
| 2.4 Wprowadzenie na rynek, monitorowanie produktu, przegląd produktu | 8 |
| 3 Operacje (łańcuch dostaw) | 8 |
| 3.1 Zakupy i dostawcy | 8 |
| 3.2 Przechowywanie | 8 |
| Bezpieczeństwo zakładów i procesów | 9 |
| 3.4 Produkcja | 11 |
| 3.5 Wykonawcy | 11 |
| 3.6 Produkcja na zamówienie (produkcja z materiałów powierzonych i/lub kompleksowa obsługa) | 12 |
| 3.7 Transport | 12 |
| 4 Ogólne procesy BHPiOŚ | 13 |
| 4.1 Bezpieczeństwo i higiena pracy | 13 |
| 4.2 Opieka zdrowotna | 13 |
| 4.3 Oddziaływanie na środowisko | 14 |
| 4.4 Ochrona przeciwpożarowa | 14 |
| 4.5 Zarządzanie w sytuacjach awaryjnych | 14 |
| 4.6 Kontrola i sprawozdawczość w zakresie zdarzeń i wypadków | 15 |
| 4.7 Bezpieczeństwo obiektów | 15 |
| 4.8 Przejęcia, dywestycja, zamknięcia zakładów | 15 |
| Źródła/informacje kontaktowe | 16 |

Przedmowa

Henkel dąży do zrównoważenia celów ekonomicznych, ekologicznych oraz społecznych w celu zabezpieczenia i zwiększenia naszej konkurencyjności na światowych rynkach. Normy Henkla dot. BHPiOŚ odnoszą się do Bezpieczeństwa i Higieny Pracy oraz Ochrony Środowiska. Wspierają one „Wizję i wartości” Henkla oraz kodeksy firmy takie jak „Kodeks zrównoważonego rozwoju korporacyjnego”. Normy BHPiOŚ są nieodłącznym elementem zaangażowania Henkla w dążeniu do zrównoważonego rozwoju.

W celu uzupełnienia norm wiążące procedury bardziej szczegółowo opisują odpowiednie wymogi. Wdrożeniu będą towarzyszyć dokumenty z wytycznymi obejmującymi przykłady najlepszych praktyk. Niezależnie od wymogów Henkla, obowiązkowe jest również przestrzeganie obowiązujących wymagań zawartych w przepisach. W razie jakichkolwiek sprzeczności należy stosować się do wymogów prawnych obowiązujących lokalnie, jeżeli są one bardziej surowe.

Normy BHPiOŚ mają zastosowanie w Grupie Henkel na całym świecie, a każda ze spółek stowarzyszonych Henkla musi wdrożyć je wraz z odpowiednim systemem zarządzania. Szczegółowe procedury regionalne i lokalne są elementami niezbędnymi dla wdrożenia.

Prof. Dr. Ramón Bacardit
Corporate Senior Vice President

Co-Chair of Sustainability Council

1. Proces zarządzania

1.1 Polityka, cele i programy

Cel

Zapewnienie przestrzegania i wdrożenia systemu zarządzania BHPiOŚ, który odpowiada celowi naszej organizacji, jej działalności, produktom oraz usługom, a także ciągłe doskonalenie systemu zarządzania BHPiOŚ.

Wymagania polityki

- Należy przestrzegać „Wizji i wartości” Henkla, powiązanych kodeksów Henkla oraz wszelkich stosownych praw, zasad i przepisów.
- Możliwe jest włączenie dodatkowych elementów polityki, jeżeli wymaga tego prowadzona działalność lub lokalne wymogi.
- Polityka będzie przekazana wszystkim pracownikom oraz innym interesariuszom na żądanie.
- Odpowiedzialny zespół zarządzający zadba o to, aby w ramach ich obszarów odpowiedzialności funkcjonowała odpowiednia organizacja w zakresie BHPiOŚ, realizująca wymogi norm BHPiOŚ, a także o to, by odpowiednie fragmenty polityki i norm BHPiOŚ zostały zrozumiane i zastosowane.

Cele i wymogi programów

- Cele BHPiOŚ oraz powiązane z nimi programy muszą być opracowywane z uwzględnieniem:
 - polityki
 - zgodności z prawem
 - istotnych oddziaływań
 - warunków krajowych/regionalnych
 - wykonalności technicznej
 - opłacalności ekonomicznej
- Programy będą obejmowały działania, obowiązki, środki i terminy realizacji celów BHPiOŚ.
- Należy zidentyfikować kluczowe wskaźniki wydajności dla działań o istotnym oddziaływaniu i monitorować je regularnie w celu oceny realizacji celów BHPiOŚ oraz skuteczności systemu zarządzania.
- Należy przekazywać informacje o wynikach w ramach organizacji.

1.2 Weryfikacja

Cel

Zapewnienie zgodności prawnej oraz skutecznego wdrożenia i utrzymania systemu zarządzania.

