

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 1/9



## One Shot Air 750ml

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

One Shot Air 750ml

Nr. artykułu:

T900175

UFI:

XV0A-NJMG-JXF1-TAM1

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

Brak dostępnych danych

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

dystybutor:

TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o.

ul. Wielicka 250

30-663 Kraków

Poland

Telefon: +48 12 289 80 75 bis 77

Telefaks: +48 12 288 01 30

E-mail: polska@tech-masters.eu

Strona web: www.tech-masters.eu/pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

TECH-MASTERS POLSKA Sp. z o.o., ul. Wielicka 250, 30-663 KRAKÓW, 24h: 696 489 161, poniedziałek - piątek: 8.00-16.00, tel.: 12 289 80 75 do 75 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Aerozole ( <i>Aerosol 1</i> )	H222; H229: Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.	
Gazy pod ciśnieniem ( <i>Press. Gas (Comp.)</i> )	H280: Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.	

#### 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS02  
Płomień

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 2/9



## One Shot Air 750ml

**Hasło ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych	
H222	Skrajnie łatwopalny aerozol.
H229	Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
H280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

**Uzupełniające cechy zagrożeń:** brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności	
P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102	Chronić przed dziećmi.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja	
P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.
P211	Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.
P251	Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
P260	Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P271	Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P280	Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Magazynowanie	
P403 + P235	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P410 + P412	Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Usunięcie odpadów	
P501	Zawartość/pojemnik usuwać wg określonych zasad recyklingu lub za pośrednictwem składowiska odpadów.

### 2.3. Inne zagrożenia

**Inne szkodliwe skutki działania:**

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB PBT: nie dotyczy - vPvB: nie dotyczy

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

**Opis:**

Gaz napędowy

**Dodatkowe wskazówki:**

Aerozole i pojemniki wyposażone w stały nebulizator zawierające substancje lub mieszanki sklasyfikowane jako niebezpieczne przez aspirację nie mogą być oznakowane dla tego zagrożenia. Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia UE: patrz SEKCJA 16.

**Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:**

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 106-97-8 Nr WE: 203-448-7 Nr indeksowy: 601-004-00-0 Nr REACH: 01-2119474691-32	<b>n-butan</b> Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) ⚠ Niebezpieczeństwo	50 - < 75 % obj.
nr CAS: 74-98-6 Nr WE: 200-827-9 Nr indeksowy: 601-003-00-5 Nr REACH: 01-2119486944-21	<b>Propan</b> Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) ⚠ Niebezpieczeństwo	25 - < 50 % obj.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 3/9



## One Shot Air 750ml

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 75-28-5 Nr WE: 200-857-2 Nr REACH: 01-2119485395-27	<b>Izobutan</b> Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Niebezpieczeństwo	2,5 - < 10 % obj.

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Dopływ świeżego powietrza, w przypadku dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

#### W przypadku kontaktu ze skórą:

Ogólnie rzecz biorąc, produkt nie jest drażniący dla skóry.

#### W przypadku kontaktu z oczami:

Płukać otwarte oko przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymywania się objawów skonsultować się z lekarzem.

#### W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów, natychmiast szukać pomocy medycznej.

### 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:

Mgła wodna Proszek gaśniczy Dwutlenek węgla piana gaśnicza

#### Niewłaściwe środki gaśnicze:

Woda w pełnym strumieniu

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dodatkowych informacji.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne: Założyć aparat oddechowy.

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

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

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

##### Osobiste środki ostrożności:

Stosować sprzęt ochronny. Trzymać z dala osoby niechronione.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dostępnych danych

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. W przypadku przedostania się do wody lub kanalizacji poinformować właściwe władze.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 4/9



## One Shot Air 750ml

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

#### Inne informacje:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie zmywać wodą ani wodnymi detergentami

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dalsze informacje na temat bezpiecznego obchodzenia się z produktem znajdują się w sekcji 7. Dalsze informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8. Dalsze informacje na temat usuwania: patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Środki ochronne

##### Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Zapewnić dobrą wentylację/ekstrakcję w miejscu pracy.

##### Środki zabezpieczające przed pożarem:

Nie rozpylać pod płomień lub na żarzące się przedmioty. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Ostrożnie! Pojemnik znajduje się pod ciśnieniem. Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C. Nie otwierać gwałtownie pojemnika.

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

#### Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Przechowywać w chłodnym miejscu. Należy przestrzegać oficjalnych przepisów dotyczących przechowywania opakowań z gazem pod ciśnieniem.

#### Wskazówki do składowania kolektywnego:

Należy przestrzegać oficjalnych przepisów dotyczących przechowywania opakowań z gazem pod ciśnieniem.

#### Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510, Niemcy): 2B - Opakowania aerosolowe i zapalniczki

#### Informacje dodatkowe na temat warunków składowania:

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu w dobrze zamkniętych pojemnikach. Chronić przed ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

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

#### Zalecenie:

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1. Wartości graniczne na stanowisku roboczym

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia)	Nazwa substancji	① długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ② Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ③ Wartość chwilowa ④ Działanie nadzorujące względnie obserwacyjne ⑤ Uwaga
PL	<b>n-butan</b> nr CAS: 106-97-8 Nr WE: 203-448-7	① 1 900 mg/m <sup>3</sup> ② 3 000 mg/m <sup>3</sup>
PL	<b>Propan</b> nr CAS: 74-98-6 Nr WE: 200-827-9	① 1 800 mg/m <sup>3</sup>

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 5/9



## One Shot Air 750ml

### 8.1.2. Biologiczne wartości graniczne

Brak dostępnych danych

### 8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Brak dostępnych danych

## 8.2. Kontrola narażenia

### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dostępnych danych

### 8.2.2. Środki ochrony indywidualnej



#### Ochrona oczu/twarzy:

Okulary lub gogle ochronne (EN 166).

#### Ochrona skóry:

Ochrona dłoni: Rękawice / odporne na działanie rozpuszczalników Wybór materiału na rękawice z uwzględnieniem czasu przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Materiał, z którego wykonane są rękawice: Wybór odpowiedniej rękawicy zależy nie tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem złożonym z kilku substancji, nie można z góry obliczyć odporności materiałów, z których wykonane są rękawice, dlatego należy ją sprawdzić przed użyciem. Nitrilkautschuk Zalecana grubość materiału: # 0,5 mm  
Czas przenikania (maksymalny czas zużycia): Do ciągłego kontaktu zalecamy rękawice o czasie przebicia co najmniej 240 minut, przy czym preferowany jest czas przebicia większy niż 480 minut. Dla ochrony krótkotrwałej lub przyskającej polecamy to samo. Jesteśmy świadomi, że odpowiednie rękawice oferujące taką ochronę nie są dostępne. W tym przypadku dopuszczalny jest krótszy czas przebicia, pod warunkiem przestrzegania procedur konserwacji i terminowej wymiany. Grubość rękawic nie jest dobrym miernikiem odporności, jaką rękawice dają na działanie substancji chemicznej, ponieważ zależy ona od dokładnego składu materiału, z którego wykonane są rękawice. Dokładny czas przebicia powinien być sprawdzony u producenta rękawic i przestrzegany.

Ochrona ciała: Stosować kombinezon ochronny. (EN-13034/6) . Zaleca się stosowanie odzieży antystatycznej, chemoodpornej i olejoodpornej oraz obuwia ochronnego. (EN1149; EN340&EN ISO 13688 EN13034-6)

#### Ochrona dróg oddechowych:

BEI niewystarczającej wentylacji Ochrona dróg oddechowych Filtr A2/P2

#### Pozostałe środki ochronne:

Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych szczegółów. Patrz pkt. 7.

Ogólne środki ochronne i higieniczne: Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Wentylacja ogólna.

