

2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/

Data wydania: 25/10/2018

Data weryfikacji: 25/10/2018

Wersja: 1

## Karta charakterystyki

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

|                 |   |
|-----------------|---|
| Postać produktu | Mieszanina                                |
| Nazwa produktu  | GAZ AG20                                  |
| Kod produktu    | 91GASA                                    |
| Odparowywacz    | Szczelny pojemnik z systemem rozpylającym |



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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Brak dodatkowych informacji

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dostawca

Celo Polska Sp. z o.o.  
Poprzeczna 50  
95-050 Konstantynów Łódzki  
tel: +48 42 250 54 43  
fax: +48 42 203 12 06

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia +48 42 250 54 43; 112

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Gazy łatwopalne, kategoria zagrożenia 1 H220 Gazy pod ciśnieniem : Gaz sprężony H280

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Pełne brzmienie klas zagrożeń i zwrotów H: patrz sekcja 16

**Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.**  
Brak dodatkowych informacji

## 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP)



GHS02

Hasło ostrzegawcze (CLP)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)

Niebezpieczeństwo

H220 - Skrajnie łatwopalny gaz.

H280 - Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

P251 - Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P410+P412 - Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

P211 - Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P381 - Wylimitować wszystkie źródła zapłonu, jeżeli jest to bezpieczne.

P403 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.

## 2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

# SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszaniny

| Nazwa   | Identyfikator produktu   | %        | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|----------|---|
| propen; propylen<br>substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL) | (Numer CAS) 115-07-1<br>(Numer WE) 204-062-1<br>(Numer indeksowy) 601-011-00-9 | 35 - <45 | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                   |
| Propan<br>substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (PL)           | (Numer CAS) 74-98-6<br>(Numer WE) 200-827-9<br>(Numer indeksowy) 601-003-00-5  | 5 - 10   | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                   |

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|   |   |
|---|---|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie               | Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.  |
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu      | Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.  |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem.   |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu         | Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza/służby zdrowia.   |

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

Brak dodatkowych informacji

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

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze    | Ditlenek węgla. Piana alkoholowa. Woda rozpylana. Suchy proszek. |
| Nieodpowiednie środki gaśnicze | Nie używać silnego strumienia wody.                              |

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

## 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

|  |  |
|--|--|
| Zagrożenie wybuchem                                | Ciepło może spowodować utrzymanie zwiększonego ciśnienia i pęknięcie zamkniętych pojemników, rozprzestrzeniając ogień i zwiększając ryzyko oparzeń/urazów. |
| Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru | Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów. Rozkład termiczny uwalnia: Dytlenek węgla. Tlenek węgla.                  |

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

|  |   |
|--|---|
| Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru | Z powodu ryzyka wybuchu gasić pożar z odległości.   |
| Instrukcje gaśnicze                          | NIE gasić pożaru, jeżeli ogień dosięgnie materiały wybuchowe. Ewakuować teren.  |
| Ochrona podczas gaszenia pożaru              | Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. |
| Inne informacje                              | EN 12942. EN 12941.   |

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

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

Ogólne środki zaradcze Ewakuować teren. Oddalić wszelkie źródło zapłonu.

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne Przewietrzyć strefę rozlewu. Ewakuować teren. Nie narażać na nieizolowane płomienie i iskry. Zakaz palenia.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Aparat ochronny do oddychania.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

Metody usuwania skażenia Nie płukać wodą.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

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

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

|  |  |
|--|--|
| Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki                   | Gaz łatwopalny. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. |
| Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania | Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami lub ubraniami. Nie wdychać oparów. Zapobiec wytwarzaniu się ładunków elektrostatycznych.              |
| Zalecenia dotyczące higieny                            | Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.  |

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

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

|  |  |
|--|--|
| Środki techniczne                          | Postępować zgodnie z procedurami uziemienia pozwalającymi na uniknięcie elektryczności statycznej.   |
| Warunki przechowywania                     | Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w miejscu ognioodpornym. Przechowywać w suchym, chronionym miejscu, aby zapobiec kontaktowi z wilgocią. |
| Materiały niezgodne                        | Źródła ciepła. Bezpośrednie światło słoneczne. Źródła zapłonu.   |
| Temperatura magazynowania                  | 5 - 25 °C  |
| Ciepło i źródła zapłonu                    | Unikać ciepła oraz bezpośrednich promieni słonecznych. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu.  |
| Informacja na temat składowania mieszanego | Nie przechowywać z innymi substancjami łatwopalnymi  |

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

| GC 32  |                 |   |
|--------|-----------------|---|
| Polska | Nazwa miejscowa | 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 (2014.817 ze zm.) |

| propen; propylen (115-07-1) |                            |                        |
|-----------------------------|----------------------------|------------------------|
| Polska                      | Nazwa miejscowa            | Propen                 |
| Polska                      | NDS (mg/m <sup>3</sup> )   | 2000 mg/m <sup>3</sup> |
| Polska                      | NDSCh (mg/m <sup>3</sup> ) | 8600 mg/m <sup>3</sup> |

| Propan (74-98-6) |                          |                        |
|------------------|--------------------------|------------------------|
| Polska           | Nazwa miejscowa          | Propan                 |
| Polska           | NDS (mg/m <sup>3</sup> ) | 1800 mg/m <sup>3</sup> |

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

## 8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.  
 Ochrona rąk W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu, należy nosić rękawice

| rodzaj                        | Materiał               | Permeacja            | Grubość (mm) | Norma  |
|-------------------------------|------------------------|----------------------|--------------|--------|
| Rękawice jednorazowego użytku | Kauczuk nitylowy (NBR) | 3 (> 60 minut(a)(y)) | 0,12         | EN 374 |

Ochrona oczu Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne

| rodzaj           | Zastosowanie | Właściwości   | Norma          |
|------------------|--------------|---------------|----------------|
| Okulary ochronne |              | przezroczysta | EN 166, EN 170 |

Ochrona skóry i ciała Podczas używania urządzeń mocujących należy nosić odpowiednią ochronę na uszy.



## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|  |                    |
|--|--------------------|
| Stan skupienia                               | Gaz                |
| Barwa  | Bezbarwna.         |
| Zapach                                       | Charakterystyczny. |
| Próg zapachu                                 | Brak danych        |
| pH   | Brak danych        |
| Szybkość parowania względne (octan butylu=1) | Brak danych        |
| Temperatura topnienia                        | Brak danych        |
| Temperatura krzepnięcia                      | Brak danych        |
| Temperatura wrzenia                          | Brak danych        |
| Temperatura zapłonu                          | Brak danych        |
| Temperatura samozapłonu                      | 440                |
| Temperatura rozkładu                         | Brak danych        |
| Palność (ciała stałego, gazu)                | Brak danych        |





zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)  | Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (skórnie)   | Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | Nie sklasyfikowany |

#### propen; propylen (115-07-1)

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| LC50 inhalacja, szczur (mg/l) | 658 mg/l/4h (Szczur; Literatura) |
|-------------------------------|----------------------------------|

#### Propan (74-98-6)

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| LC50 inhalacja, szczur (mg/l) | 513 mg/l/4h (Szczur; Literatura)   |
| LC50 inhalacja szczur (ppm)   | 280000 ppm/4h (Szczur; Literatura) |

|   |                    |
|---|--------------------|
| Działanie żrące/drażniące na skórę                              | Nie sklasyfikowany |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | Nie sklasyfikowany |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | Nie sklasyfikowany |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | Nie sklasyfikowany |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | Nie sklasyfikowany |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | Nie sklasyfikowany |

#### GC 32

|              |   |
|--------------|---|
| Odparowywacz | Szczelny pojemnik z systemem rozpylającym |
|--------------|---|

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ostra toksyczność dla środowiska wodnego Nie sklasyfikowany  
Przewlekła toksyczność dla środowiska Nie sklasyfikowany wodnego

| propen; propylen (115-07-1) |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| ErC50 (glony)               | 33,39 mg/l                          |
| Próg toksyczności glonów 1  | 3 - 15, Algae; QSAR                 |
| Próg toksyczności glonów 2  | 10 - 100, Algae; Oszacowana wartość |

| Propan (74-98-6)           |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| TLM dla ryby 1             | 17,8 - 19,7,96 h; Pimephales promelas |
| Próg toksyczności glonów 1 | 1,45 - 4,53,72 h; Algae               |
| Próg toksyczności glonów 2 | 8 mg/l (72 h; Algae)                  |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| propen; propylen (115-07-1)              |   |
|--|---|
| Trwałość i zdolność do rozkładu          | Nie łatwo rozkładający się biologicznie w wodzie. Naturalnie rozkładający się biologicznie. Ulega biodegradacji w glebie. Ozonacja w powietrzu. Fotodegradacja w powietrzu. |
| Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT) | 0 g O <sub>2</sub> /g substancji  |
| ThOD                                     | 3,43 g O <sub>2</sub> /g substancji   |
| BZT (% ThOD)                             | (5 day(s)) 0  |
| Propan (74-98-6)                         |   |
| Trwałość i zdolność do rozkładu          | Łatwo rozkładający się biologicznie w wodzie. Nie stosuje się (gaz). Fotodegradacja w powietrzu.  |