Wymagania

- Zgodność z wewnętrznymi i zewnętrznymi wymaganiami musi być monitorowana z uwzględnieniem:
 - określenia i oceny odpowiednich wymogów prawnych i zawartych w przepisach
 - monitorowania i oceny odpowiednich wymogów wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich zmian
 - identyfikacji niezgodności oraz wdrożenia działań naprawczych
 - przekazania wszelkich istotnych informacji dotyczących wymogów wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich zmian wszystkim zainteresowanym pracownikom.
- Odpowiedni zespół zarządzający musi zdefiniować narzędzia (np. kontrole, audyty, samoocenę) służące do nadzorowania realizacji wymagań zewnętrznych i wewnętrznych.
- Audyty będą prowadzone przez uprawnionych audytorów i będą obejmowały wszystkie mające zastosowanie wymogi nakładane przez Henkla, władze oraz podmioty zewnętrzne, a także przez przepisy. Częstotliwość i zakres takich audytów będą uzależnione od ryzyka i stosowności działań.
- Odpowiedzialny zespół zarządzający będzie regularnie dokonywał przeglądu systemu BHPiOŚ organizacji, przynajmniej raz w roku, aby zapewnić jego ciągłe dopasowanie, adekwatność i skuteczność. Przegląd ten będzie obejmował ocenę możliwości poprawy oraz potrzeb zmian w systemie, w tym również polityki i celów BHPiOŚ. Proces przeglądu musi uwzględniać:
 - wydajność procesu i systemu
 - organizację i obowiązki
 - status celów i programów z zakresu BHPiOŚ
 - wyniki samooceny i audytów
 - status działań profilaktycznych i naprawczych oraz powiązanych programów
 - informacje zwrotne od interesariuszy
 - odpowiednie zmiany w wymaganiach prawnych, zewnętrznych oraz wewnętrznych
- Wyniki audytów i przeglądów będą przekazywane wszystkim zainteresowanym członkom kierownictwa.

1.3 Działania profilaktyczne i naprawcze

Cel

Nieustanne doskonalenie systemu zarządzania oraz procesów w celu uniknięcia pojawienia się lub ponownego wystąpienia jakichkolwiek niezgodności.

Wymagania

- Każda niezgodność z wymaganiami wewnętrznymi i zewnętrznymi musi zostać oceniona, a jej przyczyny muszą zostać przeanalizowane.
- Należy zidentyfikować i wdrożyć konieczne działania profilaktyczne i/lub naprawcze w odpowiednich ramach czasowych i zgodnie z poziomem ryzyka.
- Status działań profilaktycznych i naprawczych będzie przekazywany wszystkim zainteresowanym członkom kierownictwa.

1.4 Sprawozdawczość i komunikacja

Cel

Wdrożenie odpowiednich kanałów komunikacyjnych na właściwym poziomie organizacyjnym oraz zapewnienie konstruktywnych relacji z interesariuszami.

Wymagania

- Konieczne jest wdrożenie skutecznych kanałów do komunikacji z interesariuszami.
- Szczegółowe dane dotyczące wydajności, odnoszące się do produktu, zakładu produkcyjnego oraz działalności biznesowej będą monitorowane i oceniane w celu określenia ryzyka i potencjału poprawy. Wyniki zostaną przekazane członkom kierownictwa.
- Pracownicy i opinia publiczna będą regularnie informowani o postępie i ciągłej poprawie BHPiOŚ.
- Dane i informacje będą udostępniane zgodnie z wymogami Grupy Henkel. Wymogi te uwzględniają potrzeby informacyjne naszych interesariuszy.
- Każda organizacja jest odpowiedzialna za przedstawienie odpowiednich zagadnień swoim interesariuszom, w tym członkom kierownictwa, pracownikom, klientom, władzom oraz lokalnej społeczności.

1.5 Organizacja, obowiązki i szkolenie

Cel

Zagwarantowanie dostarczenia przez Henkla wszelkich niezbędnych zasobów oraz określenia wyraźnych obowiązków w celu wdrożenia i utrzymania skutecznego i wydajnego systemu zarządzania.

Wymagania

- Należy wprowadzić odpowiednią organizację, obejmującą zdefiniowanie obowiązków na wszystkich poziomach zarządzania.
- Obowiązki będą w przejrzysty sposób przekazywane, uzgadniane między pracownikiem i firmą, udokumentowane, komunikowane i nadzorowane.
- Opisy miejsca pracy i funkcji muszą obejmować odpowiednie obowiązki a także wiedzę i kwalifikacje konieczne do realizacji tych obowiązków.
- Przedstawiciele związani z BHPiOŚ muszą posiadać niezbędne umiejętności oparte na edukacji, szkoleniu lub doświadczeniu i muszą posiadać niezbędne zasoby.
- Nowi pracownicy otrzymają odpowiednie informacje na temat firmy i zostaną przeszkoleni z zakresu wykonywanej przez nich pracy.
- Należy określić potrzeby szkoleniowe i przeprowadzić odpowiednie szkolenie.
- Należy prowadzić odpowiedni rejestr dotyczący szkoleń.

1.6 Kontrola dokumentów

Cel

Zapewnienie systematycznej kontroli dokumentów i rejestrów oraz ich zgodności ze wszelkimi mającymi zastosowanie normami.

Wymagania

- Należy określić i zachować instrukcje dotyczące pracy z dokumentami oraz procedur kontroli operacyjnej, szczególnie w przypadkach, kiedy odstępstwa mogą skutkować sytuacjami wysokiego ryzyka. Należy zachować dokumentację z wdrożenia instrukcji i procedur.
- Dokumenty powinny być zrozumiałe, oznaczone datą (z datami przeglądu), łatwe do zidentyfikowania oraz utrzymane w porządku.
- Dokumenty będą zatwierdzane przez upoważniony personel, okresowo poddawane przeglądowi i aktualizowane, jeżeli zajdzie taka potrzeba.
- Aktualne wersje dokumentów będą dostępne we wszystkich odpowiednich lokalizacjach.
- Nieważne dokumenty będą niezwłocznie usuwane lub w inny sposób zabezpieczane przed przypadkowym wykorzystaniem. Nieważne dokumenty lub rejestry będą archiwizowane zgodnie z określonym dla nich okresem archiwizowania.

