

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1 Identyfikator produktu****Nazwa handlowa/Oznaczenie** Solvo Aerosol 500 ml**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane****Relevantne określone zastosowania****Obszary zastosowań [SU]**

Zastosowania przemysłowe

**Kategorie produktu [PC]**

Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec)**

Buchem Chemie + Technik GmbH &amp; Co. KG

Von-der-Wettern-Str. 23

D-51149 Cologne

skrytka pocztowa:

Telefon: +49 2203 35735-0

Telefax: +49 2203 35735-20

E-mail: buchem@buchem.de

**1.4 Numer telefonu alarmowego****Numer telefonu alarmowego**

+49 172 2535524

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki****Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE****Symbole niebezpieczeństwa R**

R65 Działa szkodliwie: może powodować uszkodzenia płuc w przypadku połknięcia.

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

**Cechy zagrożeń**

Xn; R65

Xi; R36/38

R67

N; R51/53

**Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]****Zagrożenia dla zdrowia:****Zagrożenia dla zdrowia**

Skin Irrit. 2

**Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych**

H315 Działa drażniąco na skórę.

**Zagrożenia dla zdrowia**

Eye Irrit. 2

**Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych**

H319 Działa drażniąco na oczy.

**Zagrożenia dla zdrowia**

STOT SE 3

**Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych**

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

**Zagrożenia dla zdrowia**

Asp. Tox. 1

**Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych**

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

**Zagrożenia fizyczne:****Zagrożenia fizyczne**

Flam. Aerosol 1

**Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych**

H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.

**Zagrożenia dla środowiska:****Zagrożenia dla środowiska**

Aquatic Chronic 2

**wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw środowiskowych**

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**2.2 Elementy oznakowania****Oznakowanie (67/548/EWG albo 1999/45/WE)****Oznaczenia substancji niebezpiecznych i znaki ostrzegawcze dla substancji oraz preparatów niebezpiecznych**

Xi Produkt drażniący

N Produkt niebezpieczny dla środowiska

**Symbole niebezpieczeństwa R**

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

**Specjalne oznakowanie niektórych preparatów**

Pojemnik znajduje się pod ciśnieniem. Chronić przed promieniami słonecznymi i temperaturą powyżej 50 °C. Również po użyciu nie otwierać gwałtownie lub spalać.

**Symbole niebezpieczeństwa S**

S2 Chronić przed dziećmi.

S13 Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

S16 Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

S23 Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy (rodzaj określi producent).

S25 Unikać zanieczyszczenia oczu.

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S29 Nie wprowadzać do kanalizacji.

S39 Nosić okulary lub ochronę twarzy.

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

S64 W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą (nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych).

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

### Piktogramy zagrożeń



GHS02

GHS07

GHS09

### Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

### Wskazówki zagrożeń:

#### Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych:

H222 Skrajnie łatwopalny aerosol.

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

#### Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

#### Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw środowiskowych:

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Wskazówki bezpieczeństwa:

#### Informacje ogólne:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

#### Prewencja:

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

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 przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

#### Reakcja:

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

#### Przechowywanie:

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

### Identyfikatory produktu

Propan-2-ol

Aceton

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, leicht ; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend

### Uzupełniające cechy zagrożeń (UE):

#### właściwości zagrażające zdrowiu

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

### 2.3 Inne zagrożenia

Brak danych

**SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach****3.1/3.2 Informacje na temat preparatu****Składniki niebezpieczne**

propan-2-ol	<5 %
CAS 67-63-0	
EC 200-661-7	
INDEX 603-117-00-0	
F R11; Xi R36; R67	
Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
acetone	10 - 20 %
CAS 67-64-1	
EC 200-662-2	
INDEX 606-001-00-8	
F R11; Xi R36; R66; R67	
Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336	
propane	5 - 10 %
CAS 74-98-6	
EC 200-827-9	
INDEX 601-003-00-5	
F+ R12	
Flam. Gas 1, H220	
butane	10 - 30 %
CAS 106-97-8	
EC 203-448-7	
INDEX 601-004-00-0	
F+ R12	
Flam. Gas 1, H220	
Naphtha (petroleum), hydrotreated light; Low boiling point hydrogen treated naphtha	30 - 50 %
CAS 64742-49-0	
EC 265-151-9	
INDEX 649-328-00-1	
Carc. Cat. 2 R45; Muta. Cat. 2 R46; Xn R65	
Muta. 1B, H340 / Carc. 1B, H350 / Asp. Tox. 1, H304	

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Ogólne wskazówki**

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaz etykiety.

