

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa **weber.prim start**

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowania zidentyfikowane: Chemia budowlana. Do gruntowania podłoży pod podkłady podłogowe, tynki, kleje.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice
INFOLINIA TECHNICZNA SAINT-GOBAIN (pn-pt w godz. 9.00-16.00)
Tel.: +48 800 163 121
e-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Tel: +42 65 79 900, +42 63 14 767 (pn-pt w godz. 8:00-15:00)
e-mail: alarm@imp.lodz.pl
W pozostałych godz.: 112 (numer alarmowy), 999 (pogotowie ratunkowe),
998 (straż pożarna)

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008/WE [CLP]:

Zagrożenia fizykochemiczne: nie zaklasyfikowano jako stwarzający zagrożenie.
Zagrożenia dla zdrowia: nie zaklasyfikowano jako stwarzający zagrożenie.
Zagrożenia dla środowiska: nie zaklasyfikowano jako stwarzający zagrożenie.
Informacje dodatkowe: EUH208 – Zawiera: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE [CLP]:

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak
Hasło ostrzegawcze: Brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H): Brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.
P280 Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.
P302+P352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady, zgłosić się pod opiekę lekarza.
P501 Zawartość, pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami

Informacje uzupełniające:

Zawiera produkty biobójcze - substancje czynne do konserwacji podczas przechowywania.
EUH 208 - Zawiera: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt nie zawiera składników PBT lub vPvB.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878		
weber.prim start		
Data wydania: 20.06.2005	Wersja Nr 5.1	Data aktualizacji: 31.01.2022

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJE – Produkt nie jest substancją.

3.2. MIESZANINY

Produkt na bazie wodnej dyspersji żywicy syntetycznej oraz środków konserwujących.

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE

Numer	Nazwa składnika	Klasyfikacja	%
CAS: 55965-84-9 WE: - Indeks: 613-167-00-5 Rej.: 01-2120764691-48-xxxx	mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) <i>Specyficzne stężenia graniczne:</i> <i>Skin Corr. 1C; : C ≥ 0,6 %</i> <i>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %</i> <i>Eye Dam. 1; : C ≥ 0,6 %</i> <i>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %</i> <i>Skin Sens. 1A; : C ≥ 0,0015 %</i>	< 0,0015

Znaczenie zwrotów H – patrz sekcja 16.

Substancje, dla których ustalono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy: Brak.

Substancje SVHC: Brak.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

Powinny być przestrzegane zwykle środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami.

Kontakt z okiem

Usunąć szkła kontaktowe. Przy podwiniętych powiekach niezwłocznie płukać oczy bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się cech podrażnienia.

Kontakt ze skórą

Odzież zanieczyszczoną produktem niezwłocznie zdjąć. Skórę zanieczyszczoną produktem umyć dużą ilością wody z mydłem i dobrze spłukać. Zasięgnąć porady dermatologa gdy wystąpi podrażnienie skóry.

Wdychanie

W następstwie narażenia na aerozole produktu, wyprowadzić/wynieść poszkodowanego z zagrożonego obszaru i ułożyć w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości. Osobę nieprzytomną ułożyć i transportować w pozycji bocznej ustalonej.

Połknięcie

Przepłukać usta wodą. Wypić kilka szklanek wody. Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie bez uprzedniej konsultacji z lekarzem. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku wystąpienia lub utrzymywania się jakichkolwiek dolegliwości.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Brak danych.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Brak danych.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie: Produkt nie jest palny. Stosować powszechnie zalecane środki gaśnicze odpowiednie do rodzaju

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

palących się materiałów w otoczeniu (dwutlenek węgla (CO₂), proszki gaśnicze, rozpylona woda).

