

Klasyfikacja i oznakowanie (CLP)

Klasyfikacja mieszaniny: Aquatic Chronic 3.

Piktogramy CLP: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty H: H412 – działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty P: P102, P101, P273, P501.

Zwroty EUH: EUH208 – zawiera masę poreakcyjną CMIT/MIT (3:1); może powodować reakcję alergiczną. EUH211 – w przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne krople; nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Informacja dodatkowa: zawiera środki konserwujące CMIT/MIT (3:1). Limit LZO dla kat. A/I/FW 200 g/l; zawartość w wyrobie maks. 41,1 g/l.

Składniki konserwujące (dla osób wrażliwych)

Bronopol (CAS 52-51-7) <0,025% – H301, H312, H331, H315, H318, H335, H400, H410.

CMIT/MIT (3:1) (CAS 55965-84-9) <0,0015% – H301, H310, H330, H314, H318, H317, H400, H410.

Kontrola narażenia i OOI

Wentylacja: zapewnić skuteczną wentylację; preferowany wyciąg miejscowy.

Oczy/twarz: okulary ochronne lub gogle, zwłaszcza przy natrysku i pracach nad głową.

Ręce: rękawice ochronne dobrane do czasu przebicia.

Skóra/ciało: odzież robocza, obuwie ochronne.

Drogi oddechowe: zwykle niewymagane przy dobrej wentylacji; przy aerozolu dobrać ochronę zgodnie z poziomem narażenia.

Higiena pracy: nie jeść, nie pić, nie palić; myć ręce przed przerwą i po pracy. ŚOI zgodne z rozporządzeniem (UE) 2016/425.

NDS/NDSCh: nie określono dla produktu.

Postępowanie i magazynowanie

Obchodzenie się: unikać kontaktu z oczami i skórą; nie spożywać; zapoznać się z kartą charakterystyki przed użyciem.

Magazynowanie: 5–25°C, pionowo w szczelnie zamkniętych, oznakowanych opakowaniach; chronić przed mrozem i bezpośrednim słońcem.

Właściwości fizykochemiczne (wybrane)

pH: ok. 9,0

Gęstość: ok. 1,18 g/cm³

Pierwsza pomoc

Wdychanie: świeże powietrze; przy dolegliwościach pomoc medyczna.

Kontakt ze skórą: zdjąć skażoną odzież; spłukać dużą ilością wody; w razie podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: płukać wodą co najmniej 15–20 min; usunąć soczewki; skontaktować się z lekarzem.

Połknięcie: przepłukać usta; nie podawać nic nieprzytomnym; w razie złego samopoczucia pomoc medyczna.

Pożar

Środki gaśnicze: CO₂, proszki, piany, rozproszona woda; nie stosować zwartego strumienia wody.

Szczególne zagrożenia: w pożarze możliwe toksyczne produkty spalania; podgrzane zamknięte opakowania mogą ulec rozerwaniu.

Wskazówki dla straży: standardowe metody pożarów chemicznych; chłodzić opakowania; nie dopuścić wody pożarowej do kanalizacji.

Niezamierzone uwolnienie

Bezpieczeństwo: ewakuować osoby postronne; wentylować; użyć ŚOI.

Ochrona środowiska: zabezpieczyć studzienki; nie dopuścić do kanalizacji, wód i gruntu.

Usuwanie wycieków: duże – przepompować do pojemników; małe – sorbent obojętny (piasek, ziemia krzemkowa); zebrać do zamykanego pojemnika do utylizacji.

Stabilność i reaktywność

Stabilność: stabilny w zalecanych warunkach.

Warunki do unikania: mróz, bezpośrednie nasłonecznienie.

Materiały niezgodne: silne utleniacze, silne kwasy.

Niebezpieczne produkty rozkładu: nie przewiduje się w normalnych warunkach.

Informacje ekologiczne

Mieszanina: H412. Unikać uwolnienia do środowiska. Brak składników PBT/vPvB wg REACH.

Transport

Nieklasyfikowany jako towar niebezpieczny ADR/RID/IMDG/ICAO. Transportować w pozycji pionowej w zamkniętych opakowaniach.

Utylizacja

Pozostałości: nie wylewać do kanalizacji; przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów zgodnie z przepisami.

Opakowania: po całkowitym opróżnieniu i oczyszczeniu kierować do odzysku/recyklingu.

Podstawa prawna

REACH (WE) 1907/2006, CLP (WE) 1272/2008; przepisy krajowe dot. odpadów i BHP chemicznego.