

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: webertec PB

Numer artykułu 14TECPB0/20

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Zastosowanie substancji / mieszanki

Chemia budowlana

Środek do impregnacji wodoodpornej

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/ Dostawca

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.

ul. Okrężna 16,

44-100 Gliwice, Polska

Infolinia tel.: +48 41 35 69 317 (pn-pt w godz. 9.00-16.00)

e-mail: SDS.pl@saint-gobain.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112 (numer alarmowy), 999 (pogotowie ratunkowe), 998 (straż pożarna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS02 płomień

Flam. Liq. 3 H226 Łatwopalna ciecz i pary.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

STOT SE 3 H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS02 GHS07

Hasło ostrzegawcze Uwaga

Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

octan butylu

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

(ciąg dalszy od strony 1)

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

P264 Dokładnie umyć zanieczyszczone części ciała po użyciu.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowymi / międzynarodowymi.

Dane dodatkowe:

Produkt przeznaczony do użytku zawodowego. Zapoznaj się z instrukcją producenta.

2.3 Inne zagrożenia Gaz/opary rozprzestrzenia się wzdłuż gruntu: ryzyko zapłonu. Opary mogą stworzyć mieszaninę wybuchową w połączeniu z powietrzem.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie zawiera substancji PBT.

vPvB: Nie zawiera substancji vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszanki

Opis: Mieszanina: składająca się z niżej wymienionych składników.

Składniki niebezpieczne:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numer indeksu: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	octan butylu ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	60-65%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numer indeksu: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	ksylen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315 Uwaga: C	25-30%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numer indeksu: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	etylobenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	≤4%

SVHC

Produkt nie zawiera żadnych substancji wzbudzających szczególnie duże obawy, znajdujących się na liście kandydackiej (zgodnie z rozporządzeniem REACH (WE) nr 1907/2006, artykuł 57) w stężeniu ≥0,1% wag.

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych zwrotów dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.

PL

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: **webertec PB**

(ciąg dalszy od strony 2)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne:

Osoba, która uległa wypadkowi należy niezwłocznie wyprowadzić ze strefy zagrożenia. W przypadku wystąpienia u pacjenta złego samopoczucia należy skierować go do lekarza i przedstawić mu niniejszą kartę technologiczną.

po wdychaniu: Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

po styczności ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczone rękawice, ubrania, obuwie lub inne elementy odzieży i dokładnie wyprać przed ponownym użyciem.

Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze splukać.

Stosować krem ochronny po zmyciu zanieczyszczeń.

po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.

Natychmiast uzyskać poradę lekarską.

Po przełknięciu:

Wypluć usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Skorzystać z pomocy lekarza i przedstawić mu niniejszą kartę technologiczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Leczyć objawowo. Upewnić się, że personel medyczny zna daną substancję i podejmuje niezbędne środki ochronne.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze:

Piana

Dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy lub strumień rozpylonej wody. Większy pożar zwalczać strumieniem rozpylonej wody.

Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa: Woda pełnym strumieniem

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą uwolnić się:

Tlenki węgla (CO_x)

Tlenki siarki (SO_x)

Tlenki azotu (NO_x)

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne:

Nie wdychać gazów powstających podczas eksplozji i pożarów.

dostosować do rodzaju materiałów palnych otoczenia

Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 3)

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać wdychania oparów.

Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.

Zastosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice, ochronę oczu/twarzy.

Zadbać o wystarczające wietrzenie.

Unikać kontaktu z skórą i oczami.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Rozlany materiał należy zaabsorbować piaskiem lub obojętnym materiałem pochłaniającym i przenieść w bezpieczne miejsce. Nie stosować trocin lub innych łatwopalnych absorbentów.

Zdjąć mechanicznie.

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz sekcja 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

Informacje na temat utylizacji patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować produkt zgodnie z instrukcją użycia.

Zapewnij pracownikom odpowiednie szkolenie i sprzęt.

Unikać rozpylania.

Unikać rozlania produktu.

Nie wdychać oparów.

Nie pić ani nie jeść podczas pracy. Dokładnie umyć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Stosować tylko w dobrze przewietrzanych obszarach.

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:

Nie rozpylać w kierunku płomieni lub na żarzące przedmioty.

Trzymać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni

Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.

Chronić przed ładunkami elektrostatycznymi

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę mogącą eksplodować.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Składowanie:

Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte i w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Przechowywać z dala od źródeł zapłonu

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 4)

Wyposażenie elektryczne powinno być w wykonaniu przeciwwybuchowym.