2 Opracowywanie produktów

należy przekazać pracownikom Henkla, wykonawcom, producentom kontraktowym oraz licencjobiorcom.

2.1 Projektowanie produktów

Cel

Zapewnienie systematycznego uwzględniania oddziaływania badań, opracowywania i projektowania produktów na środowisko, pracowników i klientów.

Wymagania

- Opracowywanie produktów musi obejmować określenie wszystkich istotnych wymogów prawnych i zawartych w przepisach, a także wymogów wewnętrznych i innych wymogów zewnętrznych.
- Obok opłacalności ekonomicznej i potrzeb klienta projektowanie produktów musi uwzględniać aspekty BHPiOŚ. Aspekty BHPiOŚ związane z produktami muszą obejmować:
 - wydajne wykorzystanie zasobów na kluczowych etapach cyklu życiowego produktu, w tym również opakowania
 - bezpieczeństwo produktów i składników, w sposób określony podczas oceny ryzyka
 - ograniczenie emisji i odpadów powstałych na skutek wytwarzania, wykorzystania i utylizacji produktów i opakowań
 - odpowiednie informacje dla klientów i konsumentów na etykietach produktów i opakowaniach

2.2 Bezpieczeństwo surowców

Cel

Zapewnienie dostępności odpowiedniej wiedzy na temat surowców jako podstawy bezpieczeństwa produktów, bezpiecznego transportu i wykorzystania.

Wymagania

- Należy zweryfikować zgodność surowców z wymaganiami prawnymi, wymogami klienta oraz innymi wymogami, a także zdefiniowanymi przez Henkla wewnętrznymi standardami dotyczącymi przeznaczenia surowców.
- Surowce stosowane w produktach Henkla muszą zostać ocenione pod kątem zagrożeń chemicznych i fizycznych dla zdrowia i środowiska. Należy zwrócić szczególną uwagę na surowce wysoce niebezpieczne.
- Należy zdefiniować wymagane informacje podstawowe. Źródła informacji obejmują informacje dostawcy, bazy danych Henkla, klasyfikację prawną, wymogi dotyczące oznakowania oraz potrzeby klientów.
- Na podstawie tych informacji należy określić odpowiednie środki zarządzania ryzykiem w zakresie przechowywania, transportu oraz wykorzystania surowców. Informacje te

2.3 Bezpieczeństwo produktów

Cel

Zapewnienie bezpieczeństwa produktów dla zdrowia i środowiska przy wykorzystaniu w sposób zgodny z przeznaczeniem.

Wymagania

- Należy zebrać odpowiednią wiedzę na temat składu preparatu. Składają się na nią odpowiednie informacje na temat wszystkich składników preparatu w oparciu o substancje chemiczne obejmujące potencjalne produkty reakcji.
 - Należy prowadzić przegląd wszystkich produktów pod kątem zgodności z przepisami w zależności od zastosowania i regionu/kraju sprzedaży (np. status zapasów chemicznych).
 - Odpowiednie informacje dotyczące składu, danych technicznych i dotyczących bezpieczeństwa sprzedawanych towarów sygnowanych marką Henkel muszą być dostępne, a wszelkie aspekty określone przepisami i związane z BHPiOŚ poddane do oceny osobom o odpowiedniej wiedzy i umiejętnościach.
 - Należy ocenić bezpieczeństwo produktu w procesie oceny ryzyka, który obejmuje zagrożenia powiązane ze składem produktu oraz potencjał związany z ekspozycją wynikający z wykorzystania produktu. Zagrożenia związane ze składnikami/produktami określają zakres i szczegóły procesu oceny.
 - Proces oceny ryzyka musi obejmować określenie priorytetów dla niezbędnych działań. Głównymi elementami są klasyfikacja produktu, etykietowanie i komunikacja z klientami w formie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej (ang. safety data sheets – SDS).
 - Jeżeli żadne lokalne wymogi nie znajdują zastosowania, jako wytycznych należy użyć powszechnie przyjętych przepisów międzynarodowych.
 - Klasyfikacja produktów, oznakowanie i karty charakterystyki substancji niebezpiecznej muszą uwzględniać przynajmniej:
 - informacje na temat niebezpiecznych właściwości
 - instrukcje dotyczące bezpiecznego stosowania i transportu produktów
 - informacje kontaktowe przydatne w razie pytań bądź sytuacji awaryjnych.
- Informacje te należy dostarczyć klientom w regionach lub krajach, w których nie istnieją przepisy dotyczące oznakowania produktów i opracowywania kart charakterystyki substancji niebezpiecznych.
- Jeżeli odpowiednie zarządzanie ryzykiem z wykorzystaniem tych środków jest niemożliwe, należy rozważyć dalsze

działania z zakresu zarządzania ryzykiem.

Mogą one obejmować:

- ponowne opracowanie produktu lub procesu
 - dostawę do klienta wyłącznie po zapewnieniu zastosowania odpowiednich środków zarządzania ryzykiem.
 - wycofanie produktu z rynku.
- Personel zaangażowany w transport i wykorzystanie produktów musi być z wyprzedzeniem odpowiednio poinformowany o zagrożeniach związanych z produktami.
 - Należy wprowadzić usystematyzowaną procedurę, aby zapewnić dostarczanie klientom odpowiednich i aktualnych informacji na temat produktów Henkla.
 - Informacje dostarczane klientom będą poddawane przeglądowi regularnie oraz po otrzymaniu jakichkolwiek nowych lub zmienionych istotnych informacji.