**Po wdychu**

Osoby poszkodowane wynieść na świeże powietrze, trzymać w ciepłym, spokojnym miejscu. W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

**w następstwie kontaktu ze skórą**

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło.

**Jeśli nastąpił kontakt z oczami**

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

**W wyniku zakrztuszenia**

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. NIE wywoływać wymiotów.

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

Brak danych

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

Brak danych

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****Informacje dodatkowe**

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać strumienia wody. Jeśli nie sprawia to zagrożenia, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy niebezpieczeństwa.

**5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie rozpuszczalniki**

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)

Suchy środek gaśniczy

Woda w sprayu

piana na bazie alkoholu

**Niewłaściwy rozpuszczalnik**

Pełny strumień wody

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną****Niebezpieczne produkty spalania**

Tlenek węgla.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej****Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami:**

Stosować odpowiedni aparat tlenowy.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia****Procedury działania na wypadek zagrożenia**

Oddalić źródła zapłonu. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****W celu hermetyzacji****Właściwy materiał do pobrania:**

Uniwersalna substancja klejąca

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Brak danych

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Środki ochronne i zasady zachowania się.

#### Zalecenia w celu bezpiecznego użytkowania

Unikać:

Wdychanie oparów lub mgły/aerozoli

Kontakt z oczami

Nie spryskiwać żarzących się przedmiotów i płomienia. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

#### Środki ochrony przeciwpożarowej

Ten produkt jest:

Wysoce Łatwopalne

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

#### Ogólne zalecenia przy magazynowaniu

#### Klasyfikacja magazynowa

aerozole

#### Informacje dodatkowe na temat warunków składowania:

Chronić pojemnik przed uszkodzeniem. Odgrzanie prowadzi do wzrostu ciśnienia i rozerwania.

Chronić przed:

Gorąco

Mróz

Wilgotność

Nie przechowywać w temperaturze powyżej

50°C

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

nr. CAS	Substancja	LTV	STV	Uwaga
74-98-6	Propane	1800 mg/m <sup>3</sup>		
106-97-8	Butane	1900 mg/m <sup>3</sup>	3000 mg/m <sup>3</sup>	Poland
67-63-0	Propan-2-ol	900 mg/m <sup>3</sup>	1200 mg/m <sup>3</sup>	Poland
67-64-1	Acetone	600 mg/m <sup>3</sup>	1800 mg/m <sup>3</sup>	Poland

LTV = długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

STV = Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym

## 8.2 Kontrola narażenia

### Środki ochrony indywidualnej

#### Ochrona oczu twarzy

#### Właściwa ochrona oczu:

gogle ochronne

#### Ochrona skóry

#### Ochrona skóry

#### Właściwy materiał:

NBR (Nitylokauczuk)

#### Wymagane właściwości:

cieczoszczelny

#### Uwaga

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

#### Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy:

przekroczenie wartości dopuszczalnej

niewystarczającej wentylacji

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

#### wygląd

#### Stan skupienia

Aerozol

#### Barwa

bezbarwny

#### Zapach

charakterystyczny

parametr	Metoda - źródło - Uwaga
pH	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych
Temperatura zapłonu (°C)	Brak danych
Szybkość parowania	Brak danych
Łatwo zapalne substancje stałe	Brak danych
Zapalne aerozole	Badania palności aerozoli nie są wymagane, ponieważ aerozole zakwalifikowane są jako "bardzo łatwopalne". Skrajnie łatwopalny aerozol (H222).
Górna granica wybuchowości (Vol%)	Brak danych

	parametr	Metoda - źródło - Uwaga
Dolna granica wybuchowości (Vol%)		Brak danych
Ciśnienie par	ca.7300 hPa przy °C: 50 °C	
Gęstość	0,663 g/cm <sup>3</sup> przy °C: 20 °C	
Gęstość pary		Brak danych
Rozpuszczalność w tłuszczach (g/L)		Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie (g/L)		częściowe rozpuszczalny
Rozpuszczalny (g/L) w		Brak danych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Wybuchowe substancje/mieszaniny i wyroby z materiałem wybuchowym		Brak danych
Gazy utleniające		Brak danych
Substancje ciekłe utleniające		Brak danych
Substancje stałe utleniające		Brak danych

## 9.2 Inne dane istotne dla bezpieczeństwa

Zawierające rozpuszczalniki (%) 50 - 70 %

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Brak danych

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

### 10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Brak danych

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Przy podgrzewaniu:

Zagrożenie pęknięciem pojemników.

### 10.5 Materiały niezgodne

#### Czynniki, których należy unikać

Utleniacz, silny

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

Tlenek węgla.