Produkt należy przechowywać w sposób zapobiegający zagrożeniom dla zdrowia i środowiska. Unikać narażenia ludzi i zwierząt oraz nie odprowadzać produktu do wrażliwego środowiska.

Przechowywać tylko w zamkniętym opakowaniu.

Pomieszczenia robocze i magazynowe starannie wietrzyc.

Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Nie konieczne

Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: brak

Zalecana temperatura składowania: 5-30°C.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

Wartości DNEL		
CAS: 123-86-4 octan butylu		
Ustne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	2 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta)
Skórne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	2 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) 11 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 11 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 6 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) 6 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta)
Wdechowe	Pochodny poziom niepowodujący zmian	300 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 600 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 35,7 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) 300 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) 600 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 300 mg/m ³ (działanie miejscowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 35,7 mg/m ³ (consumer local long term value) 300 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta)
CAS: 1330-20-7 ksylen		
Ustne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	2,5 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta)

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 5)

Skórne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	212 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 125 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta)
Wdechowe	Pochodny poziom niepowodujący zmian	221 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 442 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 65,3 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) 260 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta) 442 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika) 221 mg/m ³ (działanie miejscowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 65,3 mg/m ³ (consumer local long term value) 260 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na konsumenta)

CAS: 100-41-4 etylobenzen

Ustne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	1,6 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta)
Skórne	Pochodny poziom niepowodujący zmian	180 mg/kgxday (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika)
Wdechowe	Pochodny poziom niepowodujący zmian	77 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na pracownika) 15 mg/m ³ (działanie ogólnoustrojowe przy długotrwałym narażeniu na konsumenta) 293 mg/m ³ (działanie miejscowe przy krótkotrwałym narażeniu na pracownika)

Wartości PNEC

CAS: 123-86-4 octan butylu

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	0,09 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	0,018 mg/l (współczynnik oceny wody morskiej) 0,18 mg/l (współczynnik oceny wody świeżej)

CAS: 1330-20-7 ksylen

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	0,852 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	0,004 mg/l (współczynnik oceny wody morskiej) 0,044 mg/l (współczynnik oceny wody świeżej)

CAS: 100-41-4 etylobenzen

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	2,68 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Przewidywane stężenie niepowodujące zmian	0,01 mg/l (współczynnik oceny wody morskiej) 0,1 mg/l (współczynnik oceny wody świeżej)

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 6)

Numer CAS dotyczący nazwy materiału	%	Rodzaj	Wartość	Jednostka
CAS: 123-86-4 octan butylu				
NDS (PL)		NDSch: 720 mg/m ³ NDS: 240 mg/m ³		
IOELV (EU)		NDSch: 723 mg/m ³ , 150 ppm NDS: 241 mg/m ³ , 50 ppm		
CAS: 1330-20-7 ksylen				
NDS (PL)		NDSch: 200 mg/m ³ NDS: 100 mg/m ³ skóra		
IOELV (EU)		NDSch: 442 mg/m ³ , 100 ppm NDS: 221 mg/m ³ , 50 ppm Skóra		
CAS: 100-41-4 etylobenzen				
NDS (PL)		NDSch: 400 mg/m ³ NDS: 200 mg/m ³ skóra		
IOELV (EU)		NDSch: 884 mg/m ³ , 200 ppm NDS: 442 mg/m ³ , 100 ppm Skóra		

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Zobacz sekcję 7.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólne środki ochrony i higieny:

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Unikać styczności ze skórą.

Unikać styczności z oczami i skórą.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Zapewnić odpowiednią wentylację podczas użytkowania

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Po pracy i przed przerwą zadbać o dokładne oczyszczenie skóry.

Po stosowaniu preparatu stosować krem natłuszczający do skóry.

Zapewnij odpowiednią wentylację ogólną i procesową. W razie potrzeby użyj lokalnej wentylacji wyciągowej.

Ochronę dróg oddechowych

Przy niewystarczającej wentylacji ochrona dróg oddechowych.

Wybór odpowiedniej maski ochronnej (EN 14387) powinien opierać się na znanych lub przyjętych działających koncentracjach, szkodliwości substancji i granicznych wartościach na stanowisku pracy.

