

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 1 / 10

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikatory produktu

Nr artykułu (producent/dostawca) BG02S00ABJ10  
Nazwa handlowa/oznaczenie SolvSeal UniQuickPrimer  
Stat.Warennummer: 3208.10.900

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

##### Istotne określone zastosowania:

Kolorowa i / lub kolorowa tkanina akcesoryjna

Tylko do użytku przemysłowego/dla osób przeszkolonych.

##### Zastosowania, których się nie zaleca:

Nie używać do rozpryskiwania/rozpylania.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### dostawca (producent/importer/kolejny użytkownik/dystrybutor)

Berger-Seidle GmbH  
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Telefon: +49 6359 / 8005-0  
Maybachstraße 2 Telefaks: +49 6359 / 8005-170  
67269 Grünstadt  
Niemcy

##### Podmiot udzielający informacji:

Laboratorium  
E-mail Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

24-hour emergency number: +49 700 24112112  
(BLG)

—  
UFI: QA20-U0E4-6007-PWXQ

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Mieszanina została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 2 / H225	Ciecze łatwopalne	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
Eye Irrit. 2 / H319	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy.
STOT SE 3 / H336	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

##### Piktogramy zagrożeń



**Niebezpieczeństwo**

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H319 Działa drażniąco na oczy.  
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie uzbrojone.  
P370 + P378 W przypadku pożaru: Użyć suchy środek gaśniczy lub piasek do gaszenia.  
P403 + P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.  
P403 + P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 2 / 10

**Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania**

propan-2-ol

**Uzupełniające cechy zagrożeń**

nie dotyczy

2.3. **Inne zagrożenia**

**Inne informacje**

**Przed użyciem przeczytać etykietę. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi.**

**SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach**

3.2. **Mieszanki**

**Opis** Lakier podkładowy do podłogi i szpachlówka stolarska o dużej zawartości rozpuszczalnika, niezawierająca aromatów, wrzaca w niskich temperaturach

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]**

Nr WE nr CAS Nr indeksu	Nr REACH Oznaczenie Klasyfikacja // Uwaga	% wag.
200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	
64-17-5	Etanol	50 - 100
603-002-00-5	Eye Irrit. 2 H319 / Flam. Liq. 2 H225	
200-661-7	01-2119457558-25-XXXX	
67-63-0	propan-2-ol	10 - 15
603-117-00-0	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	
203-539-1	01-2119457435-35-XXXX	
107-98-2	1-metoksypropan-2-ol	10 - 15
603-064-00-3	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	

**Dodatkowe wskazówki**

Pełne brzmienie klasyfikacji: por. rozdz. 16

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

4.1. **Opis środków pierwszej pomocy**

**Ogólne wskazówki**

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza. W przypadku utraty świadomości nie podawać poszkodowanemu nic do ust, ułożyć go w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza.

**W przypadku dostania się do dróg oddechowych**

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu należy zastosować sztuczne oddychanie.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydła. Nie używać rozpuszczalników albo rozcieńczalników.

**W przypadku kontaktu z oczami**

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

**W przypadku połknięcia**

W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą — nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Uspokajać osoby poszkodowane. NIE wywoływać wymiotów.

4.2. **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

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

Pierwsza pomoc, odkażanie, leczenie objawów.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

5.1. **Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze:**

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 3 / 10

piana gaśnicza, dwutlenek węgla, Proszek, mgłowe lub kropliste prądy gaśnicze, (woda)

#### **Niewłaściwe środki gaśnicze**

silny strumień wodny

#### 5.2. **Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W przypadku pożaru powstaje gęsty czarny dym. Wdychanie niebezpiecznych produkty rozkładu może spowodować poważne uszkodzenie zdrowia.

#### 5.3. **Informacje dla straży pożarnej**

Trzymać w gotowości sprzęt ochronny dróg oddechowych. Zamknięte pojemniki w bliskiej odległości od centrum pożaru należy schładzać wodą. Woda użyta do gaszenia nie może dostać się do kanalizacji, gleby i zbiorników wodnych.