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Używaj odpowiedniego pojemnika, aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

#### Wygląd

Stan skupienia: Aerosol

Kolor: Zgodnie z oznaczeniem produktu

Zapach: charakterystyka

#### Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	① Metoda ② Uwaga
pH	nie dotyczy	② Mieszanina nie jest polarna/aprotyczna.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	-44,5 °C	
Temperatura zapłonu	-97 °C	
Szybkość parowania	Brak dostępnych danych	

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 6/9



## One Shot Air 750ml

Parametr	Wartość	① Metoda ② Uwaga
Temperatura samozapłonu	365 °C	
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	1,5 - 10,9 % obj.	
Prężność pary	8 300 hPa	
Gęstość	0,388 g/cm <sup>3</sup>	
Gęstość usypowa	<i>nie dotyczy</i>	
Rozpuszczalność w wodzie	Nie mieszalny	

### 9.2. Inne informacje

Aerazol Produkt nie ulega samozapłonowi. Produkt nie jest wybuchowy, ale możliwe jest tworzenie wybuchowych mieszanin oparów z powietrzem. Rozpuszczalniki organiczne: 100% Zawartość ciała stałego: 0%

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

##### Aerazole:

Skrajnie łatwopalny aerazol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Rozkład termiczny / Warunki, których należy unikać Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji.

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

#### Ostra toksyczność oralna:

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

#### Ostra toksyczność skórna:

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

#### Ostra toksyczność inhalacyjna:

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

#### Działanie żrące/drażniące na skórę:

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

#### 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.

#### Rakotwórczość:

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

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 7/9



## One Shot Air 750ml

### Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

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

### 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:

Żaden ze składników nie został uwzględniony.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Toksyczność dla organizmów wodnych:

Brak dodatkowych informacji.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Biodegradacja:

Nie ulega łatwo biodegradacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: nie dotyczy vPvB: nie dotyczy

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

nie zagrażający wodom

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

#### 13.1.1. Usuwanie produktu/opakowania

#### Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

#### Dyrektywa 2008/98/WE (dyrektywa ramowa w sprawie odpadów)

HP 3	Łatwopalne
------	------------

#### Rozwiązania postępowania z odpadami

#### Prawidłowe usuwanie / Produkt:

Nieoczyszczone opakowanie: Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>			
UN1950 DRUCKGASPACKUNGEN	UN1950 DRUCKGASPACKUNGEN	AEROSOLS	AEROSOLS, flammable



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 12 lip 2022

Data druku: 15 lut 2024

Wersja: 2

Strona 8/9



## One Shot Air 750ml

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>			
2.1	2.1	2.1	2.1
<b>14.4. Grupa pakowania</b>			
		-	
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>			
Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych	Brak dostępnych danych
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>			
<b>Przepisy specjalne:</b> Achtung: Gase Zahl): 2 5F <b>Kod klasyfikacyjny:</b> - <b>Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:</b> (D)	<b>Przepisy specjalne:</b> Achtung: Gase Zahl): 2 5F <b>Kod klasyfikacyjny:</b> -	<b>Przepisy specjalne:</b> Achtung: Gase Zahl): 2.1 <b>Ograniczona ilość (LQ):</b> 1L <b>Numer EmS:</b> F-D,S-U	<b>Przepisy specjalne:</b> Achtung: Gase Zahl) 2.1 <b>Ograniczona ilość (LQ):</b> 1L

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

Brak dostępnych danych

## 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

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

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) w procentach wagi: 388 g/L

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### 16.1. Wskazanie zmiany

Brak dostępnych danych

### 16.2. Skróty i akronimy

ACGIH	Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych
ADN	Europejska umowa w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
DNEL	poходny poziom niepowodujący zmian
EN	Norma europejska
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim
IMO	International Maritime Organization
MAK	maksymalna koncentracja w miejscu pracy (CH)
NFPA	Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpożarowej
NIOSH	Krajowy Instytut Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 12 lip 2022

**Data druku:** 15 lut 2024

**Wersja:** 2

Strona 9/9



## One Shot Air 750ml

OSHA	Urząd ds. Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy
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
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych
VOC	Lotne związki organiczne
ZNS	ośrodkowy układ nerwowy

### 16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak dostępnych danych

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

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Aerozole ( <i>Aerosol 1</i> )	H222; H229: Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.	
Gazy pod ciśnieniem ( <i>Press. Gas (Comp.)</i> )	H280: Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.	

### 16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H220	Skrajnie łatwopalny gaz.
H280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

### 16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak dostępnych danych

### 16.7. Dodatkowe wskazówki

Brak dostępnych danych