**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra****Ostra toksyczność skórna**

składnik propan-2-ol

**Toksyna zapalna, skórny** 13400 mg/kg**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Królik

składnik acetone

**Toksyna zapalna, skórny** 20000 mg/kg**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

składnik Naphtha (petroleum), hydrotreated light; Low boiling point hydrogen treated naphtha

**Toksyna zapalna, skórny** >2000 mg/kg**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

**Ostra inhalacyjna toksyczność (gaz)**

składnik propane

**Ostra inhalacyjna toksyczność (gaz)** >20 mg/l**dawka skutkująca**

LC50:

**Okres trwania narażenia** 4 h**Szczególny rodzaj:**

Szczur

składnik butane

**Ostra inhalacyjna toksyczność (gaz)** 658 mg/l**dawka skutkująca**

LC50:

**Okres trwania narażenia** 4 h**Szczególny rodzaj:**

Szczur

składnik propan-2-ol

**Ostra inhalacyjna toksyczność (gaz)** 30 mg/l**dawka skutkująca**

LC50:

**Okres trwania narażenia** 4 h**Szczególny rodzaj:**

Szczur

składnik Naphtha (petroleum), hydrotreated light; Low boiling point hydrogen treated naphtha

**Ostra inhalacyjna toksyczność (gaz)** >20 mg/l

**dawka skutkująca**

LC50:

**Okres trwania narażenia** 4 h

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

### Oralna toksyczność

**składnik** Naphtha (petroleum), hydrotreated light; Low boiling point hydrogen treated naphtha

**Toksyna zapalna, doustny** >2000 mg/kg

**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

**składnik** acetone

**Toksyna zapalna, doustny** 5800 mg/kg

**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

**składnik** propan-2-ol

**Toksyna zapalna, doustny** 4570 mg/kg

**dawka skutkująca**

LD50:

**Szczególny rodzaj:**

Szczur

### Działanie żrące/drażniące na skórę

#### Działanie drażniące dla skóry

##### Oszacowanie/klasyfikacja

Działa drażniąco na skórę. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

#### Uszkodzenie/podrażnienie oczu

##### Oszacowanie/klasyfikacja

Działa drażniąco na oczy.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

##### STOT SE 3

##### Oszacowanie/klasyfikacja

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Brak danych

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

### 12.3 Zdolność do biokumulacji

Brak danych

**12.4 Mobilność w glebie**

Brak danych

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

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

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Produkt****Oszacowywanie materiałów odpadowych./Produkt:**

Usuwanie zgodnie z wytycznymi WE 75/442/EWG i 91/689/EWG o odpadkach i niebezpiecznych odpadkach w każdorazowo aktualnych wersjach.

**Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie****Opakownie:**

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

**Kod odpadu opakownie** 150104**Nad odpadami należy sprawować szczególną kontrolę:** Nie**Proponowana lista kluczowych pojęć oznaczeń odpadów zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów EWC**

opakowania z metali

**Uwaga****Informacje dodatkowe**

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznie dla branży i procesu.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

	Transport lądowy (ADR/RID)	transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Nr UN	1950	1950	1950
14.2 Oznaczenia dla transportu	AEROSOLS	AEROSOLS	Aerosols, flammable
14.3 Klasa(y)	2	2.1	2.1
14.4 Grupa pakowania			
14.5 ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU	Nie	Nie	Nie
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy

**Informacje dodatkowe - Transport lądowy (ADR/RID)****Nalepka ostrzegawcza** 2.1

---

Ograniczona ilość (LQ) 1 L

kod ograniczeń przejazdu przez tunele D

kategorie transportu 2

Uwaga LQ

**Informacje dodatkowe - transport morski (IMDG)**

Marine pollutant Nie

Uwaga LQ

**Informacje dodatkowe - Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Ograniczona ilość (LQ) 30

---

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

**Przepisy UE**

**Dopuszczenia i/lub Ograniczenia użycia**

**Zalecenia do ograniczania zatrudnienia**

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE). Przestrzegać ograniczeń zatrudniania kobiet w ciąży i karmiących matek według wytycznych rozporządzenia o ochronie matki pracującej (92/85/EWG).

**Przepisy krajowe**

**Niemcy**

**Klasa zagrożenia wód (WGK)**

niewielkie zagrożenie wodne (WGK 1)

**źródło**

Phrase ID 5028 Übersetzung (ISO-Code: pl) nicht gefunden!!

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak danych

---

**SEKCJA 16: Inne informacje**

**Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe**

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.