

Nr artykułu: 63-3003-000 BascoPrint 63 (XXX) 685015 PO 234828  
Data druku: 30.01.2024 Data opracowania: 23.01.2024 Strona 1 / 9  
Wersja: 44 Data wydania: 23.01.2024

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsi biorstwa

#### 1.1. identyfikatory produktu

Nr artykułu (producent/dostawca) 63-3003-000  
Nazwa handlowa/oznaczenie BascoPrint 63 (XXX)  
BBC ruby red

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

##### Istotne określone zastosowania:

Farby i lakiery

#### 1.3. Dane dotycz ce dostawcy karty charakterystyki

##### dostawca (producent/importer/kolejny u ytkownik/dystrybutor)

Basler Lacke AG  
Bresteneggstr. 17 Telefon: +41 62 837 93 00  
CH-5033 Buchs Telefaks: +41 62 837 93 65

##### Podmiot udzielaj cy informacji:

F+E (A. Paulus)  
E-mail (kompetentna osoba) sd.berlac-group@berlac.ch

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

TOX-Zentrum +41 44 251 51 51

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagro e

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny \*

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

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

Flam. Liq. 3 / H226	Ciecze łatwopalne	Łatwopalna ciecz i pary.
Skin Irrit. 2 / H315	Działanie r ce/dra ni ce na skór	Działa dra ni co na skór .
Eye Irrit. 2 / H319	Powa ne uszkodzenie oczu/działanie dra ni ce na oczy	Działa dra ni co na oczy.
Skin Sens. 1 / H317	Działanie uczulaj ce na drogi oddechowe lub skór	Mo e powodowa reakcj alergiczn skóry.

#### 2.2. Elementy oznakowania \*

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

##### Piktogramy zagro e



Uwaga

##### Zwroty wskazuj ce rodzaj zagro enia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.  
H315 Działa dra ni co na skór .  
H319 Działa dra ni co na oczy.  
H317 Mo e powodowa reakcj alergiczn skóry.

##### Zwroty wskazuj ce rodki ostro no ci

P210 Przechowywa z dala od ródeł ciepła, gor cych powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych ródeł zapłonu. Palenie wzbronione.  
P280 Stosowa r kawice ochronne i ochron oczu/ochron twarzy.  
P370 + P378 W przypadku po aru: U y suchy rodek ga niczy lub piasek do gaszenia.  
P403 + P235 Przechowywa w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywa w chłodnym miejscu.

##### Wybrane, okre laj ce niebezpiecze stwa komponenty do etykietowania

produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryn

##### Uzupełniaj ce cechy zagro e

EUH205 Zawiera składniki epoksydowe. Mo e powodowa wyst pienie reakcji alergicznej.

#### 2.3. Inne zagro enia

Brak dost pnych informacji.

### SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 2 / 9

### 3.2. Mieszaniny

\*

**Opis** Epoxidharzcombination

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

Nr WE nr CAS Nr indeksu	Nr REACH Oznaczenie Klasyfikacja // Uwaga	% wag.
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29-XXXX octan 2-metoksy-1-metyloetylu Flam. Liq. 3 H226 Substancja z kolektywn warto ci graniczn (UE) do nara enia na stanowisku pracy.	10 - 20
203-933-3 112-07-2 607-038-00-2	01-2119475112-47-XXXX octan 2-butoksyetylu Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312	10 - 20
500-033-5 25068-38-6 603-074-00-8	01-2119456619-26-XXXX produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryn Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 Charakterystyczne najwy sze dopuszczalne st enie (NDS): Eye Irrit. 2 H319 >= 5 / Skin Irrit. 2 H315 >= 5	5 - 10
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29-XXXX Octan n-butylu Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336 / EUH066	2.5 - 5
204-626-7 123-42-2 603-016-00-1	01-2119473975-21-XXXX 4-hydrokso-4-metylopentan-2-on Eye Irrit. 2 H319 Charakterystyczne najwy sze dopuszczalne st enie (NDS): Eye Irrit. 2 H319 >= 10	1 - 2.5
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	octan 2-metoksy-1-metyloetylu Flam. Liq. 3 H226 Substancja z kolektywn warto ci graniczn (UE) do nara enia na stanowisku pracy.	1 - 2.5

#### Dodatkowe wskazówki

Pełne brzmienie klasyfikacji: por. rozdz. 16

## SEKCJA 4: rodki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis rodków pierwszej pomocy

#### Ogólne wskazówki

Przy wyst pieniu objawów lub w razie w tpliwo ci zasi gn porady lekarza. W przypadku utraty wiadomo ci nie podawa poszkodowanemu nic do ust, uło y go w stabilnej pozycji bocznej i zasi gn porady lekarza.