Testowanie na zwierzętach i metody alternatywne

Wymagania

- Testowanie produktów na zwierzętach będzie dozwolone wyłącznie jeżeli pozwalają na to przepisy i tylko po potwierdzeniu, że nie są dostępne żadne alternatywne sposoby uzyskania niezbędnych informacji dotyczących bezpieczeństwa.
- W przypadku podjęcia decyzji o przeprowadzeniu testu na zwierzętach, podczas jego wykonywania należy mieć na względzie dobro zwierzęcia.
- Wybór programów testowych musi być zgodny z zasadą doskonalenia, ograniczania i zastępowania badań na zwierzętach. Urządzenia do badań muszą być zatwierdzone przez firmowych specjalistów Henkla.

2.4 Wprowadzenie na rynek, monitorowanie produktu, przegląd produktu

Cel

Zapewnienie monitorowania informacji zwrotnych dotyczących bezpieczeństwa produktów na rynku oraz identyfikacji rozwijających się zagadnień związanych z BHPiOŚ.

Wymagania

- Zgodność z wewnętrznymi i zewnętrznymi wymaganiami musi być monitorowana.
- Niepożądany wpływ na zdrowie i środowisko musi być monitorowany i oceniany.
- Należy zidentyfikować problemy wynikające z istotnej debaty publicznej i ocenić wpływ takich dyskusji.
- Wyniki monitorowania produktu należy uwzględnić podczas oceny ryzyka związanego z produktem.
- W przypadku poważnych wątpliwości dotyczących bezpieczeństwa produktów, należy wdrożyć odpowiednie procesy wycofania produktu.

3 Operacje (łańcuch dostaw)

3.1 Zakupy i dostawcy

Cel

Zapewnienie odpowiedniego wykonania obowiązków w zakresie BHPiOŚ przez dostawców towarów i usług.

Wymagania

- Henkel oczekuje od dostawców dostarczenia odpowiednich informacji na temat bezpiecznego transportu i wykorzystania ich towarów.
- W przypadku surowców i opakowań wymogi informacyjne muszą zostać określone przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę oraz umiejętności, z uwzględnieniem wymogów związanych z przechowywaniem, transportem w miejscu pracy, bezpieczeństwem produktów, dystrybucją, wykorzystaniem produktu i utylizacją.
- W przypadku usług i wyposażenia technicznego wymogi informacyjne muszą zostać zdefiniowane przez odbiorców wewnętrznych.
- Należy ocenić dostawców zgodnie z możliwością spełnienia przez nich wymogów Henkla w zakresie wykonywania obowiązków związanych z BHPiOŚ.
- Dostawcy, którzy wielokrotnie nie spełnili określonych wymogów zostaną zidentyfikowani, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

3.2 Przechowywanie

Cel

Zapewnienie projektu oraz funkcjonowania obiektów magazynowych i wyposażenia odpowiednio do zagrożeń i ilości przechowywanych chemikaliów lub materiałów.

Wymagania

- Należy zidentyfikować zagrożenia związane z surowcami, produktami pośrednimi, produktami gotowymi i innymi chemikaliami i podjąć odpowiednie środki z zakresu zarządzania ryzykiem.
- Projekt magazynu i warunki przechowywania muszą być odpowiednie do zagrożeń i ilości przechowywanych chemikaliów lub materiałów.
- Należy wdrożyć odpowiednie środki bezpieczeństwa:
 - dostępność aktualnych informacji dotyczących bezpieczeństwa materiałów (np. karty charakterystyki substancji niebezpiecznych)
 - oznakowania opakowań i pojemników zawierające informacje na temat niebezpiecznych właściwości materiału

- segregację i/lub separację substancji niemieszalnych
- znaki w wyznaczonych obszarach
- kontrolę dostępu do przechowywanych substancji toksycznych lub ciekłego gazu
- odpowiednio oznakowane drogi ruchu wewnętrznego oraz obszary magazynowe
- zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem gruntu i wody
- zaktualizowany spis zapasów zawierający nazwy, średnie ilości i informacje dotyczące bezpieczeństwa przechowywanych substancji niebezpiecznych.

Składowanie zewnętrzne

Wymagania

- Henkel określa wymogi dotyczące przechowywania w porozumieniach z wykonawcami, którzy zapewniają firmie powierzchnię magazynową. Wymogi będą uwzględniać lokalne/regionalne warunki oraz środki określone powyżej.
- Należy upoważnić wykwalifikowanych pracowników do wyboru i nadzoru wykonawców zapewniających powierzchnię magazynową.
- Umowy kontraktowe muszą być zgodne z prawem, określonymi wymogami Henkla oraz wymogiem nakładającym obowiązek dostarczenia firmie informacji dotyczących zdarzeń i wypadków.
- Wykonawcy zapewniający powierzchnię magazynową Henklowi muszą być monitorowani i oceniani, z uwzględnieniem informacji na temat zdarzeń i wypadków.
- Wykonawcy zapewniający powierzchnię magazynową, którzy wielokrotnie nie spełnili określonych wymogów zostaną zidentyfikowani, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

Bezpieczeństwo zakładów i procesów

Cel

Zapewnienie bezpieczeństwa projektu i funkcjonowania zakładów produkcyjnych i procesów produkcyjnych dla pracowników, społeczeństwa i środowiska.