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu. Przewietrzyć dotknięte problemem pomieszczenie. Nie wdychać par.

#### 6.2. **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W przypadku zanieczyszczenia rzek, jezior, kanalizacji należy zawiadomić odpowiednie, służby i jednostki ochronne.

#### 6.3. **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Materiał, który wydostał się na zewnątrz odgraniczyć środkiem wchłaniającym (takim jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa) i w celu utylizacji gromadzić zgodnie z miejscowymi przepisami w pojemnikach przeznaczonych do tego celu (patrz rozdział 13). Wyczyścić przy użyciu środków do czyszczenia, nie używać rozpuszczalnika.

#### 6.4. **Odniesienia do innych sekcji**

Należy przestrzegać przepisów ochronnych (patrz sekcja 7 i 8).

### **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

#### 7.1. **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

##### **Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania**

Należy unikać tworzenia się w powietrzu łatwopalnych i wybuchowych stężeń par oraz przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń. Urządzenia elektryczne muszą być chronione według uznanych standardów. Materiał może wyładować się elektrostatycznie. Należy uziemić pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje odciągające. Zalecane jest używanie antystatycznej odzieży i obuwia. Podłoże musi przewodzić elektryczność. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia. Stosować nie iskrzące narzędzia. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Przy używaniu tego preparatu nie należy wdychać pyłów, cząstek i rozpylonej cieczy. Unikać wdychania pyłu szlifierskiego. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8. Nie opróżniać pojemnika siłą - nie jest to pojemnik ciśnieniowy! Przechowywać w pojemnikach wykonanych z tego samego materiału, co pojemnik oryginalny. Należy przestrzegać ustawowych przepisów na temat ochrony i bezpieczeństwa.

##### **Pozostałe dane**

Pary są cięższe od powietrza. Opary tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

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

##### **Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników**

Magazynowanie zgodnie z zarządzeniem w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nie opróżniać pojemnika siłą - nie jest to pojemnik ciśnieniowy! Palenie zabronione. Nieupoważnionym wstęp wzbroniony. Starannie zamknięty pojemnik magazynować w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania. Podłoże muszą odpowiadać niemieckim "wytycznym na temat uniknięcia niebezpieczeństw zapłonowych wskutek ładunków elektrostatycznych (TRGS 727)".

##### **Wskazówki dotyczące składowania z innymi materiałami**

Trzymać z dala od mocnych kwasów, materiałów alkalicznych jak i utleniaczy.

##### **Informacje dodatkowe na temat warunków składowania**

Przestrzegać wskazówek na etykiecie. Magazynować w dobrze wentylowanych i suchych pomieszczeniach w temperaturze od 15 °C do 25 °C. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Palenie zabronione. Nieupoważnionym wstęp wzbroniony. Starannie zamknięty pojemnik magazynować w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania.

#### 7.3. **Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe**

Należy zastosować się do zaleceń w załączonej dokumentacji technicznej. Przestrzegać instrukcji obsługi.

### **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022

PO  
Strona 4 / 10

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### Wartości graniczne na stanowisku roboczym:

Etanol

Nr indeksu 603-002-00-5 / Nr WE 200-578-6 / nr CAS 64-17-5

NDS: 1900 mg/m<sup>3</sup>

propan-2-ol

Nr indeksu 603-117-00-0 / Nr WE 200-661-7 / nr CAS 67-63-0

NDS: 900 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 1200 mg/m<sup>3</sup>

Uwaga: (może przenikac przez skórę do organizmu)

1-metoksypropan-2-ol

Nr indeksu 603-064-00-3 / Nr WE 203-539-1 / nr CAS 107-98-2

NDS: 180 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 360 mg/m<sup>3</sup>

Uwaga: (może przenikac przez skórę do organizmu)