#### W przypadku dostania si do dróg oddechowych

Osoby poszkodowane wynie na wie e powietrze, trzyma w ciepłym, spokojnym miejscu. Przy zatrzymaniu oddechu lub przy nieregularnym oddechu nale y zastosow sztuczne oddychanie.

#### W przypadku kontaktu ze skór

Natychmiast zdj cał zanieczyszczon odzie . Zanieczyszczon skór natychmiast przemy du ilo ci wody i mydła. Nie u ywa rozpuszczalników albo rozcie czalników.

#### W przypadku kontaktu z oczami

Ostro nie płuka wod przez kilka minut. Wyj soczewki kontaktowe, je eli s i mo na je łatwo usun . Kontynuowa płukanie. Natychmiast skontaktowa si z lekarzem.

#### W przypadku połkni cia

W przypadku połkni cia wypłuka usta wod — nigdy nie stosowa u osób nieprzytomnych. Natychmiast skontaktowa si z lekarzem. Uspokaja osoby poszkodowane. NIE wywoływa wymiotów.

### 4.2. Najwa niejsze ostre i opó nione objawy oraz skutki nara enia

Przy wyst pieniu objawów lub w razie w tpliwo ci zasi gn porady lekarza.

### 4.3. Wskazania dotycz ce wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego post powania z poszkodowanym

Pierwsza pomoc, odka anie, leczenie objawów.

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 3 / 9

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Rodki gaśnicze

#### Odpowiednie rodki gaśnicze

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

#### Niewłaściwe rodki gaśnicze

silny strumień wodny

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancjami lub mieszaninami

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

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Trzymać w gotowości sprzęt ochronny dróg oddechowych. Zamknij te pojemniki w bliskiej odległości od centrum pożaru i nalej schładzając 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. Przewietrzaj dotknięte 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 nalej zawiadomić odpowiednie służby i jednostki ochronne.

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

Materiał, który wydostał się na zewnątrz odgraniczyć rodzkiem 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

Nalej 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

Nalej unikać tworzenia się w powietrzu łatwopalnych i wybuchowych substancji par oraz przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy. Materiał nalej stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostaniem wiatła, ognia i z dala od innych, groźnych źródeł zapłonu, zagrożenie. Urządzenia elektryczne muszą być chronione według uznanych standardów. Materiał może być wyładowany siłą elektrostatycznie. Nalej używać pojemniki, przyrządy, pompy, instalacje odciążające. Zalecane jest użycie antystatycznej odzieży i obuwia. Podłoga musi przewodzić elektrycznie. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskrów i otwartego ognia. Stosować nieiskrzące narzędzia. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Przy użyciu tego preparatu nie nalej 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. Nalej przestrzegać ustawowych przepisów na temat ochrony i bezpieczeństwa.

#### Pozostałe dane

Paruje częściowo 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 rozporządzeniem 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 zamknij pojemnik magazynowy w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania. Podłoga musi odpowiadać niemieckim "wytycznym na temat uniknięcia niebezpiecznych skutków 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 10 °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 zamknij pojemnik magazynowy w pozycji stojącej, aby uniknąć rozlania.

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 4 / 9

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) ko cowe

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

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

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### **Wartości graniczne na stanowisku roboczym:**

octan 2-metoksy-1-metyloetylu

Nr indeksu 607-195-00-7 / Nr WE 203-603-9 / nr CAS 108-65-6

NDS: 260 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 520 mg/m<sup>3</sup>

NDS: 260 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 520 mg/m<sup>3</sup>

Uwaga: (może przeniknąć przez skórę do organizmu)

octan 2-butoksyetylu

Nr indeksu 607-038-00-2 / Nr WE 203-933-3 / nr CAS 112-07-2

NDS: 100 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 300 mg/m<sup>3</sup>

Uwaga: (może przeniknąć przez skórę do organizmu)

Octan n-butylu

Nr indeksu 607-025-00-1 / Nr WE 204-658-1 / nr CAS 123-86-4

NDS: 240 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 720 mg/m<sup>3</sup>

4-hydroksy-4-metylopentan-2-on

Nr indeksu 603-016-00-1 / Nr WE 204-626-7 / nr CAS 123-42-2

NDS: 240 mg/m<sup>3</sup>

octan 2-metoksy-1-metyloetylu

Nr indeksu 607-195-00-7 / Nr WE 203-603-9 / nr CAS 108-65-6

NDS: 260 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 520 mg/m<sup>3</sup>