Ocena ryzyka w zakładzie

Wymagania

- Należy przeprowadzić ocenę ryzyka dla wszystkich zakładów produkcyjnych.
- Należy zidentyfikować procesy, które mogą prowadzić do poważnych zdarzeń, a związane z nimi zagrożenia i ryzyko muszą zostać dokładnie przeanalizowane.
- Należy podjąć odpowiednie działania naprawcze, aby zminimalizować zidentyfikowane ryzyko.

Projekt zakładu

Wymagania

- Stosowane i/lub planowane procesy i technologie produkcyjne muszą uwzględniać zagadnienia z zakresu BHPiOŚ. Uwzględnienie zagadnień z zakresu BHPiOŚ należy udokumentować biorąc pod uwagę:
 - ocenę bezpieczeństwa i oddziaływania na środowisko, w tym również na pracowników i lokalną społeczność
 - właściwości wszystkich wykorzystywanych substancji
 - warunki procesu i jego specyfikację ze szczególnym uwzględnieniem wymogów z zakresu BHPiOŚ
 - ocenę wszelkich możliwych niebezpiecznych interakcji między substancjami zastosowanymi w procesie oraz między substancjami i materiałami konstrukcyjnymi
 - dane z badania pilotażowego, które należy uwzględnić w projekcie całego zakładu, jeżeli jest to wykonalne.
- Projekt zakładu powinien uwzględniać:
 - zgodność ze zdefiniowanymi specyfikacjami opracowywania projektu, wymogami ustawowymi i wykonawczymi, zatwierdzonymi standardami technicznymi oraz kodeksami projektowania
 - zabezpieczenia przed emisją, redukcję zapachów i hałasu, obróbkę wody odpadowej, utylizację odpadów, ochronę gruntu i wód gruntowych
 - wykonanie/aktualizację ocen wszelkich istotnych rodzajów ryzyka
 - dostarczenie odpowiedniej dokumentacji związanej z technologią, projektem i inżynierią
 - bezpieczeństwo obiektu.
- Budowa zakładu powinna uwzględniać:

- powołanie wykwalifikowanego zespołu zarządzającego budową, który jest również odpowiedzialny za kwestie z zakresu BHPiOŚ na placu budowy
- wykonanie i udokumentowanie testów wyposażenia
- dostarczenie dokumentacji wyposażenia
- opracowanie procedur z zakresu konserwacji, funkcjonowania, kontroli zanieczyszczeń i sytuacji awaryjnych oraz wymogów dotyczących szkolenia operatorów
- komunikację i przekazanie wszelkich informacji i dokumentów przyszłemu zespołowi zarządzającemu
- szkolenie dla przyszłego personelu technicznego.
- Przed uruchomieniem należy wykonać przegląd bezpieczeństwa, który powinien uwzględniać:
 - wszelkie kwestie opisane powyżej pod nagłówkami „Projekt zakładu” oraz „Budowa zakładu”
 - wszelkie kwestie związane ze sprawnością, które należy rozwiązać przed przeniesieniem odpowiedzialności na zespół zarządzający obiektem
 - rejestr transferu
 - próby produkcyjne, które mają być przeprowadzone przed uruchomieniem, w stosownych przypadkach i jeżeli jest to wykonalne
- Należy zdefiniować i wdrożyć procedury obejmujące odpowiednie środki z zakresu BHPiOŚ, w szczególności:
 - uruchomienie, wyłączenie i stałe funkcjonowanie procesów
 - kontrolę surowców i produktów, z uwzględnieniem zagadnień z zakresu bezpieczeństwa laboratoryjnego
 - przejrzyste oznakowania zawierające informacje z zakresu BHPiOŚ związane z surowcami, a także produktami pośrednimi i gotowymi
 - zabezpieczenia przed sytuacjami, w których następuje brak ciągłości, np. sytuacje wyjątkowe, awarie wyposażenia związanego z BHPiOŚ
 - ograniczenie zużycia energii i wody
 - zminimalizowanie ilości odpadów i emisji
 - kontrolę utylizacji odpadów i uwalniania spalin, dane do ewidencji należy zapisać
 - zapobieganie zanieczyszczeniu gruntu i wód gruntowych.

Zarządzanie zmianami

Wymagania

Należy wdrożyć procedurę zarządzania zmianami:

- Przed wdrożeniem modyfikacje zakładu (takie jak zmiany w procesach, chemikaliach, technologii, wyposażeniu i/lub warunkach pracy, w tym również pracy wykonawcy) muszą zostać ocenione pod kątem ich wpływu na aktualne oceny ryzyka.
- Przed uruchomieniem należy odnieść się do wyników analizy oddziaływania
- Po poważnych zdarzeniach i po nieregularnych okresach zatrzymania, należy poddać przeglądowi ocenę ryzyka a przed ponownym uruchomieniem należy odnieść się do jej wyników
- Wszelkie modyfikacje należy odpowiednio udokumentować

Konserwacja i kontrola

Wymagania

- Należy opracować i wdrożyć plan systematycznej konserwacji i kontroli dla wszystkich sprzętów związanych z BHPiOŚ.
- Należy wprowadzić procesy, które zagwarantują priorytetowe traktowanie pracy na sprzęcie niebezpiecznym, z uwzględnieniem identyfikacji, regularnej kontroli i konserwacji takiego sprzętu.
- Personel odpowiedzialny za konserwację i kontrolę musi być wykwalifikowany i kompetentny i musi posiadać wszelkie niezbędne licencje wymagane prawem.
- Dla zadań niebezpiecznych (np. praca w wysokiej temperaturze, wejście na teren niebezpieczny) należy wdrożyć system pozwoleń na pracę.
- Należy wdrożyć procedury stanu energii zerowej, aby uniknąć przypadkowego użycia urządzeń podczas serwisowania lub konserwacji.

3.4 Produkcja

Cel

Zapewnienie bezpiecznego funkcjonowania procesów produkcyjnych ze zminimalizowanym oddziaływaniem na pracowników, okolicznych mieszkańców i środowisko.

Wymagania

- W miejscu pracy muszą funkcjonować procedury operacyjne, które będą obejmowały:
 - uruchomienie, wyłączenie i stałe funkcjonowanie wyposażenia
 - transport niebezpiecznych chemikaliów
 - bezpieczny transport wyposażenia
 - zagrożenia dla ludzi i środowiska
 - środki ochronne i zasady postępowania
 - postępowanie w przypadku niebezpieczeństwa lub sytuacji wyjątkowej
 - środki z zakresu pierwszej pomocy
 - Środki związane z przypadkowym uruchomieniem i odpowiednią utylizacją.
- Pracownicy Henkla oraz niezatrudnieni przez Henkla pracownicy produkcyjni muszą regularnie otrzymywać wytyczne dotyczące mających zastosowanie zagadnień z zakresu BHPiOŚ oraz procedur operacyjnych.
- Dla wszystkich istotnych operacji w zakładzie będą prowadzone rejestry (np. akta z rejestru zakładu, rejestr środków związanych z BHPiOŚ).
- Podczas zmian kontrolerzy będą prowadzili regularne kontrole.

3.5 Wykonawcy

Cel

Zapewnienie przestrzegania przez wykonawców pracujących w obiektach Henkla zgodności z wymogami firmy.

Wymagania

- Henkel określa wymogi w umowach z wykonawcami. Wymogi powinny uwzględniać lokalne/regionalne warunki.
- Należy upoważnić wykwalifikowanych pracowników do wyboru i nadzoru wykonawców.
- Umowy kontraktowe muszą być zgodne z prawem, określonymi wymogami Henkla oraz wymogiem nakładającym obowiązek dostarczania firmie informacji dotyczących zdarzeń i wypadków.
- Podczas wykonywania pracy w obiektach Henkla wykonawcy mają obowiązek zachowania zgodności z tymi samymi wymogami, które obowiązują pracowników Henkla.
- Henkel dostarcza wykonawcom informacje z zakresu BHPiOŚ dotyczące obiektu, surowców, procesów produkcyjnych i produktów.
- Pracownicy wykonawcy pracujący w obiektach Henkla muszą być w należyty sposób poinformowani, poinstruowani, koordynowani i nadzorowani.
- Jeżeli wykonawca zatrudnia podwykonawców do pracy w obiektach Henkla, wymagana jest ogólna umowa pisemna z Henklem. W takich przypadkach wykonawca jest odpowiedzialny za przekazanie podwykonawcy wszystkich wymogów Henkla i informacji.
- Niebezpieczna praca, odstępstwa od akceptowalnych praktyk z zakresu bezpieczeństwa i inne wykroczenia wykonawców nie mogą być tolerowane i będą dokumentowane i omawiane z wykonawcą.
- Wykonawcy będą monitorowani i oceniani z uwzględnieniem informacji na temat zdarzeń i wypadków.
- Wykonawcy, którzy wielokrotnie nie spełnili określonych wymogów zostaną zidentyfikowani, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

3.6 Produkcja na zamówienie (produkcja z materiałów powierzonych i/lub kompleksowa obsługa)

Cel

Zagwarantowanie jednakowego traktowania produktów wytworzonych przez producentów kontraktowych oraz innych produktów Henkla.

Wymagania

- Henkel określa wymogi w umowach z producentami kontraktowymi. Wymogi powinny uwzględniać lokalne/regionalne warunki.
- Należy upoważnić wykwalifikowanych pracowników do wyboru i nadzoru wykonawców.
- Umowy kontraktowe muszą być zgodne z prawem, określonymi wymogami Henkla oraz wymogiem nakładającym obowiązek dostarczania firmie informacji dotyczących zdarzeń i wypadków.
- Henkel dostarcza producentom kontraktowym informacji z zakresu BHPiOŚ dotyczących surowców, materiałów opakowaniowych, procesów produkcyjnych i produktów.
- Producenci kontraktowi będą monitorowani i oceniani z uwzględnieniem informacji na temat zdarzeń i wypadków.
- Wytwórcy kontraktowi, którzy wielokrotnie nie spełnili tych wymogów zostaną zidentyfikowani, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

3.7 Transport

Cel

Zapewnienie transportu towarów na odpowiedzialność Henkla w sposób bezpieczny dla zdrowia i środowiska.

