



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

- 1.1. Identyfikator produktu  
Identyfikacja preparatu:  
Nazwa handlowa: INK SUPPLY UNIT,LM C13T45N600
- UFI: 1AMX-XKNJ-5J0T-2NT6
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane  
Użytkowanie zalecane:  
Tusz do druku atramentowego
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki  
Dostawca:  
EPSON EUROPE B.V.  
Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam  
Zuidoost The Netherlands  
Phone number: +31-20-314-5000  
Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:  
chemicals@epson.eu  
Data: 31/10/2025  
Korekta: 3.0
- 1.4. Numer telefonu alarmowego  
Biuro do spraw Substancji Chemicznych; +48 42 25 38 400

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny  
Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):  
 Niebezpieczeństwo, Eye Dam. 1, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:  
Brak innych zagrożeń
- 2.2. Elementy oznakowania  
Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:  

- Niebezpieczeństwo  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:  
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
Zwroty wskazujące środki ostrożności:  
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
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.  
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.  
Polecenia specjalne:  
Żadna  
Zawiera  
gamma-Butyrolactone  
Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:  
Żadna
- 2.3. Inne zagrożenia

Brak PBT, vPvB lub substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu  $\geq 0,1\%$ .

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń




### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie

#### 3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Qty	Name	Numer identyfikacyjny	Classification
65% ~ 80%	1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane	CAS: 1002-67-1 EC: 213-690-5 REACH No.: 01-21202835 43-53	Produkt nie jest uważany za niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP).
10% ~ 12.5%	gamma-Butyrolactone	CAS: 96-48-0 EC: 202-509-5 REACH No.: 01-21194718 39-21	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.8/3 STOT SE 3 H336
5% ~ 7%	(2-Methoxymethylethoxy)propanol	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-21194500 11-60	Substancja z określoną na poziomie Unii wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

Przemyć natychmiast dużą ilością bieżącej wody i ewentualnie mydła, obszary, które miały kontakt z produktem, nawet jeśli istnieją tylko podejrzenia.

**NATYCHMIAST SKONSULTOWAĆ SIĘ Z LEKARZEM.**

Umyć dokładnie ciało (prysznic lub kąpiel).

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

Absolutnie nie wywoływać wymiotów. **NATYCHMIAST DOKONAĆ BADANIA LEKARSKIEGO.**

W przypadku Wdychania:

Wyprowadzić ofiary na świeże powietrze, zapewnić im ciepło i odpoczynek.

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

Żaden

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

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkowania lub kartę danych bezpieczeństwa).

Leczenie:

Żaden

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Mgła wodna, suche proszki gaśnicze, dwutlenek węgla lub pianę odporną na alkohol.  
Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Żadna w szczególności.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

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

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

Należy użyć środków ochrony osobistej.

Wyprowadzić osoby w bezpieczne miejsce.

Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.

W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.

Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek

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

Umyć przy użyciu dużej ilości wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również rozdział 8 i 13

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

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.

Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.

Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.

W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy:

Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

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

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.

Materiały niekompatybilne:

Żaden w szczególności.

Wskazówka dla pomieszczeń:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

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

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

(2-Methoxymethylethoxy)propanol - CAS: 34590-94-8

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm

- Typ OEL: ISHL - TWA(8h): 50 ppm

Wartości graniczne narażenia DNEL

Brak dostępnych danych

Wartości graniczne narażenia PNEC

Brak dostępnych danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Zapewnij dobry standard wentylacji ogólnej. Użyj wentylatorów ściennych lub montowanych na szybie, aby zapewnić świeże powietrze - od 5 do 10 zmian powietrza na godzinę, z przeciągiem.

#### 8.2.2. Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu:

Nosić ochronę oczu, jeśli istnieje ryzyko rozpryskiwania materiału podczas pracy.

Ochrona skóry:

Używaj chemicznych odzieży ochronnej, jeśli istnieje zagrożenie rozlania materiału podczas pracy.

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne chemikaliów, w których istnieje zagrożenie kontaktu ze skórą podczas pracy. np. Jednorazowe rękawice NBR (kautczuk nitrylowy) o grubości 0,2 mm są dopuszczalne. Nie przekraczaj czasu przełomowego ani ponownego wykorzystania.