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

| propen; propylen (115-07-1)                     |   |
|---|---|
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow) | 1,77 (Wartość doświadczalna)                |
| Zdolność do bioakumulacji                       | Niski potencjał bioakumulacji (Log Kow <4). |

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

| <b>Propan (74-98-6)</b>   |   |
|---------------------------|---|
| Zdolność do bioakumulacji | Niski potencjał bioakumulacji (Log Kow <4). |

#### **12.4. Mobilność w glebie**

| <b>propen; propylen (115-07-1)</b> |  |
|------------------------------------|--|
| Napięcie powierzchniowe            | 0,02 N/m (-50 °C)  |
| Ekologia - gleba                   | Może być szkodliwy dla wzrostu, kwitnienia i owocowania. |

| <b>Propan (74-98-6)</b> |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Napięcie powierzchniowe | 0,016 N/m (-47 °C) |

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

Brak dodatkowych informacji

#### **12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dodatkowych informacji

### **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

#### **13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

|  |   |
|--|---|
| Przepisy lokalne (odpady)                        | Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.   |
| Metody unieszkodliwiania odpadów                 | Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.                                     |
| Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania | Pojemnik pod ciśnieniem: Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu.   |
| Dodatkowe informacje                             | Opary łatwopalne mogą nagromadzić się w kontenerze.   |
| Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW)         | 14 06 03* - inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny<br>16 05 04* - Gazy w pojemnikach (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne |

### **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**





Zgodnie z ADR / IATA / IMDG / RID

Inne informacje: Brak dodatkowych informacji

ADR Status prawny: Regulowane przepisami  
 IMDG Status prawny: Regulowane przepisami  
 IATA Status prawny: Regulowane przepisami RID  
 Status prawny: Regulowane przepisami

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

| ADR  | IMDG                                      | IATA                                      | RID  |
|--|---|---|--|
| <b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>                  |   |   |  |
| 3150   | 3150                                      | 3150                                      | 3150   |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>        |   |   |  |
| WKŁADY Z WĘGLOWODORAMI GAZOWYMI DO MAŁYCH URZĄDZEŃ | HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES | HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES | WKŁADY Z WĘGLOWODORAMI GAZOWYMI DO MAŁYCH URZĄDZEŃ |

| ADR   | IMDG  | IATA  | RID   |
|---|---|---|---|
| URZĄDZEŃ  |   |   | URZĄDZEŃ  |
| <b>Opis dokumentu przewozowego</b>  |   |   |   |
| UN 3150 WKŁADY Z WĘGLOWODORAMI GAZOWYMI DO MAŁYCH URZĄDZEŃ, 2.1, (D)                | UN 3150 HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES, 2.1                              |   |   |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>                                     |   |   |   |
| 2.1   | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |  |  |  |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>  |   |   |   |
| Nie dotyczy   | Nie dotyczy   | Nie dotyczy   | Nie dotyczy   |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>  |   |   |   |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie  | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie ilości wyłączone : Nie                   | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie  | Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie  |
| Brak dodatkowych informacji   |   |   |   |

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

##### - Transport lądowy

|   |      |
|---|------|
| Kod klasyfikacyjny (ADR)                                  | 6F   |
| Ograniczone ilości (ADR)                                  | 0    |
| Instrukcje dotyczące opakowania (ADR)                     | P209 |
| Specjalne przepisy związane z opakowaniem MP9 razem (ADR) |      |
| Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR)               | D    |

##### - transport morski

|   |      |
|---|------|
| Ograniczone ilości (IMDG)               | 0    |
| Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)  | P003 |
| Nr EmS (Ogień)                          | F-D  |
| Nr EmS (Rozlanie)                       | S-U  |
| Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) | B    |
| Nr MFAG                                 | 115  |

##### - Transport lotniczy

|   |     |
|---|-----|
| Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)                             | 201 |
| Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE) | 1kg |
| Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)                                  | 201 |

##### - Transport kolejowy

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Ograniczone ilości (RID)              | 0    |
| Instrukcje dotyczące opakowania (RID) | P209 |

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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

##### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Zabroniony przewóz (RID)

Nie Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

| Sekcja | Pozycja zmieniona   | Modyfikacja   | Uwagi |
|--------|---|---------------|-------|
| 2.1    | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] | Zmodyfikowano |       |
| 2.2    | Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)                       | Usunięto      |       |
| 3      | Skład/informacja o składnikach                                  | Zmodyfikowano |       |

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

|                    |  |
|--------------------|--|
| Flam. Gas 1        | Gazy łatwopalne, kategoria zagrożenia 1              |
| Press. Gas (Comp.) | Gazy pod ciśnieniem : Gaz sprężony                   |
| H220               | Skrajnie łatwopalny gaz.                             |
| H280               | Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem. |

SDS\_EU\_Celo

*Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu*