

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: Klej kontaktowy 400 ml
UFI	: MWA7-8HEN-3P9P-AGWG
Kod produktu	: TSP 1100

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów* w obiektach przemysłowych Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło) Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Napylenie nieprzemysłowe, Napylenie przemysłowe

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Chemicar Europe NV  
Baarbeek 2  
2070 Zwijndrecht  
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89  
[info@chemicar.eu](mailto:info@chemicar.eu)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +32 (0) 3 760 08 09

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Aerazol, kategoria 1	H222;H229
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie narkotyczne	H336
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2	H411
Skin Irrit. 2 Causes skin irritation	H315
Asp. Tox 1 May be fatal if swallowed and enters airways	H304
Pełne brzmienie 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

GHS07

GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Niebezpieczeństwo

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

Zawiera	: Pentan hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane butanone
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H222 - Skrajnie łatwopalny aerozol. H229 - Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. H336 - Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H315 - Działa drażniąco na skórę. H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 - Chronić przed dziećmi. P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. P211 - Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. P251 - Nie przekłubać ani nie spalać, nawet po zużyciu. P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu. P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. P312 - W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. P403+P233 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. P410+P412 - Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F. P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbierania odpadów niebezpiecznych lub specjalnych, zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi. P103 - Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich. P321 - Zastosować określone leczenie (patrz dodatkowa instrukcja udzielenia pierwszej pomocy na etykiecie). P362+P364 - Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. P405 - Przechowywać pod zamknięciem. P332+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Zwroty EUH	: EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

### Przepisy krajów skandynawskich

Dania

kod MAL

: 5-3

## 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]
eter dimetylowy; metoksymetan; tlenek metylu	(Numer CAS) 115-10-6 (Numer WE) 204-065-8 (Numer indeksowy) 603-019-00-8	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

pentan	(Numer CAS) 109-66-0 (Numer WE) 203-692-4 (Numer indeksowy) 601-006-00-1	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons,C6,isoalkanes, <5% n-hexane	(Numer WE) 931-254-9	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
butan	(Numer CAS) 106-97-8 (Numer WE) 203-448-7 (Numer indeksowy) 601-004-00-0	2,5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
butanon; keton etylowo-metylowy	(Numer CAS) 78-93-3 (Numer WE) 201-159-0 (Numer indeksowy) 606-002-00-3	2,5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propan	(Numer CAS) 74-98-6 (Numer WE) 200-827-9 (Numer indeksowy) 601-003-00-5	2,5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W przypadku utraty przytomności ułożyć poszkodowanego w bezpiecznej pozycji.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydła. Płukać dużą ilością wody.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Płukać wodą trzymając powieki szeroko rozwarte przez kilka minut i zasięgnąć porady lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast poprosić o pomoc lekarską. Zapewnić pomoc lekarską.

### 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. proszku gaśniczego. dwutlenku węgla (CO<sub>2</sub>). Piana odporna na alkohol.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

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

Brak dodatkowych informacji

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Zatwierdzony respirator.

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

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

- Ogólne środki zaradcze : Nosić odpowiednią odzież ochronną. Ewakuować teren. Oddalić publiczność.

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

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

Brak dodatkowych informacji

### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

Inne informacje : Zapewnić wystarczającą wentylację. Nie płukać wodą.

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

SEKCJA 7. SEKCJA 8. SEKCJA 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Ostrożnie używać i otwierać kontenery. Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu. Przechowywać z dala o wszelkiego źródła zapłonu – Nie palić. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Pojemnik pod ciśnieniem. Chronić przed słońcem i temperatura powyżej 50 oC. Nie przekłuwać i nie palić – nawet po zużyciu. Nie rozpylać w kierunku płomienia ani rozżarzonego materiału.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym. Przechowywać w suchym, chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu. Chronić przed gorącym i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym. Pojemnik nie powinien być gazoszczelnie zamknięty.

Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Pojemnik nie powinien być gazoszczelnie zamknięty. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

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

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:		
<b>109-66-0 pentane</b>		
IOELV	Long-term value: 3000 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm	
<b>115-10-6 dimethyl ether</b>		
IOELV	Long-term value: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm	
<b>78-93-3 butanone</b>		
IOELV	Short-term value: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm Long-term value: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm	
<b>DNELs</b>		
<b>109-66-0 pentane</b>		
Oral	DNEL Long term-systemic	214 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	214 mg/kg bw/day (Consumer) 432 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	643 mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 3000 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane		
Oral	DNEL Long term-systemic	1301 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	1377 mg/kg bw/day (Consumer) 13694 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	1137 mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 5306 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

78-93-3 butanone		
Oral	DNEL Long term-systemic	31 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	412 mg/kg bw/day (Consumer) 1161 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	106 mg/m <sup>3</sup> (Consumer) 600 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

### Additional Occupational Exposure Limit Values for possible hazards during processing:

110-54-3 n- hexane	
IOELV	Long-term value: 72 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

## 8.2. Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli:

Wash hands before breaks and after work. Po każdym kontakcie z produktem natychmiast umyć ręce, a także zawsze przed opuszczeniem warsztatu. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Nie wdychać gazów/oparów/aerozoli. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Materiały na ubrania ochronne:		
Warunek	Materiał	Norma
		EN 13034

### Ochrona rąk:

Ponieważ produkt składa się wielu substancji, nie można ocenić trwałości materiału rękawic, który należy przetestować przed użyciem. Prosimy o przestrzeganie instrukcji dotyczących przepuszczalności i czasu penetracji, dostarczonych przez producenta. Wybór odpowiednich rękawic to decyzja, która zależy nie tylko od rodzaju materiału, ale i od innych cech jakościowych, które różnią się w zależności od producenta

rodzaj	Materiał	Czas przebicia	Grubość (mm)	Przenikanie	Norma
	Kauczuk nitylowy (NBR)		0.5		EN ISO 374

### Ochrona oczu:

Dobrze dopasowane okulary ochronne

rodzaj	Zastosowanie	Właściwości	Norma
			EN 166

### Ochrona skóry i ciała:

rodzaj	Norma
	EN 13034

### Ochrona dróg oddechowych:

Specjalne środki ochrony indywidualnej: aparat oddechowy z filtrem A/P2 na opary organiczne i szkodliwe pyły

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

Urządzenie	Rodzaj filtru	Warunek	Norma
	Specjalne środki ochrony indywidualnej: aparat oddechowy z filtrem A/P2 na opary organiczne i szkodliwe pyły		

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	: Gazowy
Barwa	: Brak danych
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Względna szybkość parowania (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: -44,5 °C
Temperatura zapłonu	: -97 °C
Temperatura samozapłonu	: > 200 °C
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Niesamozapalne
Prężność par	: 5200 hPa
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość	: 0,71 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Rozpuszczalność	: Brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Dolna granica wybuchowości (DGW)	: 0,6 obj. %
Górna granica wybuchowości (UGW)	: 18,6 obj. %

### 9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : 588,2 g/l VOC-CH : 83,13%

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak dodatkowych informacji

### 10.2. Stabilność chemiczna

Brak dodatkowych informacji

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dodatkowych informacji

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji

### 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

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  
Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

#### LD/LC50 values relevant for classification:

#### Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>3000 mg/kg (Rabbit)
Inhalatove	LC50/4h	>10000 mg/l

#### 78-93-3 butanone

Oral	LD50	>2193 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Rabbit) 5000 mg/kg (Rabbit)

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### Aquatic toxicity:

#### 109-66-0 pentane

NOEC (72 h)	7,51 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 (72h)	10,7 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50 (96h)	4,26 mg/l (Onc)
EC50 (48h)	2,7 mg/l (Daphnia magna)

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

### Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

LC50 >2 mg/l (Fish)

### 78-93-3 butanone

LC50 (96h) 2993 mg/l (Pimephales promelas)  
EC50 (96h) 308 mg/l (Daphnia magna)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

### 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) : Nie usuwać z odpadami gospodarstwa domowego. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>			
UN 1950	UN 1950	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>			
AEROZOLE	AEROSOLS	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>			
UN 1950 AEROZOLE, 2.1, (D), NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>			
2.1	2.1	Nie dotyczy	Nie dotyczy
		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.4. Grupa pakowania</b>			
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy



# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak Ilości wyłączone : Tak	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji			

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: 5F
Przepisy szczególne (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Ilości ograniczone (ADR)	: 1I
Ilości wyłączone (ADR)	: E0
Instrukcje pakowania (ADR)	: P207
Przepisy szczególne pakowania (ADR)	: PP87, RR6, L2
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)	: MP9
Kategoria transportowa (ADR)	: 2
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V14
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	: CV9, CV12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Postępowanie	: S2
Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR)	: D

#### transport morski

Przepisy szczególne (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)	: P207, LP200
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG)	: PP87, L2
Nr EmS (Ogień)	: F-D
Nr EmS (Rozlanie)	: S-U
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)	: Żadne(a)
Przechowywanie i postępowanie (IMDG)	: SW1, SW22
Rozdzielenie (IMDG)	: SG69

#### Transport lotniczy

Nie dotyczy

#### Transport śródlądowy

Nie dotyczy

### 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

#### 15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Zawartość LZO : 588,2 g/l VOC-CH : 83,13%

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

### 15.1.2. Przepisy krajowe

#### Holandia

Waterbevaarlijkheid	: 1 - Black list substance
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Żaden składnik nie znajduje się na liście
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Żaden składnik nie znajduje się na liście

#### Dania

Klasa zagrożenia pożarowego	: Klasa I-1
Objętość opakowania magazynowania	: 1 litr
Uwagi dotyczące klasyfikacji	: F+ <Aerosol 1>; Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych
Duńskie regulacje krajowe	: Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu Podczas użytkowania i usuwania muszą być przestrzegane wymagania duńskiego urzędu ds. środowiska pracy dotyczące pracy przy czynnikach rakotwórczych

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 16: Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
Carc. 1A	Rakotwórczość, kategoria 1A
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Gas 1A	Gazy łatwopalne, kategoria 1A
Flam. Liq. 2	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 2
Muta. 1B	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze, kategoria 1B
Press. Gas	Gazy pod ciśnieniem
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie narkotyczne
H220	Skrajnie łatwopalny gaz.
H222	Skrajnie łatwopalny aerozol.
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H229	Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H340	Może powodować wady genetyczne.
H350	Może powodować raka.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

# Klej kontaktowy 400 ml

## Karta Charakterystyki

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

---

SDS EU (Załącznik II rozporządzenia REACH)

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.