

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa **weber.tec EP 48** komponent B

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowania zidentyfikowane: Farba epoksydowa.

Zastosowania odradzane: nie określono.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Dostawca Saint – Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16

Oddział Weber Góra Kalwaria
Tel.: +48 22 701 55 01 do 06 Faks: +48 22 701 55 09

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

+ 42 65 79 900, + 42 63 14 76; E-mail: alarm@imp.lodz.pl

1.5. DATA SPORZADZENIA KARTY

20.06.2006

1.6. DATA OSTATNIEJ AKTUALIZACJI

11.09.2011

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008/WE

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Klasyfikacja wg Dyrektywy 1999/45/WE i Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r.:

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Aquatic Chronic 2 H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Klasyfikacja wg Dyrektywy 1999/45/WE i Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r.:

Xi R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

N, R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



GHS07 GHS09

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.		weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010			

Zawiera: żywicę epoksydową (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700) [WE 500-033-5],
neodekanian 2,3-epoksypropylu [WE 247-979-2];
Dopuszczalna wartość LZO = 50 g/l, zawartość LZO w preparacie: max. 5,0 g/l.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):

H319- Działa drażniąco na oczy.
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102 Chronić przed dziećmi.
P270 Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.
P281 Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.
P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.
P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ (lub włosy): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody z mydłem/prysznicem.
P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Oznakowanie dodatkowe:

EUH401: W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Informacje uzupełniające:

Zawiera składniki epoksydowe. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego. Zapoznaj się z instrukcją dostarczoną przez producenta.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Produkt nie zawiera składników PBT lub vPvB.

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJA - Produkt nie jest substancją.

3.2. MIESZANINA - Charakterystyka chemiczna

Mieszanina żywicy epoksydowej otrzymanej z bisfenolu A i epichlorohydryny o masie cząsteczkowej poniżej 700 oraz rozcieńczalnika aktywnego.

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE

Numer CAS	Numer WE	Nazwa składnika	% (m/m)	Klasyfikacja
25068-38-6	500-033-5 (NLP)	Produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryną; Żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700)	>25	Xi; R36/38, Xi -R43, N; R51/53 Eye Irrit. 2- H319, Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Chronic 2-H411
26761-45-5	247-979-2	neodekanian 2,3-epoksypropylu	>10	Xi -R43, N; R51/53 Skin Sens. 1 - H317, Aquatic Chronic 2-H411

Numer rejestracji składników – niedostępny w dniu opracowania karty.

Znaczenie zwrotów R i H – patrz sekcja 16

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

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Substancje SVHC: Brak.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

W przypadku wystąpienia i utrzymywania się cech działania drażniącego lub jakichkolwiek dolegliwości po udzieleniu pierwszej pomocy zgodnie z podanymi poniżej zaleceniami, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza.

Kontakt z okiem

Plukać oczy pod bieżącą wodą przy otwartych powiekach przez ok. 15 minut.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę zmyć wodą z mydłem.

Wdychanie

W razie narażenia inhalacyjnego usunąć poszkodowanego ze skażonej atmosfery, zapewnić dostęp świeżego powietrza.

Połknięcie

Nie wywoływać wymiotów. Zapewnić natychmiastową pomoc medyczną i przekazać informacje o preparacie.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Skóra: podrażnienie, wysuszenie lub zaczerwienienie skóry.

Oczy: podrażnienie oczu, pieczenie, zaczerwienienie, łzawienie

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

Postępować zgodnie ze wskazówkami uzyskanymi pod nr tel. alarmowego, patrz pkt. 1.4 lub lekarza pogotowia ratunkowego.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie: mgła wodna, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, piana.

Niewłaściwe: zwarte strumienie wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ lub MIESZANINĄ

Niebezpieczne produkty spalania CO, CO₂, sadza.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozpylając na nie wodę, z bezpiecznej odległości; o ile to możliwe i bezpieczne usunąć z obszaru zagrożenia i kontynuować zraszanie do momentu całkowitego ich schłodzenia.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru do kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być przeszkolone i wyposażone w pełną odzież ochronną i ochrony dróg oddechowych odpowiednie do wielkości i warunków pożaru.

Nie wdychać gazów powstałych podczas pożaru lub eksplozji. Wymagana całkowita ochrona ciała. Aparat do oddychania z pochłaniaczem.

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Usunąć źródła zapłonu, ugasić otwarty ogień, ogłosić zakaz palenia i używania narzędzi iskrzących. Nosić ubranie ochronne, unikać kontaktu z oczami i skórą, osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce, zadbać o wystarczające wentrowienie (patrz sekcja 8). W razie potrzeby wezwać służby ratownicze.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Zapobiec rozprzestrzenianiu się preparatu. Zapobiec dostaniu się go do kanalizacji, rowów, wód gruntowych, cieków i gleby. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Ostrzec innych o zagrożeniu.

W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu powiadomić odpowiednie służby bhp, ratownicze i ochrony środowiska, organy administracji.

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

O ile to możliwe zlikwidować wyciek, zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowanie i umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym. Rozlewy przysypać niepalnym materiałem chłonnym, wiążącym ciecz (piasek, ziemia krzemkowa, materiał wiążący uniwersalny), następnie zebrać do zamykanego pojemnika i poddać unieszkodliwieniu lub odzyskowi zgodnie z przepisami o odpadach (patrz sekcja 13). Podobnie postępować w przypadku wystąpienia wód pogaśniczych.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Środki ochrony indywidualnej - sekcja 8.

Postępowanie z odpadami - sekcja 13.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI oraz ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Wymogi i wytyczne dotyczące stosowania mieszaniny znajdują się w karcie technicznej produktu dostępnej u producenta.

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Zbiorniki zamykać szczelnie, zadbać o dobrą wentylację w miejscu pracy, unikać wdychania oparów, unikać obłania skóry i odzieży, unikać kontaktu z oczami, unikać otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Produkt palny. W kontakcie z produktem nie używać otwartego ognia.

Zalecenia dotyczące ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

Usunąć źródła zapłonu - ugasić otwarty ogień, nie palić tytoniu, nie używać narzędzi i urządzeń iskrzących, zapobiegać wyładowaniom elektrostatycznym. Unikać tworzenia palnych/wybuchowych stężeń par w powietrzu.

Zalecenia dotyczące higieny pracy

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać par/mgły. Przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. 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, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać tylko w szczelnych, oryginalnych opakowaniach w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze składowania nie przekraczającej 30°C, w wydzielonych magazynach, bez styczności ze środkami spożywczymi. Chronić przed opadami i promieniami słonecznymi. W trakcie przechowywania może nastąpić krystalizacja wyrobu, zwłaszcza w temperaturze poniżej 20°C; wówczas przed użyciem należy ogrzać zawartość opakowania do temperatury 60-80°C i wymieszać – co pozwoli na upłynnienie i opróżnienie opakowania. Przestrzegać zasad gospodarki magazynowej. Podjąć niezbędne środki w celu uniknięcia przedostania się preparatu do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i do gleby z powodu rozszczelnienia się opakowań. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

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

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Produkt nie zawiera składników, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy wg *Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014 poz. 817)*.

Dopuszczalne wartości biologiczne

Brak danych.

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Techniczne środki kontroli

Wymagane zapewnienie dostatecznej wentylacji w pomieszczeniach zamkniętych. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom statycznym. W normalnych warunkach, przy manipulowaniu zamkniętymi opakowaniami, przy sprawnie działającej wentylacji i przestrzeganiu zasad bezpieczeństwa stosowanie dodatkowych ochron nie jest konieczne. W sytuacjach awaryjnych wymagane używanie sprzętu ochrony dróg oddechowych (maska z pochłaniaczem oparów).

Indywidualne środki ochrony

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Stosować środki ochrony renomowanych producentów.

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



Ochrona dróg oddechowych

Przy sprawnej wentylacji ochrona dróg oddechowych nie wymagana. Przy braku odpowiedniej wentylacji – maska z filtrem par organicznych klasy A.



Ochrona rąk

Rękawice ochronne butylowe lub neoprenowe.



Ochrona oczu

Okulary ochronne szczelnie zamknięte.



Ochrona skóry

Robocza odzież ochronna.

Kontrola narażenia środowiska

Brak szczególnych zaleceń.

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd	: lepka, jednorodna, przezroczysta, bezbarwna ciecz PN-EN ISO 21513:1993
Zapach	: słaby
Próg (wyczuwalności) zapachu	: Brak danych
Wartość pH	: Nie zbadano
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Nie dotyczy.
Temperatura/Zakres wrzenia	: > 200°C
Temperatura zapłonu	: >150°C
Szybkość parowania	: Nie zbadano
Palność (ciało stałe, gaz)	: Palny
Górna-dolna granica wybuchowości	: Brak danych
Prężność par	: Nie zbadano

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.		weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010			

Gęstość par względem powietrza	: Nie zbadano
Gęstość względna	: $1,15 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ PN-EN ISO 2811-1:2002(20°C)
Gęstość nasypowa	: Brak danych.
Rozpuszczalność w wodzie	: w wodzie – nierozpuszczalny, w rozpuszczalnikach organicznych – rozpuszcza się w ketonach, estrach, alkoholach i węglowodorach aromatycznych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Nie zbadano
Temperatura samozapłonu	: >300°C
Temperatura rozkładu	: Nie dotyczy
Lepkość	: 133 s PN-EN ISO 2431:1999 ((kubek Forda $\varnothing$ 4 mm) w 20°C)
Właściwości wybuchowe	: nie stwarza zagrożenia wybuchem
Właściwości utleniające	: Nie zbadano

9.2. INNE INFORMACJE

Brak danych.

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Może reagować z silnymi czynnikami utleniającymi, kwasami, zasadami,
- źródła zapłonu (niebezpieczne produkty spalania CO, CO₂, sadza),
- aminy, amidy, które powodują utwardzenie preparatu.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania produkt stabilny.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Nie są znane.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Unikać wysokiej temperatury, kontaktu ze źródłami zapłonu, otwartym ogniem.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Kontakt z silnymi utleniaczami, kwasami, zasadami.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Przy stosowaniu i magazynowaniu zgodnie z zaleceniami nie występują
w przypadku pożaru: tlenek węgla, dwutlenek węgla, sadza.

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje ogólne

Ocena własności toksykologicznych produktu opiera się wyłącznie na danych surowców i kryteriach klasyfikacji obowiązujących uregulowań prawnych. Produkt stwarza zagrożenie dla zdrowia człowieka, patrz sekcja 2.

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra

Składnik:

CAS:

Dawka:

- przez wdychanie:

mieszanina:	-	nie ustalone
żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa $\leq$ 700)	25068-38-6	nie ustalone
neodekanaan 2,3-epoksypropylu	26761-45-5	-LC50>5 mg/l

- przez skórę:

mieszanina:	-	nie ustalone
żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa $\leq$ 700)	25068-38-6	-LD50>2000 mg/kg (królik)
neodekanaan 2,3-epoksypropylu	26761-45-5	-LD50>2000 mg/kg

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.		weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010			

- doustnie:

mieszanina: - nie ustalone
żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700) 25068-38-6 -LD50>2000 mg/kg (szczur)
neodekanian 2,3-epoksypropylu 26761-45-5 -LD50>2000 mg/kg (szczur)

Działanie żrące/drażniące

Podrażnienie na skórę: podrażnia skórę.
Podrażnienie oczu: Silne działanie drażniące.

Działanie uczulające

Jest uczulający.

Toksyczność dawki powtarzanej

Brak danych.

Działanie rakotwórcze, mutagenne, reprotoksyczne

Nie jest rakotwórczy.

Objawy i skutki narażenia

Może powodować podrażnienie oczu, zaczerwienienie, pieczenie, łzawienie, ból.

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Informacje ogólne

Produkt stwarza zagrożenie dla środowiska, patrz sekcja 2.

12.1. TOKSYCZNOŚĆ dla organizmów wodnych

<u>Składnik:</u>	<u>CAS:</u>	<u>Dawka:</u>
preparat:	-	nie ustalone
żywica epoksydowa (średnia masa cząsteczkowa ≤ 700)	25068-38-6	
toksyczność ostra dla ryb:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
toksyczność ostra dla skorupiaków:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
toksyczność ostra dla glonów:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
neodekanian 2,3-epoksypropylu	26761-45-5	
toksyczność ostra dla ryb:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
toksyczność ostra dla skorupiaków:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
toksyczność ostra dla glonów:		LC/EC/IC50 = 1-10 mg/l
ścieki:		LC/EC/IC50 > 100 mg/l

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Produkt prawdopodobnie nie ulega biodegradacji

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Nie znana

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Nie znana

12.5. WYNIKI OCENY PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie znane

Nie dopuścić do przedostania się preparatu do wód gruntowych, wód powierzchniowych, kanalizacji i gleby.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Informacja ogólna

O ile to możliwe ograniczyć lub wyeliminować powstawanie odpadów.
Przestrzegać środki ostrożności określone w sekcji 7 i sekcji 8.

Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.		weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010			

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Klasyfikacja odpadów: odpowiednia do miejsca wytworzenia na podstawie kryteriów zawartych w obowiązujących przepisach (*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014, Nr 0, poz. 1923)*).

Jeśli produkt został użyty w jakichkolwiek dalszych operacjach/procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod. Odpady przekazać przedsiębiorcy, który posiada zezwolenie właściwego organu na gospodarowanie odpadami lub uzgodnić sposób likwidacji odpadów z właściwym terenowo Wydziałem Ochrony Środowiska (*ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach Dz.U.2013 Nr 0 poz.21*).

Postępowanie z odpadowym produktem

Nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczania wód powierzchniowych, cieków powierzchniowych i gleby.

08 01 11* - odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

Postępowanie z odpadami opakowaniowymi

Odzysk (recykling) lub unieszkodliwianie odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi*)

15 01 10* -opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

Sekcja 14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt podlega przepisom transportowym

Preparat można przewozić krytymi środkami transportu z zachowaniem obowiązujących przepisów transportowych. Opakowania z wyrobem należy zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu, wpływami atmosferycznymi i nasłonecznieniem.

14.1. NUMER UN 3082

14.2. PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN: Materiał zagrażający środowisku, ciekły, i.n.o

14.3. KLASA(-Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE: klasa 9

14.4. GRUPA PAKOWANIA: III

14.5. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA: Materiał zagrażający środowisku, ciekły, i.n.o

14.6. SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Przestrzegać przepisów szczególnych określonych w przepisach.

Przestrzegać środków ostrożności określonych w sekcji 7 i sekcji 8.

14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Brak danych.

Numer rozpoznawczy zagrożenia	30
Kod klasyfikacyjny:	M6
Nalepki ostrzegawcze:	9
Numer rozpoznawczy zagrożenia	90

Opis ładunku w transporcie lądowym (RID/ADR):

UN 3082; Materiał zagrażający środowisku, ciekły, i.n.o.; 9; III

Nalepka: Tablica ostrzegawcza:



Wersja Nr 2.0	KARTA CHARAKTERYSTYKI	
Data aktualizacji: 25.05.2015 r.	 weber.tec EP 48 komponent B	
sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010		

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i 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 (sprostowanie Dz.Urz. UE L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami).
- 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. zmianami).
- 3) Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (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 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322).
- 5) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. z 2012 r. Nr 0 poz. 445).
- 6) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. z 2012 r. Nr 0 poz.1018).
- 7) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z późn. zmianami).
- 8) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. z 2005 r. Nr 11 poz. 86; z późn. zmianami).
- 9) Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173).
- 10) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2006 r. Nr 137 poz. 984; z późn. zmianami).
- 11) Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 Nr 227 poz. 1367).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów wymienionych w karcie:

R36/38 – działa drażniąco na oczy i skórę

R43 – może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach.

Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

Zmiany do poprzedniej wersji karty

Aktualizacji karty dokonano na podstawie karty charakterystyki producenta z dnia 01.04.2015r.