Jeśli do warunków użytkowania ma zastosowanie użycie masek filtrujących:

Wybierz filtr odpowiedni do gazów organicznych i oparów zgodny z normą EN141 [Filtr typu A, do stosowania przeciwko niektórym gazom organicznym i oparom o temperaturze wrzenia >65°C (149°F)].

Zalecany filtr kombinowany A/P2

Ochrona rąk:

Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebiccia, szybkości przenikania i degradacji.

Podczas pracy z produktem nosić odpowiednio dobrane rękawice ochronne posiadające oznakowanie CE.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 7)

Rękawice chroniące przed chemikaliami (norma EN 374-1).

Materiał, z którego wykonane są rękawice

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.

Kauczuk nitylowy

Kauczuk butylowy

Zalecana grubość materiału: $\geq 0,3$ mm

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice czas przebicia: > 30 min

Do długotrwałego kontaktu nadają się rękawice z następującego materiału:

Kauczuk fluorowy (Viton)

Ochronę oczu lub twarzy Okulary ochronne (standard EN 166)

Ochrona ciała:

Robocza odzież ochronna

Obuwie ochronne.

Kontrola narażenia środowiska Unikać przedostania się do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane

Stan skupienia

Płynny

Kolor:

transparentny

Zapach:

charakterystyczny

Próg zapachu:

Nieokreślone

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

nie jest określony

Temperatura wrzenia lub początkowa

temperatura wrzenia i zakres temperatur

wrzenia

nie jest określony

Palność materiałów

Produkt łatwopalny.

Dolna i górna granica wybuchowości

dolna:

1,7% Vol %

górna:

7,6 Vol %

Temperatura zapłonu:

24 °C

Temperatura samozapłonu

421 °C

Temperatura rozkładu:

Nieokreślone

pH

Nie dotyczy.

Lepkość:

Lepkość kinematyczna

Nieokreślona.

dynamiczna:

Nie jest określony.

Rozpuszczalność

Woda:

nie lub mało mieszalny

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

(wartość współczynnika log)

Nie dotyczy.

Prężność pary

Nieokreślone

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość w 20 °C:

0,79 g/cm³

Gęstość względna

Nieokreślone

Gęstość nasypowa:

Nie ma zastosowania

Gęstość par

Nieokreślone

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 8)

9.2 Inne informacje

Wygląd:

Forma: ciecz

Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa

Temperatura palenia się: Produkt nie jest samozapalny.

Właściwości wybuchowe: Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest powstawanie par/ mieszanek powietrza groźących wybuchem.

Minimum ignition energy

Mieszalność w innych rozpuszczalnikach: Nie jest określona

EU-VOC (g/L) <750,0000 g/l

Zmiana stanu

Temperatura/zakres mięknięcia

Właściwości utleniające: Nieokreślone.

Szybkość parowania Nieokreślone

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Materiały wybuchowe brak

Gazy łatwopalne brak

Aerozole brak

Gazy utleniające brak

Gazy pod ciśnieniem brak

Płyny łatwopalne Łatwopalna ciecz i pary.

Łatwopalne ciała stałe brak

Substancje i mieszaniny samoreaktywne brak

Substancje ciekłe piroforyczne brak

Substancje stałe piroforyczne brak

Substancje i mieszaniny samonagrzewające się brak

Substancje i mieszaniny, które w kontakcie

z wodą emitują gazy łatwopalne brak

Substancje ciekłe utleniające brak

Substancje stałe utleniające brak

Nadtlenki organiczne brak

Substancje powodujące korozję metali brak

Odczulone materiały wybuchowe brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10.2 Stabilność chemiczna Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania

Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje z silnymi czynnikami utleniającymi.

Reakcje z kwasami.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać ciepła, iskier, otwartego ognia lub innych źródeł zapłonu

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 9)

Trzymać z dala od źródeł ciepła

10.5 Materiały niezgodne:

Kwasy

Czynniki utleniające

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

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

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

Składniki	Rodzaj	Wartość	Gatunek
CAS: 123-86-4 octan butylu			
Ustne	LD50	10.760 mg/kg	(Szczur)
Skórne	LD50	14.112 mg/kg	(Królik)
Wdechowe	LC50/4 h	>21 mg/l	(Szczur)
CAS: 1330-20-7 ksylen			
Ustne	LD50	>3.523 mg/kg	(Szczur)
Skórne	LD50	>12.126 mg/kg	(Królik)
Wdechowe	LC50/4 h	>27 mg/l	(Szczur)
CAS: 100-41-4 etylobenzen			
Ustne	LD50	>3.500 mg/kg	(Szczur)
Skórne	LD50	>15.400 mg/kg	(Królik)
Wdechowe	LC50/4 h	>17,629 mg/l	(Szczur)

Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające gospodarkę hormonalną na mocy art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1%.