##### Dodatkowe wskazówki

NDS : długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

NDSCh : krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

NDSP : górna granica ekspozycji

##### DNEL:

1-metoksypropan-2-ol

Nr indeksu 603-064-00-3 / Nr WE 203-539-1 / nr CAS 107-98-2

DNEL długi czas skórny (systemiczny), Pracownicy: 50,6 mg/kg

DNEL ostry inhalacyjny (lokalnie), Pracownicy: 553,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL długi czas inhalacyjny (systemiczny), Pracownicy: 369 mg/m<sup>3</sup>

DNEL długi czas skórny (systemiczny), Konsument: 18,1 mg/kg

DNEL długi czas inhalacyjny (systemiczny), Konsument: 43,9 mg/m<sup>3</sup>

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Konsument: 3,3 mg/kg

propan-2-ol

Nr indeksu 603-117-00-0 / Nr WE 200-661-7 / nr CAS 67-63-0

DNEL długi czas skórny (systemiczny), Pracownicy: 888 mg/kg bw/day

DNEL długi czas inhalacyjny (systemiczny), Pracownicy: 500 mg/m<sup>3</sup>

DNEL długi czas skórny (systemiczny), Konsument: 319 mg/kg bw/day

DNEL długi czas inhalacyjny (systemiczny), Konsument: 89 mg/m<sup>3</sup>

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Konsument: 26 mg/kg bw/day

##### PNEC:

1-metoksypropan-2-ol

Nr indeksu 603-064-00-3 / Nr WE 203-539-1 / nr CAS 107-98-2

PNEC zasoby wodne, woda słodka: 10 mg/L

PNEC zasoby wodne, Woda morską: 1 mg/L

PNEC zasoby wodne, okresowe uwalnianie: 100 mg/L

PNEC osad, woda słodka: 41,6 mg/kg

PNEC osad, Woda morską: 4,17 mg/kg

PNEC, ziemia: 2,47 mg/kg

PNEC Oczyszczalnia ścieków (STP): 100 mg/L

propan-2-ol

Nr indeksu 603-117-00-0 / Nr WE 200-661-7 / nr CAS 67-63-0

PNEC zasoby wodne, woda słodka: 140,9 mg/L

PNEC zasoby wodne, Woda morską: 140,9 mg/L

PNEC osad, woda słodka: 552 mg/kg

PNEC osad, Woda morską: 552 mg/kg

PNEC, ziemia: 28 mg/kg

PNEC Oczyszczalnia ścieków (STP): 2251 mg/L

PNEC woda, intermittent release: 140,9 mg/L

#### 8.2. Kontrola narażenia

Zapewnić dobrą wentylację. Można to osiągnąć przez odsysanie miejscowe lub pomieszczenia. W przypadku gdy to nie wystarczy, aby utrzymać stężenie aerozoli i gazów rozpuszczalnika poniżej dopuszczalnej wartości na stanowisku pracy,

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 5 / 10

należy założyć odpowiedni sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

### **Środki ochrony indywidualnej**

#### **Ochrona dróg oddechowych**

Jeśli stężenie rozpuszczalników leży ponad dopuszczalną wartością na stanowisku pracy, należy założyć odpowiedni do tego celu, dopuszczony do użytku sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Należy stosować tylko aparaty oddechowe z oznakowaniem CE z czterocyfrowym oznaczeniem kontrolnym.

#### **Ochrona dłoni**

Do dłuższego lub powtarzającego się stosowania należy używać materiału chroniącego ręce: Kauczuk butylowy  
Grubość materiału rękawic > 0,4 mm ; Czas przenikania > 480 min.

Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic odnośnie ich użycia, przechowywania, utrzymania w porządku i wymiany. Czas przenikania materiału rękawic w zależności od siły i czasu trwania narażenia skóry. Zalecane rodzaje rękawic EN ISO 374

Kremy ochronne mogą pomóc ochronić wystawione obszary skóry. Po kontakcie nie należy ich w żadnym wypadku używać.

#### **Ochrona oczu / twarzy**

Przy zagrożeniu opryskiwaniem należy nosić szczelne okulary ochronne.

#### **Ochrona ciała**

Należy nosić odzież antystatyczną z włókien naturalnych (bawełna) lub termoodpornych tworzyw sztucznych.

### **Środki ochronne**

Po kontakcie z powierzchnią skóry wyczyścić gruntownie wodą i mydłem lub użyć odpowiedniego środka czyszczącego.

### **Kontrola narażenia środowiska**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Patrz sekcja 7. Nie są konieczne żadne wykraczające ponad to środki.

## **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

#### **Wygląd:**

**Stan skupienia:** Ciekły  
**Kolor:** jasnożółty

**Zapach:** charakterystyczny

**Próg zapachu:** nie dotyczy

**pH przy 20 °C:** nie dotyczy

**Temperatura topnienia/krzepnięcia:** nieokreślony

**Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** 78 °C

Źródło: Etanol

**Temperatura zapłonu:** 16 °C

**Szybkość parowania:** nieokreślony

#### **palność**

**Czas spalania:** nieokreślony

**Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:**

**Dolna granica wybuchowości:** 1,76 % obj.

**Górna granica wybuchowości:** 15 % obj.

Źródło: Etanol

**Prężność pary przy 20 °C:** 58 mbar

Metoda: obliczony.

Źródło: Etanol

**Gęstość par:** nieokreślony

#### **Względna gęstość:**

**Gęstość przy 20 °C:** 0,83 g/cm<sup>3</sup>

Metoda: ISO 2811, część 3

#### **Rozpuszczalność(ci):**

**Rozpuszczalność w wodzie przy 20 °C:** częściowo rozpuszczalny

**Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:** patrz sekcja 12

**Temperatura samozapłonu:** 270 °C

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 6 / 10

Źródło: 1-metoksypropan-2-ol

**Temperatura rozkładu:** nieokreślony

**Lepkość przy 20 °C:** 24 s 4 mm  
Metoda: DIN 53211

**Właściwości wybuchowe:** nie dotyczy

**Właściwości wspomagające pożar:** nie dotyczy

9.2. **Inne informacje**

**Badanie rozpuszczalności:** < 3 % wag. (ADR/RID)

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

10.1. **Reaktywność**

Brak dostępnych informacji.

10.2. **Stabilność chemiczna**

Przy zastosowaniu zalecanych przepisów dotyczących przechowywania i obchodzenia się stabilny. Dalsze informacje na temat właściwego przechowywania: patrz sekcja 7.

10.3. **Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji**

Trzymać z dala od silnych kwasów, zasad, silnych utleniaczy, aby uniknąć reakcji egzotermicznej.

10.4. **Warunki, których należy unikać**

Przy wysokich temperaturach mogą powstać niebezpieczne produkty rozpadu.

10.5. **Materiały niezgodne**

nie dotyczy

10.6. **Niebezpieczne produkty rozkładu**

Przy wysokich temperaturach mogą powstać niebezpieczne produkty rozpadu, np.: dwutlenek węgla, tlenek węgla, dym, Tlenki azotu.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie istnieją żadne dane na temat samego preparatu.

11.1. **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

**Toksyczność ostra**

propan-2-ol

doustny, LD50, Szczur: 4570 mg/kg

skórny, LD50, Królik: 13400 mg/kg

inhalacyjny (opary), LC50, Szczur: 30 mg/L (4 h)

Etanol

doustny, LD50, Szczur: 5000 mg/kg

Metoda: OECD 401

skórny, LD50, Królik: > 10000 mg/kg

Metoda: OECD 402

inhalacyjny (opary), LC50, Szczur (4 h)

Metoda: OECD 401

**Działanie żrące/drażniące na skórę; Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Działa drażniąco na oczy.

propan-2-ol

oczy

Skóra

Etanol

oczy

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

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

**Działania CMR (działanie wywołujące raka, zmieniające cechy dziedziczne i zagrażające rozrodczości)**

propan-2-ol

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze; Ocena Non-mutagenic



Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 7 / 10

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe; Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

1-metoksypropan-2-ol

Działanie toksyczne na narządy docelowe (jednorazowe narażenie), zamroczenie

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

propan-2-ol

Zagrożenie spowodowane aspiracją; Ocena While swallowing or vomiting, pulmonary aspiration may cause chemical pneumonitis, leading to death

**Doświadczenia z praktyki/na człowieku**

Wdychanie składników rozpuszczalnika powyżej wartości AGW (wartość graniczna na stanowisku pracy - Niemcy) może prowadzić do uszkodzenia zdrowia, jak np. podrażnienie błon śluzowych i organów oddychania, uszkodzenie wątroby, nerek i centralnego systemu nerwowego. Oznakami tego są: bóle głowy, zawroty, zmęczenie, osłabienie mięśni, zamroczenie, w ciężkich przypadkach: utrata świadomości. Rozpuszczalniki mogą poprzez resorpcję skóry powodować niektóre z wcześniej nazwanych efektów. Dłuższy i powtarzający się kontakt z produktem prowadzi do utraty ochrony lipidowej skóry i może powodować niealergiczne szkody (wyprysk kontaktowy) i/lub wchłanianie substancji szkodliwej. Odpryski mogą spowodować podrażnienie oczu i odwracalne szkody.

**Ogólna ocena właściwości CMR**

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów kategorii CMR 1A lub 1B odpowiedni CLP.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Nie istnieją żadne informacje na temat samego preparatu.

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

**12.1. Toksyczność**

propan-2-ol

Toksyczność alg, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 1000 mg/L (72 h)

Toksyczność alg, EC50: > 100 mg/L

Toksyczność dla ryb, EC50: > 100 mg/L

Toksyczność dla dafni, EC50: > 100 mg/L

Etanol

Toksyczność dla ryb, LC50, Alburnus alburnus (ukleja): 1100 mg/L (96 h)

Toksyczność dla dafni, EC50, Daphnia magna (rozwiłtka wielka) 9268 - 14221 mg/L (48 h)

Toksyczność dla ryb, Leuciscus idus (złoty karp): 8150 (48 h)

Toksyczność alg, Scenedesmus quadricauda: 5000 (168 h)

**Długi czas Ekotoksyczność**

propan-2-ol

Toksyczność dla ryb, LC50, Pimephales promelas: 9640 mg/L (96 h)

Toksyczność dla dafni, EC50, Daphnia magna (rozwiłtka wielka): 13299 mg/L (48 h)

Toksyczność alg, EC50, Desmodesmus subspicatus: > 1000 mg/L (96 h)

Toksyczność dla ryb, LC50, Pimephales promelas: 11130 mg/L (96 h)

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

propan-2-ol

, BZT (% ChZT): 62 % ; Ocena Biodegradowalny.

: 2,32 g oxigen/kg

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

propan-2-ol

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: -0,16

**12.4. Mobilność w glebie**

Nie są znane informacje toksykologiczne.

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dostępnych informacji.

Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 8 / 10

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

##### **Prawidłowe usuwanie / Produkt**

##### **Zalecenie**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Usunięcie zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE dotyczącą odpadów i odpadów niebezpiecznych.

##### **Proponowana lista kluczowych pojęć oznaczeń odpadów zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów EWC**

080111\* Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

\*Odpad niebezpieczny zgodnie z Dyrektywą 2008/98/WE (dyrektywa ramowa w sprawie odpadów)

##### **Prawidłowe usuwanie / Opakowanie**

##### **Zalecenie**

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Pojemniki nie opróżnione w sposób zgodny z przepisami są odpadami specjalnymi.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1263

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Transport lądowy (ADR/RID):

Farba / Akcesoria do farb

Transport morski (IMDG):

PAINT RELATED MATERIAL

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR):

Paint related material

#### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

3

#### 14.4. Grupa pakowania

Transport lądowy (ADR/RID):

III

do beczek > 450 litrów:

II

Transport morski (IMDG):

III

do beczek > 450 litrów

II

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR):

III

do beczek > 30 litrów:

II

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Transport lądowy (ADR/RID)

nie dotyczy

Zanieczyszczenia morskie

nie dotyczy

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport zawsze w zamkniętych, stojących w pozycji pionowej i bezpiecznych pojemnikach. Należy upewnić się, że osoby, które transportują ten produkt, wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub wycieku produktu.

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania: patrz działy 6 - 8

#### Pozostałe dane

##### **Transport lądowy (ADR/RID)**

kod ograniczeń przejazdu przez tunele

E

do beczek > 450 litrów:

D/E

##### **Transport morski (IMDG)**

Numer-EmS

F-E, S-E

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### **Przepisy UE**

**Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi [Dyrektywa Seveso III]**

Kategoria: P5c CIECZE ŁATWOPALNE



Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 9 / 10

Ilość 1: 5000 t / Ilość 2: 50000 t

**Dyrektywa 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych [Industrial Emissions Directive]**

wartość LZO (w g/L) ISO 11890-2: 749

wartość LZO (w g/L) ASTM D2369: 749

**Dyrektywa 2004/42/WE w sprawie ograniczeń emisji LZO z farb i lakierów**

kategoria produktu LZO: (Cat. A/h) ; dopuszczalna wartość LZO: 750 g/l

Maksymalna zawartość LZO (g/L) w produkcie gotowym do użyciu: 749

**Przepisy krajowe**

**Wskazówki w sprawie ograniczania zatrudnienia**

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE).

**Przepisy krajowe**

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr.63, 322.z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin. Zmiana (Dz.U. 2014 nr 0 poz 6)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1173)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. Zmiana (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz.U. poz. 817)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21)
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 227, poz. 1367)

**Inne informacje:**

Dania:

MAL-Kode (MAL Kode ready to use): 3-1

Szwajcaria:

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w procentach wagi: 90

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego dla następujących substancji w tej mieszaninie:

**SEKCJA 16: Inne informacje**

**Pełne brzmienie klasyfikacji z sekcja 3**

Eye Irrit. 2 / H319	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy.
Flam. Liq. 2 / H225 STOT SE 3 / H336	Ciecze łatwopalne Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Wysoce łatwopalna ciecz i pary. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Flam. Liq. 3 / H226	Ciecze łatwopalne	Łatwopalna ciecz i pary.

**Procedura klasyfikacji**

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	Ciecze łatwopalne	Na podstawie wyników badań.
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Metoda obliczeniowa.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Metoda obliczeniowa.

**Skróty i akronimy**

ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
AGW	Wartości graniczne na stanowisku roboczym
BGW	Dopuszczalna wartość biologiczna
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
CMR	Rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczość
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

# Karta charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 i (UE) nr 2015/830



Nr artykułu: BG02S00ABJ10 SolvSeal UniQuickPrimer  
Data druku: 07.06.2022 Data opracowania: 01.03.2022 PO  
Wersja: 8.0000 Data wydania: 01.03.2022 Strona 10 / 10

---

DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
EAKV	Europejski Katalog Odpadów
EC	Stężenie efektywne
WE	Wspólnota Europejska
EN	Norma europejska
IATA-DGR	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych – Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych
IBC Code	Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
Kodeks IMDG	Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
LC	Stężenie śmiertelne
LD	Dawka śmiertelna
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ONZ	United Nations
LZO	Lotne związki organiczne
vPvB	bardzo trwale i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

## Pozostałe dane

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Informacje w tej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej odpowiadają naszemu obecnemu stanowi wiedzy jak i postanowieniom i UE. Bez pisemnego pozwolenia produkt nie może być udostępniany innym osobom niż do wymienionego w sekcji 1 celu. Zadaniem użytkownika jest podjęcie wszystkich koniecznych środków, aby spełnić wymagania ustalone lokalnie i ustawach. Informacje w tej karcie charakterystyki opisują wymogi bezpieczeństwa naszego produktu a nie zapewniają o jego właściwościach.