Niewłaściwe: Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ lub MIESZANINĄ

Produkt nie jest palny. Nie wdychać dymów i gazów wytwarzających się podczas pożaru. Produkty spalania mogą zawierać tlenki węgla, tlenki azotu i inne niebezpieczne gazy oraz dymy. Patrz także sekcja 10.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. W zależności od rozmiaru pożaru nosić aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne i odzież ochronną odporną na działanie środków chemicznych.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 7 i 8). Zapewnić odpowiednią wentylację.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

W przypadku awarii nie dopuszczać do zrzutów do środowiska. Zabezpieczyć produkt przed przedostaniem się do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i zbiorników wodnych.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Przy małych rozlewach zasypać materiałem pochłaniającym ciecze – piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący, trociny i zebrać mechanicznie do oznaczonego, uszczelnionego pojemnika w celu bezpiecznego pozbycia produktu. Usunąć skażoną glebę i pozbyć się jej w bezpieczny sposób zgodnie z zaleceniami.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Patrz sekcje 8, 13 i 15.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w instrukcji producenta. Po użyciu szczelnie zamykać pojemnik. Unikać tworzenia szkodliwych stężeń par/mgły w powietrzu. Zapewnić skuteczną wentylację. Przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Produkt nie jest palny.

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Postępować zgodnie z zasadami dobrej higieny przemysłowej. Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy. Myć ręce wodą z mydłem po zakończeniu pracy. Nie używać zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież natychmiast zdjąć, oczyścić/uprać przed ponownym użyciem.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchych pomieszczeniach w temperaturze powyżej +5°C. Chronić przed gorącem i bezpośrednimi promieniami słonecznymi. Chronić przed mrozem. W miejscu przechowywania przestrzegać zakazu palenia. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Patrz także sekcja 10.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Patrz p. 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji kontaktować się z producentem/dostawcą.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne wartości stężenia w środowisku pracy

Produkt nie zawiera składników, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy wg *Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.*

Procedury monitorowania

Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak danych.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy w obiekcie zamkniętym. Patrz także sekcja 7. W pobliżu stanowisk pracy zaleca się zamontowanie urządzeń do płukania oczu.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Unikać kontaktu ze skórą. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia oczu. Trzymać z dala od żywności napojów i pasz.

Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach.



Ochrona dróg oddechowych

Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji. Zapewnić odpowiednią wentylację na stanowiskach pracy. Nie ma potrzeby w warunkach wystarczającej wentylacji. Zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych. Dobór klasy ochrony (P1, P2, P3) jest uzależniony od wyników pomiarów środowiska pracy lub od narażenia w miejscu użycia.



Ochrona rąk

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednie rękawice ochronne posiadające oznakowanie CE, np. z gumy nitylowej lub neoprenowej o grubości min 0,2 mm i czasie przenikania min 240 min. Właściwości ochronne rękawic zależą nie tylko od rodzaju materiału, z którego są wykonane. Czas działania ochronnego może być różny przypadku różnych producentów rękawic. Zaleca się natychmiastową wymianę rękawic, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia, uszkodzenia lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie). Należy przestrzegać instrukcji producenta nie tylko w zakresie stosowania rękawic, ale również przy ich czyszczeniu, konserwacji i przechowywaniu.



Ochrona oczu

Nosić okulary ochronne szczelnie przylegające, chroniące przed rozpryskami produktu.



Ochrona skóry

Stosownie do narażenia podczas pracy z produktem nosić odpowiednią odzież ochronną ze zwartej tkaniny, buty gumowe.

Dodatkowe zalecane środki ochrony awaryjnej: Brak.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

a) Stan skupienia	Ciecz
b) Kolor	Wg wzornika
c) Zapach	Specyficzny – słabo wyczuwalny
d) Temperatura topnienia/ krzepnięcia	0°C (temp. krzepnięcia wody)
e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	100°C (temp. wrzenia wody)
f) Palność	Nie dotyczy
g) Dolna i górna granica wybuchowości	Nie dotyczy
h) Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
i) Temperatura samozapłonu	Produkt nie jest samozapalny
j) Temperatura rozkładu	Nie dotyczy
k) pH	ok. 8
l) Lepkość kinematyczna / dynamiczna	Zbliżona do lepkości wody
m) Rozpuszczalność w wodzie	Miesza się z wodą
n) Współczynnik podziału n-oktanol/ woda	Nie dotyczy
o) Prężność pary	Nie dotyczy
p) Gęstość objętościowa w 20°C	Ok. 1,05 g/cm ³ (20°C)
Gęstość nasypowa	Nie dotyczy
q) Względna gęstość pary	Nie dotyczy
r) Charakterystyka cząsteczek	Nie określono

9.2. INNE INFORMACJE

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego Nie określono

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Właściwości utleniające	Nie dotyczy
Zawartość lotnych związków organicznych	460 g/l

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Brak danych.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania. Chronić przed wysoką temperaturą. Unikać przemrożenia.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie są znane. Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – sekcja 5.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE NA TEMAT KLAS ZAGROŻENIA ZDEFINIOWANYCH W ROZPORZĄDZENIU (WE) NR 1272/2008

a) Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji dla mieszaniny nie są spełnione. Skóra, wdychanie i drogi pokarmowe: ATE mix > 5000 mg/kg (obliczone)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

b) Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

c) Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe i skórę

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

f) Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

g) Szkodliwe działanie na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Objawy i skutki narażenia

Kontakt z oczami: Może powodować lekkie podrażnienie oczu.

Kontakt ze skórą: Przedłużający się kontakt może powodować zaczerwienienie, wystąpić podrażnienie.

Połknięcie: Po połknięciu może spowodować podrażnienie i wymioty.

11.2. INFORMACJE O INNYCH ZAGROŻENIACH

Brak.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Toksyczność dla organizmów wodnych:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji dla mieszaniny nie są spełnione.

5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9):

LC50 - ryby (*Oncorhynchus mykiss*): 0,22 mg/l (96h)

EC50 – bezkręgowce (*Daphnia magna*): 0,1 mg/l (48h)

EC50 – bezkręgowce (*Skeletonema costatum*): 0,0052 mg/l (48h)

EC50 – glony (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 0,048 mg/l (72h)

NOEC - ryby (*Oncorhynchus mykiss*): 0,098 mg/l (28 dni)

NOEC – bezkręgowce (*Daphnia magna*): 0,004 mg/l (21 dni)

NOEC – bezkręgowce (*Skeletonema costatum*): 0,00064 mg/l (48h)

NOEC – glony (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 0,0012 mg/l (72h)

EC50 – osad czynny: 7,92 mg/l (3h)

EC20 – osad czynny: 0,97 mg/l (3h)

Ocena: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9):

OECD 301 D Closed Bottle test: biodegradacja > 60% (organizmy ściekowe) (OECD 301 D), S 200, szybka biodegradacja / eliminacja.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Współczynnik podziału oktanol/woda (Kow): brak danych dla produktu.

Współczynnik biokoncentracji (BCF): brak danych dla produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878



weber.prim start

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9):

Współczynnik podziału log Pow (metoda HPL) $\leq 0,71$ (n-octanol/water), S 5

Współczynnik biokoncentracji BCF (obliczony): 3,16 (S 1177).

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Brak danych.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT i vPvB.

12.6. WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO

Produkt nie zawiera składników zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie dotyczy.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.

Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i 8.

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Klasyfikacja odpadów: odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*Rozporządzenie Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów*)

Posiadacz odpadów produktu i zanieczyszczonych opakowań jest zobowiązany postępować zgodnie z *Ustawą o odpadach* i *Ustawą o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi*. Zgodnie z obowiązującymi przepisami powstałe odpady należy magazynować i przekazać do zagospodarowania uprawnionemu do tego przedsiębiorcy (który posiada zezwolenie właściwego organu na gospodarowanie odpadami) lub uzgodnić sposób likwidacji odpadów z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska.

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach lub procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod odpadu, w zależności od miejsca i sposobu stosowania produktu.

Postępowanie z odpadowym produktem

08 01 20 - Zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19.

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych.

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym. Nie jest wymagana specjalna klasyfikacja. Nie są wymagane żadne specjalne warunki poza tymi uwzględnionymi w sekcji 8.

UWAGA: opakowania z wyrobem należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu, wpływami atmosferycznymi, nasłonecznieniem. Produkt na bazie dyspersji wodnej. Chronić przez mrozem i wysoką temperaturą. Przewozić krytymi środkami transportowymi w temperaturach +5°C - +35°C. Transport zimną w warunkach temperatury kontrolowanej.

14.1. Numer UN (numer ONZ) -

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN –

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie –

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.4. Grupa pakowania -

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.5. Zagrożenia dla środowiska -


Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników -

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie jest niebezpiecznym materiałem transportowym.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878		
weber.prim start		
Data wydania: 20.06.2005	Wersja Nr 5.1	Data aktualizacji: 31.01.2022

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późn.zm.
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn.zm.).
3. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2020 r. poz. 2289).
5. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2018 poz. 1286 z późn. zm.).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U.2016 r. poz. 1488).
7. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Dz.U. L 81 z 31.03.2016).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011 r. Nr 33, poz. 166 z późn. zm.)
9. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U.2021 poz. 756).
10. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U.2021 poz. 779).
11. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U.2020, poz. 1114).
12. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020, poz. 10).

Informacja uzupełniająca

Zakaz/ ograniczenie:

REACH - lista kandydatów substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) (Artykuł 59): żaden ze składników nie jest na liście ($\Rightarrow 0,1\%$).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana - nie jest wymagana dla mieszaniny.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów i skrótów

H301 – Działa toksycznie po połknięciu

H310 – Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H330 – Wdychanie grozi śmiercią

H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Skin Corr. 1C – działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1C

Skin Sens. 1A - Działanie uczulające na skórę, kategoria 1A

Acute Tox. 2 – Toksyczność ostra, kategoria 2

Acute Tox. 3 – Toksyczność ostra, kategoria 3

Eye Dam. 1 – Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Aquatic Chronic 1 – Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego- zagrożenie przewlekłe, kategoria 1

Aquatic Acute 1 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego- zagrożenie ostre, kategoria 1

NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy – najwyższe dopuszczalne stężenie średnie ważone, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego czasu pracy, przez cały okres jego aktywności zawodowej, nie powinno spowodować zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń

NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

SVHC - substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

vPvB - (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT - (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

Główne źródła literatury i danych:

<http://echa.europa.eu>; <http://eur-lex.europa.eu>; <https://isap.sejm.gov.pl>, karty charakterystyki producenta składników mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) ze zm. wg Rozp. 2020/878

**weber.prim start**

Data wydania: 20.06.2005

Wersja Nr 5.1

Data aktualizacji: 31.01.2022

Informacje dotyczące klasyfikacji:

Klasyfikacji dokonano na podstawie danych o zawartości niebezpiecznych składników metodą obliczeniową w oparciu o kryteria wg obowiązujących aktów prawnych wymienionych w sekcji 15.1.

Informacje dotyczące aktualizacji karty charakterystyki:

Zmiany w stosunku do poprzedniej wersji: format dostosowano do Rozp. 2020/878.

Aktualizacji dokonano stosownie do wymagań obowiązujących przepisów i wprowadzono zmiany w sekcjach: 1,8,9,11,12,13,14,15,16.

Zalecenia dotyczące wskazanych szkoleń pracowników, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska:

Zaleca się aby personel, który będzie miał styczność z produktem został przeszkolony w stopniu podstawowym w zakresie bezpieczeństwa pracy w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produktu.

Informacje zawarte w karcie bazują na poziomie wiedzy dotyczącym omawianej mieszaniny w momencie określonym datą i są one podane w dobrej wierze. Podane zostały jedynie jako wskazówki dotyczące bezpiecznego stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu i usuwania na wypadek niezamierzonego uwolnienia do środowiska i nie mogą być traktowane jako gwarancje jakościowe produktu. Niniejsza karta charakterystyki nie zwalnia użytkownika mieszaniny z przestrzegania mających zastosowanie przepisów prawnych, administracyjnych oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.