NDS: 260 mg/m<sup>3</sup>

NDSCh: 520 mg/m<sup>3</sup>

Uwaga: (może przeniknąć przez skórę do organizmu)

#### **Dodatkowe wskazówki**

NDS: długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

NDSCh: krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

NDSP: górna granica ekspozycji

### 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, należy zastosować odpowiedni sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

#### **Środki ochrony indywidualnej**

##### **Ochrona dróg oddechowych**

Jeśli stężenie rozpuszczalników jest powyżej dopuszczalnej wartości na stanowisku pracy, należy zastosować 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 dłużej szego lub powtarzających się stosowania należy używać materiału chroniącego rękę: CR (polichloropren, kauczuk chloroprenowy)

Grubość materiału rękawic > 0,4 mm; Czas przenikania > 480 min.

Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic odnośnie ich użytkowania, przechowywania, utrzymania w porządku i wymiany. Czas przenikania materiału rękawic zależy 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.

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 5 / 9

#### Ochrona ciała

Nale y nosi odzie antystatyczn z włókien naturalnych (bawełna) lub termoodpornych tworzyw sztucznych.

#### rodki ochronne

Po kontakcie z powierzchni skóry wyczy ci gruntownie wod i mydłem lub u y odpowiedniego rodka czyszcz cego.

#### Kontrola nara enia rodowiska

Nie dopu ci do przedostania si do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Patrz sekcja 7. Nie s konieczne adne wykraczaj ce ponad to rodki.

### SEKCJA 9: Wła ciwo ci fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych wła ciwo ci fizycznych i chemicznych \*

<b>Stan skupienia:</b>	<b>Ciekly</b>
<b>Kolor:</b>	<b>patrz etykieta</b>
<b>Zapach:</b>	<b>charakterystyczny</b>
<b>Próg zapachu:</b>	<b>nie dotyczy</b>
<b>Temperatura topnienia/krzepni cia:</b>	<b>nie dotyczy</b>
<b>Pocz tkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	<b>146 °C</b>  Zródło: octan 2-metoksy-1-metyloetylu
<b>Palno :</b>	<b>Latwopalna ciecz i pary.</b>
<b>Dolna i górna granica wybuchowo ci:</b>	
<b>Dolna granica wybuchowo ci:</b>	<b>1 % obj.</b> Zródło: octan 2-butoksyetylu
<b>Górna granica wybuchowo ci:</b>	<b>12.7 % obj.</b> Zródło: Propane-1,2-diyl diacetate
<b>Temperatura zapłonu:</b>	<b>42 °C</b> Metoda: DIN 53213
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	<b>280 °C</b> Zródło: octan 2-butoksyetylu
<b>Temperatura rozkładu:</b>	<b>nie dotyczy</b>
<b>pH przy 20 °C:</b>	<b>nie dotyczy</b>
<b>Lepko przy 20 °C:</b>	<b>o konsystencji pasty</b>
<b>Rozpuszczalno (ci):</b>	
<b>Rozpuszczalno w wodzie przy 20 °C:</b>	<b>nierozpuszczalny</b>
<b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:</b>	<b>patrz sekcja 12</b>
<b>Pr no pary przy 20 °C:</b>	<b>1.2262 mbar</b>
<b>G sto lub g sto wzgl dna:</b>	
<b>G sto przy 20 °C:</b>	<b>1.21 g/cm<sup>3</sup></b>
<b>Wzgl dna g sto pary:</b>	<b>nie dotyczy</b>
<b>własciwosci czastek:</b>	<b>nie dotyczy</b>

#### 9.2. Inne informacje \*

<b>Zawarto ciała stałego:</b>	<b>55 % wag.</b>
<b>zawieraj ce rozpuszczalniki:</b>	
<b>Rozpuszczalniki organiczne:</b>	<b>45 % wag.</b>
<b>Woda:</b>	<b>0 % wag.</b>
<b>Badanie rozpuszczalno ci:</b>	<b>&lt; 3 % wag. (ADR/RID)</b>

### SEKCJA 10: Stabilno i reaktywno

#### 10.1. Reaktywno

Brak dost pnych informacji.

#### 10.2. Stabilno chemiczna

Przy zastosowaniu zalecanych przepisów dotycz cych przechowywania i obchodzenia si stabilny. Dalsze informacje na temat wła ciwego przechowywania: patrz sekcja 7.

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 6 / 9

**10.3. Mo liwo wyst pienia niebezpiecznych reakcji**

Trzyma z dala od silnych kwasów, zasad, silnych utleniaczy, aby unikn reakcji egzotermicznej.

**10.4. Warunki, których nale y unika**

Przy wysokich temperaturach mog powsta niebezpieczne produkty rozpadu.

**10.5. Materiały niezgodne**

nie dotyczy

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Przy wysokich temperaturach mog powsta niebezpieczne produkty rozpadu, np.: dwutlenek w gla, tlenek w gla, dym, tlenki azotu.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

**11.1. Informacje na temat klas zagro enia zdefiniowanych w rozporz dzeniu (WE) nr 1272/2008**

**Toksyczno ostra**

W oparciu o dost pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spełnione.

**Działanie r ce/dra ni ce na skór ; Powa ne uszkodzenie oczu/działanie dra ni ce na oczy**

Działa dra ni co na skór .

Działa dra ni co na oczy.

**Działanie uczulaj ce na drogi oddechowe lub skór**

Mo e powodowa reakcj alergiczn skóry.

**Działania CMR (działanie wywołuj ce raka, zmieniaj ce cechy dziedziczne i zagra aj ce rozrodczo ci)**

W oparciu o dost pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spełnione.

**Działanie toksyczne na narz dy docelowe – nara enie jednorazowe; Działanie toksyczne na narz dy docelowe – nara enie powtarzane**

W oparciu o dost pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spełnione.

**Zagro enie spowodowane aspiracj**

W oparciu o dost pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spełnione.

**Do wiadczenia z praktyki/na czlowieku**

Wdychanie składników rozpuszczalnika powy ejwarto ci AGW (warto graniczna na stanowisku pracy - Niemcy) mo e prowadzi do uszkodzenia zdrowia, jak np. podra nienie błon luzowych i organów oddychania, uszkodzenie w troby, nerek i centralnego systemunerwowego. Oznakami tego s : bóle głowy, zawroty, zm czenie, osłabienie mi ni, zamroczenie, w cie kich przypadkach: utrata wiadomo ci. Rozpuszczalniki mog poprzez resorpcj skóry powodowa niektóre z wcze niej nazwanych efektów. Dłu szy i powtarzaj cy si kontakt z produktem prowadzi do utraty ochrony lipidowej skóry i mo e powodowa niealergiczne szkody (wyprysk kontaktowy) i/lub wchłanianie substancji szkodliwej. Odpryski mog spowodowa podra nienie oczu i odwracalne szkody.

**Ogólna ocena wła ciwo ci CMR**

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

**11.2. Informacje o innych zagro eniach**

**Wła ciwo ci zaburzaj ce funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dost pnych informacji.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

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

Nie dopu ci do przedostania si do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

**12.1. Toksyczno**

W oparciu o dost pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spełnione.

**12.2. Trwało i zdolno do rozkładu**

Nie s znane informacje toksykologiczne.

**12.3. Zdolno do bioakumulacji**

Nie s znane informacje toksykologiczne.

**12.4. Mobilno w glebie**

Nie s znane informacje toksykologiczne.

**12.5. Wyniki oceny wła ciwo ci PBT i vPvB**

Nr artykułu: 63-3003-000  
Data druku: 30.01.2024  
Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
Data opracowania: 23.01.2024  
Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
Strona 7 / 9

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

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dostępnych informacji.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dostępnych informacji.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

**Prawidłowe usuwanie / Produkt**

**Zalecenie**

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

**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 lub numer identyfikacyjny ID**

UN 1263

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Transport lądowy (ADR/RID):

FARBE

Transport morski (IMDG):

PAINT

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

Paint

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

Transport lądowy (ADR/RID):

KEINE GÜTER DER KLASSE 3  
bei Gebinden > 450 l Klasse 3

Transport morski (IMDG)

3

Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)

3

**14.4. Grupa pakowania**

III

**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 zrobić w przypadku wypadku lub wycieku produktu.

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania: patrz dział 6 - 8

**Pozostałe dane**

**Transport lądowy (ADR/RID)**

kod ograniczonego przejazdu przez tunele

D/E

**Transport morski (IMDG)**

Numer-EmS

F-E, S-E

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Brak transportu jako towaru masowego według kodu IBC.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

**Przepisy UE**

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

wartość LZO (wg/L): 542

Nr artykułu: 63-3003-000  
 Data druku: 30.01.2024  
 Wersja: 44

BascoPrint 63 (XXX)  
 Data opracowania: 23.01.2024  
 Data wydania: 23.01.2024

685015 PO 234828  
 Strona 8 / 9

### Przepisy krajowe

#### Wskazówki w sprawie ograniczania zatrudnienia

Przestrzega ogranicze zatrudniania kobiet w ci y i karmi cych matek według wytycznych dyrektywy o ochronie kobiet w ci y i matek karmi cych (92/85/EWG).