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 10)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność dla organizmów wodnych: Nie sklasyfikowany jako szkodliwy dla organizmów wodnych

Rodzaj testu	Koncentracja czynna	Metoda	Ocena
CAS: 123-86-4 octan butylu			
LC50/96h	18 mg/l (Ryba)		
EC50/48h	44 mg/l (aquatic invertebrates)		
EC50/96h	18 mg/l (Ryba)		
EC50/72h	397 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		
NOEC (72h)	196 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		
NOEC (21d)	23 mg/l (aquatic invertebrates)		
CAS: 1330-20-7 ksylen			
LC50/48h	>10 mg/l (aquatic invertebrates)		
LC50/96h	>2,6 mg/l (Ryba)		
EC50/24h	>1 mg/l (aquatic invertebrates)		
	96 mg/l (microorganisms)		
EC50/48h	>3,82 mg/l (aquatic invertebrates)		
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		
	72 mg/l (microorganisms)		
NOEC (21d)	1,57 mg/l (aquatic invertebrates)		
	0,714 mg/l (Ryba)		
NOEC (28d)	16 mg/l (microorganisms)		
CAS: 100-41-4 etylobenzen			
LC50/48h	3,2 mg/l (aquatic invertebrates)		
LC50/96h	2,6 mg/l (aquatic invertebrates)		
	4,2-5,1 mg/l (Ryba)		
EC50/24h	96 mg/l (microorganisms)		
EC50/48h	1,8-2,4 mg/l (aquatic invertebrates)		
EC50/96h	3,6-7,7 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		
EC50/72h	4,9-5,4 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		
NOEC (96h)	3,4-4,5 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)		

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Proces:	
CAS: 123-86-4 octan butylu	
Biod. (28 days)	>80 %
CAS: 1330-20-7 ksylen	
Biod. (28 days)	90-98 % (Biodegradacja)
CAS: 100-41-4 etylobenzen	
Biod. (28 days)	70-80 %

(ciąg dalszy na stronie 12)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 11)

Zachowanie się w obszarach środowiska:

Składniki:

CAS: 1330-20-7 ksylen

Wartość DT50 (czas połowicznego rozkładu) | 1-2 day (Biodegradacja)

12.3 Zdolność do bioakumulacji

CAS: 123-86-4 octan butylu

EBAB | 2,3 log Pow

CAS: 1330-20-7 ksylen

EBAB | 3,155 log Pow (Bioakumulacja)

Współczynnik bioakumulacji | 25,9

CAS: 100-41-4 etylobenzen

EBAB | 3,6 log Pow

12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie ma zastosowania

vPvB: Nie ma zastosowania

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

Produkt nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające gospodarkę hormonalną na mocy art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1%.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Inne wskazówki:

CAS: 1330-20-7 ksylen

Chemiczne Zapotrzebowanie na Tlen (ChZT) | 2,56-2,91 mg O₂/g (Biodegradacja)

Dalsze wskazówki ekologiczne:

Wskazówki ogólne:

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenie:

Sugerowane tutaj europejskie kody odpadów opierają się na składzie samego produktu. W zależności od konkretnych obszarów zastosowania może być konieczne przypisanie innego kodu odpadów.

Unikać przedostania się do środowiska.

Nie porzucać produktu i/lub pojemnika, lecz oddać zawartość/pojemnik do punktu zbiórki odpadów.

Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami komunalnymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Produkt należy zutylizować zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami.

Europejski katalog odpadów

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

16 03 05*	odpady organiczne zawierające substancje niebezpieczne
-----------	--

(ciąg dalszy na stronie 13)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 12)

15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami
HP3	Łatwopalne
HP4	Drażniące - działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu
HP5	Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją
HP6	Ostra toksyczność

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: Opakowania, których oczyszczenie nie jest możliwe należy usuwać tak jak materiał.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA UN1866

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR 1866 ŻYWICA, ROZTWÓR
IMDG, IATA RESIN SOLUTION

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR



Klasa 3 (F1) Materiały zapalne ciekłe
Nalepka 3
Label 3

IATA



Class 3 Materiały zapalne ciekłe
Label 3

14.4 Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Nie ma zastosowania

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwaga: Materiały zapalne ciekłe

Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba

Kemlera): 30

Numer EMS: F-E,S-E

Stowage Category A

(ciąg dalszy na stronie 14)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 13)

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania

Transport/ dalsze informacje:

ADR

Ilości ograniczone (LQ)

5L

Ilości wyłączone (EQ)

Kod: E1

Maksymalna ilość netto na opakowanie wewnętrzne: 30 ml

Maksymalna ilość netto na opakowanie zewnętrzne: 1000 ml

Kategoria transportowa

3

Kodów zakazu przewozu przez tunele

D/E

Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 1866 ŻYWICA, ROZTWÓR, 3, III

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista Kandydacka, Aneksy XIV i XVII)

Rozporządzenie (EC) No 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (UE) 2020/878 (zmieniające załącznik II do rozporządzenia REACH w sprawie sporządzania kart charakterystyki)

Obowiązujące w Polsce krajowe akty prawne:

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U.2022 r. poz. 1816).

2. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2018 poz. 1286 z późn. zm.).

3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity Dz.U.2016 r. poz. 1488 z późn. zm.).

4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (tekst jednolity Dz.U.2025 poz. 949 z późn. zm.).

5. Ustawa o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U.2024 poz. 643).

6. Ustawa o odpadach (tekst jednolity Dz.U.2023 poz. 1587 z późn. zm.).

7. Ustawa o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U.2025, poz. 870).

8. Rozporządzenie Ministra Klimatu w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020, poz. 10).

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 cf. sekcja 2

Dyrektywa 2004/42/WE

Typ produktu: FARBY I LAKIERY

• Podkategoria produktu: Podkłady klejące

· Powłoki na bazie rozpuszczalnika, Wartość graniczna: 750 g/l

VOC: <750,0000 g/l

(ciąg dalszy na stronie 15)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 14)

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście Kategorii Seveso P5c CIECZE ŁATWOPALNE

Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku

5.000 t

Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku

50.000 t

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2017/852 w sprawie rtęci (załącznik I)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (TZO)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3

Rozporządzenie (UE) NR 649/2012

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2024/590 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową

żaden ze składników nie znajduje się na liście

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31 zmienionego rozporządzeniem (UE) 2020/878.

Odnośne zwroty

Poniższa lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia jest pełnym tekstem zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w innym miejscu tej karty charakterystyki (w szczególności w sekcji 3) i jest zgodna z wymogami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II, wraz ze zmianami (rozporządzenie (UE) 2020/878). Wymienione tutaj zwroty nie odnoszą się do samego produktu, ale do poszczególnych składników i mają charakter informacyjny.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

(ciąg dalszy na stronie 16)

Karta charakterystyki

Zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31

Data druku: 23.06.2026

Numer wersji 1

Aktualizacja: 23.06.2026

Nazwa handlowa: webertec PB

(ciąg dalszy od strony 15)

- H226 Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Substancje ciekłe łatwopalne	Zasada pomostowa
Działanie żrące/drażniące na skórę Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe)	Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów.

Wydział sporządzający wykaz danych: Saint-Gobain Polska

Partner dla kontaktów: e-mail: SDS.pl@saint-gobain.com

Skróty i akronimy:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Umowa o międzynarodowym przewozie towarów niebezpiecznych)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Międzynarodowy Kodeks Morski dla Towarów Niebezpiecznych)

IATA: International Air Transport Association (Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA) (Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych opracowane przez „Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych” (IATA))

ICAO: International Civil Aviation Organisation (Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów)

EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu komercyjnym

ELINCS: Europejski Wykaz Notyfikowanych Substancji Chemicznych

CAS: Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego)

DNEL: pochodny poziom niepowodujący zmian (REACH)

PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (REACH)

LC50: średnie stężenie śmiertelne 50 procent

LD50: Dawka śmiertelna, 50 procent

PBT: trwałe, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny

SVHC: substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy (REACH)

vPvB: bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3

Acute Tox. 4: Toksyczność ostra – Kategoria 4

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2

STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3

STOT RE 2: Działanie toksyczne na narządy docelowe (powtarzane narażenie) – Kategoria 2

Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1

* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH, zmodyfikowane sekcje w tej wersji karty charakterystyki stosunku do poprzedniej wersji, są oznaczone gwiazdką.