Wymagania

- Należy zdefiniować wymogi informacyjne dotyczące bezpiecznego transportu produktów, surowców i odpadów.
- Ryzyko z zakresu BHPiOŚ związane z transportem należy ocenić i podjąć odpowiednie środki zarządzania ryzykiem poprzez zastosowanie przepisów dotyczących towarów niebezpiecznych.
- Środki zarządzania ryzykiem będą obejmować:
 - odpowiednią selekcję właściwych środków transportu
 - odpowiednią klasyfikację, opakowania, oznakowania i etykiety dostaw
 - procedury bezpiecznego ładowania i rozładowywania produktów i surowców
 - odpowiednie szkolenia i instrukcje dla pracowników i przewoźników
- Podczas czyszczenia wagonów zbiornikowych, cystern i kontenerów wielorazowego użytku należy uwzględnić wszelkie ryzyko z zakresu BHPiOŚ.
- Informacje zwrotne w sytuacjach awaryjnych i porady będą dostępne całodobowo odpowiednio do zagrożeń związanych z transportem.
- Henkel określa wymogi w porozumieniach z przewoźnikami. Wymogi powinny uwzględniać lokalne/regionalne warunki.
- Wykwalifikowani pracownicy muszą być upoważnieni do wyboru i nadzoru przewoźników.
- Umowy kontraktowe muszą być zgodne z prawem, określonymi wymogami Henkla oraz wymogiem nakładającym obowiązek dostarczania firmie informacji dotyczących zdarzeń i wypadków.
- Henkel dostarcza przewoźnikom informacji z zakresu BHPiOŚ dotyczących produktów, surowców i odpadów.
- Przewoźnicy przybywający do obiektów Henkla i opuszczający je są odpowiednio poinstruowani, koordynowani i nadzorowani.
- Przewoźnicy są monitorowani i oceniani z uwzględnieniem informacji na temat zdarzeń i wypadków.
- Przewoźnicy, którzy wielokrotnie nie spełnili określonych wymogów zostaną zidentyfikowani, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

4 Ogólne procesy BHPiOŚ

4.1 Bezpieczeństwo i higiena pracy

Cel

Zapewnienie bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników, wykonawców i gości.

Wymagania

- Zapobieganie zagrożeniu zdrowia w miejscu pracy jest integralnym elementem obowiązków każdego kierownika Henkla. Każdy pracownik jest odpowiedzialny za zdrowie i bezpieczeństwo w zakresie swoich uprawnień.
- Należy przeprowadzić i udokumentować ocenę ryzyka dla wszystkich miejsc pracy w odpowiednich odstępach czasowych, a w przypadku zmiany warunków:
 - Należy zidentyfikować zagrożenia (w tym zagrożenia mechaniczne i elektryczne, zagrożenia spowodowane oddziaływaniem fizycznym, pomiar ekspozycji dla substancji niebezpiecznych)
 - Należy dokonać oceny ryzyka (obejmującej porównanie z limitami ekspozycji i wymogami określonymi przepisami) i zminimalizować takie ryzyko
 - Należy zapewnić zdrowie i bezpieczeństwo pracowników wykonujących zadania zewnętrzne lub wykonujących czynności w obiektach klienta
 - Należy wdrożyć i kontynuować działania naprawcze, sprawdzać ich wykonalność oraz przeprowadzić niezbędne szkolenia.
- Należy zdefiniować odpowiednie wyposażenie ochronne dla personelu zgodnie ze rozpoznanymi zagrożeniami w miejscu pracy, jeżeli środki ochrony zbiorowej nie są możliwe do wykonania. Należy zapewnić wyposażenie ochronne zgodnie z wymogami prawnymi lub normami branżowymi, a pracownicy mają obowiązek używać tego wyposażenia.
- Goście są informowani o szczególnych zagrożeniach w danym obiekcie oraz wdrożonych środkach bezpieczeństwa, w tym o zastosowaniu wyposażenia ochronnego.
- Należy zadbać o zachowanie należytego porządku w celu zapobiegania wypadkom.

4.2 Opieka zdrowotna

Cel

Zapewnienie pracownikom odpowiedniej opieki zdrowotnej w zakresie medycyny pracy

Wymagania

- Zapewnienie odpowiedniego dostępu do specjalistów ds. opieki zdrowotnej w zakresie medycyny pracy.
- Konieczne jest zapewnienie błyskawicznej pierwszej pomocy poprzez dostarczenie odpowiedniego wyposażenia i wyszkolonego personelu podczas wszystkich zmian.
- Badania z zakresu medycyny pracy wykonywane przed powołaniem na stanowisko i w określonych odstępach czasowych (badanie stanu zdrowia) będą prowadzone zgodnie z wymogami określonymi przepisami i szczególnymi zagrożeniami w miejscach pracy.
- Odpowiednio do problemów regionalnych i krajowych, prowadzona będzie promocja zdrowia, a pracownicy będą mieli dostęp do stosownych programów.
- Badania lekarskie muszą być udokumentowane. Dokumentacja medyczna będzie w bezpieczny sposób przechowywana i traktowana jak informacje poufne.

4.3 Oddziaływanie na środowisko

Cel

Zapewnienie analizy i zgłaszania przypadków istotnego oddziaływania na środowisko związanych z procesami biznesowymi Henkla oraz podjęcie środków zmierzających do optymalizacji.

Wymagania

- Każda jednostka musi monitorować i rejestrować określony zestaw danych środowiskowych dotyczących:
 - zanieczyszczenia powietrza
 - wytwarzania i usuwania wody odpadowej
 - wytwarzania i utylizacji odpadów
 - zużycia energii i wody
 - potencjału przypadkowego uwolnienia
 - zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych
 - substancji wysoce niebezpiecznych
 - oddziaływania na społeczność lokalną, z uwzględnieniem hałasu, zapachów i innych problemów
- Zakład oceni oddziaływanie swoich procesów na środowisko, uwzględniając wszelkie dane środowiskowe oraz wymogi wewnętrzne i zewnętrzne, w tym ograniczenia prawne.
- Zakład będzie promował wśród pracowników Henkla zachowania odpowiedzialne środowiskowo.
- Do celów rocznego raportu dotyczącego zrównoważonego rozwoju odpowiednie dane muszą zostać zgłoszone do stosownego działu firmy. Sprawozdawczość jest inicjowana na wniosek firmy. Zgłaszane dane muszą być legalizowane i zatwierdzone przez kierownictwo jednostki organizacyjnej.
- Wszelkie zgłaszane dane muszą zostać przeanalizowane i należy ocenić potrzebę podjęcia środków lub programów poprawy.
- Aby sprostać potrzebom wszystkich interesariuszy Henkla, podsumowanie danych należy zawrzeć w raporcie Grupy Henkel dotyczącym zrównoważonego rozwoju.

4.4 Ochrona przeciwpożarowa

Cel

Zapewnienie ochrony pracowników i aktywów przed pożarem i wybuchami.

Wymagania

- Należy określić i wdrożyć środki zapobiegania pożarom i wybuchom.
- Należy zapewnić dostępność odpowiedniego sprzętu/instalacji gaśniczych.
- Należy wprowadzić odpowiedni system zarządzania przeciwpożarowego i zintegrować go z planem awaryjnym zakładu.
- Należy uzgodnić z lokalnym oddziałem straży pożarnej środki z zakresu ochrony przed pożarami konstrukcji i gaszenia pożarów.

4.5 Zarządzanie w sytuacjach awaryjnych

Cel

Zapewnienie odpowiedniej reakcji na wszelkie sytuacje awaryjne w zakładach Henkla.

Wymagania

- Należy opracować i utrzymać kompleksowy plan postępowania w sytuacjach awaryjnych. Plan musi być odpowiedni do zagrożeń w zakładzie i musi uwzględniać wyniki ocen ryzyka.
Należy odnieść się do następujących kwestii podstawowych:
 - Alarm/alert dla sytuacji awaryjnych
 - Organizacja ewakuacji
 - Procedury reagowania w sytuacjach awaryjnych
 - Komunikacja awaryjna
- Plany awaryjne będą skoordynowane z lokalnymi służbami ratunkowymi.
- Podstawowe treści planów awaryjnych zostaną zakomunikowane pracownikom, wykonawcom, gościom i, jeżeli to stosowne, lokalnej społeczności i władzom.
- Należy zapewnić i utrzymać odpowiednie wyjścia awaryjne.
- Należy okresowo prowadzić szkolenia i testy z zakresu procedur awaryjnych.
- Wszelkie zidentyfikowane braki będą komunikowane zespołowi zarządzającemu obiektem, a następnie podjęte zostaną działania naprawcze.

4.6 Kontrola i sprawozdawczość w zakresie zdarzeń i wypadków

Cel

Zapewnienie odpowiedniej komunikacji i badania zdarzeń i wypadków.

Wymagania

- Wszelkie wypadki śmiertelne muszą być natychmiast zgłaszane Prezesowi Zarządu Grupy Henkel oraz odpowiedniemu Wiceprezesowi wykonawczemu jednostki operacyjnej Grupy Henkel.
- W celu dokumentowania i zgłaszania zdarzeń i wypadków należy korzystać z bazy danych Henkla SHEcom.
- Wszelkie zdarzenia i/lub wypadki w miejscu pracy muszą być w odpowiedni sposób zbadane i należy określić i podjąć stosowne działania naprawcze.
- Dane dotyczące zdarzeń i wypadków będą podsumowywane i analizowane. Należy ocenić potrzebę podjęcia środków lub programów poprawy.
- Aby sprostać potrzebom wszystkich interesariuszy Henkla, dane są podsumowywane na poziomie Grupy Henkel, a wyniki zawarte w raporcie Grupy Henkel dotyczącym zrównoważonego rozwoju.

4.7 Bezpieczeństwo obiektów

Cel

Ochrona pracowników i majątku Henkla.

Wymagania

- Obiekty muszą być zabezpieczone przed nieupoważnionym dostępem z użyciem środków obejmujących ogrodzenia, niezawodne systemy kontroli dostępu, listy wchodzących i wychodzących gości i wykonawców, systemy ochrony i systemy patrolowe.

4.8 Przejęcia, dywestycja, zamknięcia zakładów

Cel

Zapewnienie odpowiedniej oceny ryzyka BHPiOŚ związanego ze spółkami lub działalnościami, które mają zostać przejęte lub mają przejść proces dywestycji

Wymagania

- Ocena zobowiązań i realizacji obowiązków z zakresu BHPiOŚ musi zostać przeprowadzona przed zakupem działalności lub zakupem bądź wynajmem nieruchomości.
- Wyniki muszą zostać przekazane odpowiedzialnemu kierownikowi projektu i kierownikowi jednostki operacyjnej, a także specjalistom ds. analizy przejęć i wszelkim innym zaangażowanym osobom w ramach firmy, jednostki operacyjnej i regionu.
- Po przejęciu obowiązkowa jest ocena dotycząca zagadnień z zakresu BHPiOŚ przeprowadzona w ciągu 12 miesięcy.
- Proces decyzyjny dotyczący wszelkich inwestycji lub zamknięcia zakładów musi obejmować ocenę zagadnień z zakresu BHPiOŚ na wczesnym etapie.

Źródła/informacje kontaktowe

Publikacja:
Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf
Niemcy

©2011 Henkel AG & Co. KGaA

Edycja: Dział Corporate SHE (ds. BHPiOŚ)

Koordynacja: Dział Corporate Communications/ Corporate Publications

Informacje kontaktowe: Numer tel. działu Corporate SHE:
Faks:
E-mail:

+49 (0)211 797-2867
+49 (0)211 798-8594
uwe.mueller@henkel.com

Nr PR: 02 11 1,500

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf
Telefon: +49 (0) 211 /797-0
www.henkel.de