Przestrzega ogranicze 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 pó n. zm.)
- Rozporz dzenie 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)
- Rozporz dzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ogranicze produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzaj cych zagro enie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawieraj cych takie substancje lub mieszaniny. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1173)
- Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposa a si w zamkni cia utrudniaj ce otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrze enie o niebezpiecze stwie. Zmiana (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 1225)
- Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowa substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. Zmiana (Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)
- Rozporz dzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwy szych dopuszczalnych st e i nat e czynników szkodliwych dla zdrowia w rodowisku pracy. (Dz.U. z 2018r poz. 1286)
- 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)

### 15.2. Ocena bezpiecze stwa chemicznego \*

Przeprowadzono ocen bezpiecze stwa chemicznego dla nast puj cych substancji w tej mieszaninie:

Nr WE nr CAS	Oznaczenie	Nr REACH
203-603-9 108-65-6	octan 2-metoksy-1-metyloetylu	01-2119475791-29-XXXX
203-933-3 112-07-2	octan 2-butoksyetylu	01-2119475112-47-XXXX
500-033-5 25068-38-6	produkt reakcji bisfenolu A z epichlorohydryn	01-2119456619-26-XXXX
204-658-1 123-86-4	Octan n-butylu	01-2119485493-29-XXXX

### SEKCJA 16: Inne informacje \*

#### Pełne brzmienie klasyfikacji z sekcja 3

Flam. Liq. 3 / H226	Ciecze łatwopalne	Łatwopalna ciecz i pary.
Acute Tox. 4 / H332	Toksyczno ostra (inhalacyjny)	Działa szkodliwie w nast pstwie wdychania.
Acute Tox. 4 / H312	Toksyczno ostra (skórny)	Działa szkodliwie w kontakcie ze skór .
Skin Irrit. 2 / H315	Działanie r ce/dra ni ce na skór	Działa dra ni co na skór .
Eye Irrit. 2 / H319	Powa ne uszkodzenie oczu/działanie dra ni ce na oczy	Działa dra ni co na oczy.
Skin Sens. 1 / H317	Działanie uczulaj ce na drogi oddechowe lub skór	Mo e powodowa reakcj alergiczn skóry.
STOT SE 3 / H336	Działanie toksyczne na narz dy docelowe – nara enie jednorazowe	Mo e wywoływa uczuciesenno ci lub zawroty głowy.

#### Procedura klasyfikacji

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

Flam. Liq. 3	Ciecze łatwopalne	Na podstawie wyników bada .
Skin Irrit. 2	Działanie r ce/dra ni ce na skór	Metoda obliczeniowa.
Eye Irrit. 2	Powa ne uszkodzenie oczu/działanie dra ni ce na oczy	Metoda obliczeniowa.
Skin Sens. 1	Działanie uczulaj ce na drogi oddechowe lub skór	Metoda obliczeniowa.

#### Skróty i akronimy

ADR	Europejska umowa dotycz ca mi dzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
AGW	Warto ci graniczne na stanowisku roboczym
BGW	Dopuszczalna warto biologiczna
CAS	Chemical Abstracts Service



# Karta charakterystyki

zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 i (UE) nr 2020/878



Nr artykułu: 63-3003-000 BascoPrint 63 (XXX)  
Data druku: 30.01.2024 Data opracowania: 23.01.2024 685015 PO 234828  
Wersja: 44 Data wydania: 23.01.2024 Strona 9 / 9

CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
CMR	Rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczo
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Pochodny poziom niepowodzenia zmian
EAKV	Europejski Katalog Odpadów
EC	Stwierdzenie 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 lądem
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	Stwierdzenie miertelne
LD	Dawka miertelna
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 stwierdzenie niepowodzenia zmian w środowisku
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewożenia kolejami towarów niebezpiecznych
ONZ	United Nations
LZO	Lotne związki organiczne
vPvB	bardzo trwałe 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 i postanowieniom 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 w ustawach. Informacje w tej karcie charakterystyki opisują wymagania bezpieczeństwa naszego produktu a nie zapewniają o jego całkowitej bezwzględności.

\* Dane zmienione w stosunku do poprzedniej wersji