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

#### 8.2.3. Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia:

Płyn

Kolor:

Jasny magenta

Zapach:

Nieznacznie

Temperatura topnienia / temperatura zamarzania: Brak dostępnych danych

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

Brak dostępnych danych

Dolna i górna granica wybuchowości:

Brak dostępnych danych

Temperatura zapalania:

62.5 °C / 145 ° F (zamknięty Sposób puchar, ASTM D 3278)

Temperatura samozapalenia:

Brak dostępnych danych

Temperatura rozkładu:

Brak dostępnych danych

pH:

Nieistotny

Lepkość kinematyczna:

Brak dostępnych danych

Rozpuszczalność w wodzie:

Rozpuszczalny

Ciśnienie pary:

Brak dostępnych danych

Względna gęstość pary:

Brak dostępnych danych

Charakterystyka cząsteczek:

Nieistotny

### 9.2. Inne informacje

Lepkość:

< 5 mPa·s

przy 20 °C

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Stabilny w warunkach normalnych

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Stabilne w normalnych warunkach.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Nic szczególnego.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje toksykologiczne produktu:

##### e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Badanie: Mutageneza - Rodzaje: Salmonella Typhimurium i Escherichia coli  
Ujemny

##### f) rakotwórczość:

Nie zawiera substancji rakotwórczych (Ref. 1)

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane - CAS: 1002-67-1

##### a) toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg  
Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur > 2000 mg/kg

##### b) działanie żrące/drażniące na skórę:

Badanie: Drażniący dla skóry - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik  
Ujemny

##### c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Badanie: Drażniący dla oczu - Rodzaje: Królik Ujemny

##### e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Badanie: Mutageneza - Rodzaje: Salmonella Typhimurium Ujemny

##### g) szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: Toksyczność w zakresie Płodności - Drogi przenikania: Ustny -  
Rodzaje: Szczur Ujemny

Jeśli nie są podane w inny sposób, dane żądane przez Rozporządzenie (UE)2020/878, podane poniżej nie są stosowane (N.A.):

##### a) toksyczność ostra;

##### b) działanie żrące/drażniące na skórę;

##### c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;

##### d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

##### e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;

##### f) rakotwórczość;

##### g) szkodliwe działanie na rozrodczość;

##### h) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe;

##### i) działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane;

##### j) zagrożenie spowodowane aspiracją.

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu  $\geq 0,1\%$

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.

Informacje toksykologiczne produktu:

Brak dostępnych danych

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie:

1-ethoxy-2-(2-methoxyethoxy)ethane - CAS: 1002-67-1

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon > 89.5 mg/l - Czas h: 96

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Dafnia > 93.6 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba > 90.8 mg/l - Czas h: 96

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu  $\geq 0,1\%$

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Żaden

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Brak dostępnych danych

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

Brak dostępnych danych

### 14.4. Grupa pakowania

Brak dostępnych danych

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Brak dostępnych danych

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dostępnych danych

### 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

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)  
Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)  
Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)  
Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)  
Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013  
Rozporządzenie (EU) n. 2020/878  
Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)  
Rozporządzenie (EU) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII

Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Ograniczenie 3  
Ograniczenie 40

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Ograniczenie 2  
Ograniczenie 28  
Ograniczenie 30  
Ograniczenie 54  
Ograniczenie 75

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywą 2012/18/UE (Seveso III)  
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (detergentów).  
Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Przepisy dotyczące dyrektywy UE 2012/18 (Seveso III):

Kategoria Seveso III zgodnie z załącznikiem 1, część 1  
Żadna

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie została przeprowadzona Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

## SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 4
Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3

Paragrafy zmodyfikowane przez poprzedni przegląd:

- SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa
- SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń
- SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach
- SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy
- SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska
- SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie
- SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej
- SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne
- SEKCJA 12: Informacje ekologiczne
- SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami
- SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych
- SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Eye Dam. 1, H318	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

- ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej
- SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold

- Ref. 1 .IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans (IARC: Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem)  
 .Journal of Occupational Health (JOH) (Japan Society of Occupational Health (JSOH))  
 .TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)  
 .IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)  
 .National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (USA)  
 .Załącznik VI do ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006  
 .MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)  
 .TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.

Ta Karta Charakterystyki unieważnia i zastępuje wszystkie poprzednie wydania.

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
ATE:	Ocena toksyczności ostrej
ATEmix:	Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód