

Informacje o bezpieczeństwie podkład NPE i SPE; typ pianek – pianki typu PE. Wersja 001/2025. Strona 1 z 3

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Ostrzeżenia są sformułowane w prosty i zrozumiały sposób, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Informacje materiałowe

Elastyczna Pianka PE . Bezpieczeństwo— produkt nietoksyczny, niealergiczny, odporny na pleśń i nadający się do recyklingu.

Główne zastosowania: zabezpieczenie urządzeń przed temperaturą i kondensacją, zabezpieczenie akustyczne i redukcja hałasu, zmniejszenie wstrząsów i wibracji, wykorzystanie właściwości mechanicznych materiału jako izolacji i produktu do ochrony mechanicznej.

Identyfikacja zagrożenia – produkt Nie jest substancją niebezpieczną

Pierwsza pomoc. Wdychanie kurzu powstałego podczas cięcia - zapewnić dostarczenie świeżego powietrza. Kontakt z oczami - cząsteczki kurzu mogą spowodować mechaniczne podrażnienia gałek ocznych. Płukać spojówki wodą do usunięcia cząsteczek kurzu. Kontakt ze skórą – bez objawów ubocznych. Mikrobiologiczne zagrożenie – produkt sterylny po wyprodukowaniu. Nie są wymagane żadne szczególne środki bezpieczeństwa. W razie wystąpienia objawów chorobowych lub w razie wątpliwości skontaktować się lekarzem i pokazać etykietę.

Postanowienia w przypadku pożaru. Środki gaszące: W przypadku pożaru używać wody, piany gaśniczej, CO₂ lub suchych środków gaśniczych. Specjalistyczny sprzęt ochronny dla osób biorących udział w akcji gaśniczej: Stosować aparaty oddechowe o obiegu zamkniętym i odzież ochronną na całe ciało.

Posługiwanie się i magazynowanie. Piankę należy przechowywać w suchych i czystych pomieszczeniach z dala od otwartych źródeł ognia pozostawiając między rzędami i ścianami magazynu wolne przestrzenie umożliwiające dostęp.

Kontrola narażenia / ochrona osobista W przypadku normalnego użytkowania środki kontroli narażenia oraz ochrony nie są wymagane. Jeżeli podczas procesu przetwórstwa pianki wydziela się duża ilość pyłu zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej - maska z filtrem P3, gogle ochronne. NDS:10mg/m³ (pył przemysłowy).

Właściwości fizykomechaniczne

- Materiał: chemicznie usieciowana pianka PE
- Struktura zamkniętokomórkowa
- Rodzaje: od miękkich do sztywnych
- Gęstość różna w zależności od wersji: 30-180 kg/m³; SE 23 kg/m³;NPE 30 kg/m³;
- Grubość: od 3 do 60 mm
- Produkt dostępny w zwojach lub arkuszach
- Różne kolory

**Informacje o bezpieczeństwie podkład NPE i SPE;
typ pianek – pianki typu PE. Wersja 001/2025. Strona 2 z 3**

Rozpuszczalność : nie ulega rozpuszczeniu w wodzie.

Stabilność i reaktywność. Produkt stabilny.

- Bezpieczeństwo— produkt nietoksyczny, niealergiczny, odporny na pleśń i nadający się do recyklingu
- Czystość — materiał bezwonny, nie tworzy mgiełki

Informacje toksykologiczne:

Zgodnie z obecnie dostępnymi fachowymi wiadomościami, preparat nie jest uważany za niebezpieczny dla ludzi i nie ma negatywnego wpływu na zdrowie człowieka.

Informacje ekologiczne. W zależności od typu pianki może nie ulegać degradacji lub ulega powoli. Substancja nie stanowi zagrożenia dla środowiska. W środowisku naturalnym jest substancją obcą i rozkłada się bardzo powoli. Rozkład następuje pod wpływem promieniowania UV. Nie jest rozpuszczalna w wodzie.

Postępowanie z odpadami. Odpady/ścinki z pianki można przechowywać na ogólnie dostępnych składowiskach odpadów miejskich. Wskazane zwrot do producenta w celu poddania recyklingowi. Spalać w piecach posiadających odpowiednie absorbery z uwagi na toksyczne produkty spalania. Wymagane jest pozwolenie lokalnych władz.

Informacje dotyczące transportu. Pianka nie podlega przepisom RIAD/ADR. Można ją przewozić dowolnym środkiem transportu pod warunkiem, że będzie on czysty i zakryty.

Informacje dotyczące uregulowań prawnych. Produkt jest sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z zaleceniami UE na temat substancji niebezpiecznych:

- klasyfikacja EC
- Symbol ostrzegawczy : nie dotyczy
- Symbole ryzyka : nie dotyczy

Informacje dotyczące montażu. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

1. Ryzyko poślizgnięcia się

Ostrzeżenie – Mokra powierzchnia maty może być śliska mimo że ma ona nieco porowatą strukturę. Podczas korzystania z maty zachowaj uwagę, a szczególnie przy wchodzeniu i wychodzeniu z basenu. Upewnij się, że mata jest odpowiednio przytwierdzona do podłoża, aby zapobiec przesuwaniu się jej względem podłoża jak i basenu

Środek ostrożności – zadbaj o właściwe ułożenie maty, jeśli jest możliwość stosuj specjalne obuwie antypoślizgowe do basenów. Do basenu wchodź w miejscu gdzie jest dedykowana do tego drabinka lub podest.

2. Ryzyko uszkodzenia maty. Ryzyko uszkodzenia basenu.

Ostrzeżenie – układaj matę na równym podłożu, bez materiałów pod spodem lub nierówności, które mogą uszkodzić mechanicznie matę, a w dalszej konsekwencji basen i zagrazić jego użytkownikom. Nieprawidłowe ułożenie maty może prowadzić do uszkodzenia dna basenu.

Zawsze upewnij się, że mata jest równomiernie rozłożona i nie ma pod nią żadnych nierówności

Środek ostrożności – regularnie sprawdzaj stan maty, w razie odkrycia uszkodzeń monitoruj ich stan, a jeśli uszkodzenia zagrażają dalszemu użytkowaniu bezwzględnie wymień matę lub jej fragment na nowy. Dobierz grubość maty jak i powierzchnię maty do wielkości basenu.

3. Zagrożenie pyłem

Ostrzeżenie – jeśli musisz ciąć matę o pamiętaj, iż cięcie może generować pył; duża ilość pyłu ma potencjał wybuchowy.

Środek ostrożności – Stosuj środki ochrony osobistej jak okulary, maska ochronna, rękawice, zachowaj ostrożność przy cięciu, noś ubranie ochronne.

4. Mata, a wilgotne środowisko użytkowania. Przechowywanie.

Ostrzeżenie – specyficzne wilgotne „środowisko pracy” może prowadzić do rozwoju pleśni i bakterii na powierzchni maty.

Środek ostrożności – po zakończeniu użytkowania wyczyść i wysusz matę, zapobiegnie to także powstawaniu potencjalnie przykrych zapachów i nalotów na powierzchni maty, bezwzględnie przechowuj matę czystą i suchą z daleka od wilgoci oraz intensywnego światła słonecznego jak i podwyższonej temperatury. Przechowuj matę w sposób zalecany. Nie narażaj na kontakt z ostrymi przedmiotami i chemikaliami. Unikaj kontaktu z: chlor, fluor i silne rozpuszczalniki, a także węglowodory aromatyczne i chlorowane, benzyna i oleje smarowe. Przechowuj matę w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt, gdy nie jest używana, aby zapobiec przypadkowemu uszkodzeniu lub nieprawidłowemu użytkowaniu.

5. UWAGI ogólne

Ostrzeżenie – Produkt nie jest zabawką, produkt nie do spożycia.

Środek ostrożności – Dbaj o właściwe zamocowanie produktu, Używaj maty zgodnie z jej przeznaczeniem, aby uniknąć ryzyka uszkodzeń i zapewnić bezpieczeństwo użytkowania.

Zastosowanie się do ostrzeżeń minimalizuje ryzyko wypadków czy też uszkodzeń ciała, awarii lub strat w materiale. Nie ignoruj zagrożeń, dbaj o bezpieczeństwo swoje i bliskich.