



**Karta charakterystyki wyrobu:
LAZUR Z/ W (BAZA A) Farby KABE**

Data sporządzenia/aktualizacji: 26-07-2004 / 30-03-2018

Wersja nr 11

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji UE nr 2015/830

Data sporządzenia/aktualizacji: 26-07-2004 / 30-03-2018r

wersja nr 11

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu:

**LAZUR Z/W (BAZA A)
Akrylowa farba lazurująca**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Produkt przeznaczony do wykonywania dekoracyjnych, laserunkowych (nie w pełni kryjących) powłok malarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków, w tym także w systemie ociepleń na bazie styropianu (efekt deski).

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Farby KABE Polska Sp. z o.o., ul. Śląska 88, 40-742 Katowice;
tel.: (32) 204 64 60, fax: (32) 204 64 66
Informacje o produkcie (w czasie godzin pracy): (32) 609 57 53

Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: kch@farbykabe.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

W Polsce: 112 lub 998

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze: nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):

EUH208 – Zawiera 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):

P102 – Chronić przed dziećmi

P101 – W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę

2.3 Inne zagrożenia:

- mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII





- zgodnie z dyrektywą 2004/42/CE produkt został zaliczony do kategorii A/e – dopuszczalna wartość maksymalnej zawartości LZO wynosi 130g/l. Produkt zawiera poniżej 130g/l LZO.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje – nie dotyczy

3.2 Mieszaniny - mieszanina wodna kopolimeru akrylowego, barwiących pigmentów organicznych i nieorganicznych oraz środków pomocniczych pochodzenia organicznego.

3.2.1 Substancje mieszaniny stanowiące zagrożenie dla zdrowia człowieka lub środowiska:

Substancje niebezpieczne wchodzące w skład wyrobu	%	Identyfikatory	Klasyfikacja - symbol i zwroty zagrożenia – zgodna z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	<0,01	Nr CAS: 2634-33-5 Nr WE: 220-120-9 Nr indeksowy: 613-088-00-6	 Acute Tox. 2, H330  Eye Dam.1, H318  Acute Tox. 4 H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411

Pełne brzmienia zwrotów H, kodów i klas zagrożenia podano w sekcji 16.

3.2.2 Substancje o obowiązujących NDS w środowisku pracy: brak innych poza wymienionymi w pkt 3.2.1

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zatrucie inhalacyjne: nie stwarza; w razie wystąpienia dolegliwości zapewnić dopływ świeżego powietrza i zgłosić się do lekarza.

Skażenie oczu: przemywać oczy strumieniem wody, w przypadku podrażnienia skontaktować się z lekarzem

Skażenie skóry: umyć wodą z ogólnie dostępnymi środkami higieny (mydła, pasty itp.)

Połknięcie: wypłukać usta dużą ilością wody, skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- spożycie może powodować podrażnienie układu pokarmowego;
- skażenie oczu może doprowadzić do ich podrażnienia;

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: w razie potrzeby zapewnić opiekę lekarską**SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1 Środki gaśnicze:**

- odpowiednie środki gaśnicze: proszkowa, śniegowa, mgła wodna;
- niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

- zagrożenia ze strony mieszaniny: produkty rozkładu mogą zawierać dwutlenek węgla, tlenek węgla, tlenki metalu

5.3 Informacje dla straży pożarnej: szybko izolować teren przez wyprowadzenie osób z najbliższej okolicy pożaru; strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

- dla personelu nie biorącego udział w akcji ratowniczej: nie należy podejmować żadnych działań stwarzających ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym; ewakuować ludzi z okolicznych terenów, nie dotykać ani nie przechodzić po rozlanym materiale
- dla personelu biorącego udział w akcji ratowniczej: odpowiednia odzież ochronna (pkt 8)

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: zabezpieczyć przed dostaniem się dużych ilości mieszaniny do gruntu, kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku zanieczyszczenia poinformować lokalne władze zgodnie z uregulowaniami prawnymi.

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

- zebrać mechanicznie za pomocą materiału chłonnego (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa). W przypadku dużego rozlewiska zatrzymać wyciek, zabezpieczyć ujścia kanalizacji, instalacji wodnych oraz wejścia do piwnica i następnie zmyć rozlany / rozsypany materiał do oczyszczalni ścieków.
- umieścić w odpowiednio oznakowanym pojemniku i przekazać do dalszej utylizacji;

6.4 Odniesienia do innych sekcji: informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w pkt.8. Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w pkt.13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: zachować rozsądną staranność i ostrożność; poinformować pracowników o niebezpieczeństwach związanych z obsługą wyrobu. Trzymać z dala od substancji kwasowych i silnie zasadowych. Informacje o środkach ochrony indywidualnej w pkt 8

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich

wzajemnych niezgodności: w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach; chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. Okres gwarancji – 12 miesięcy od daty produkcji

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: brak danych

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli :

NDS (mieszaniny) – brak
NDS (substancji) - brak

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli:

- zapewnić właściwą wentylację pomieszczenia podczas pracy z mieszaniną
- ujęcie wody z prysznicem przemysłowym i myjką do oczu

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne:

- **ochrona dróg oddechowych:** w przypadku dobrej wentylacji nie jest konieczna
- **ochrona rąk:** używać rękawic ochronnych
- **ochrona oczu i twarzy:** używać okularów ochronnych
- **ochrona skóry:** stosować ubrania robocze; dobór dodatkowych środków ochrony takich jak fartuch, obuwie itp. zależy od wielkości narażenia i rodzaju przeprowadzanych operacji

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć przed dostaniem się dużych ilości mieszaniny do zbiorników, cieków wodnych, kanalizacji i ścieków. W przypadku zanieczyszczenia poinformować lokalne władze zgodnie z uregulowaniami prawnymi.

SEKCJA 9: WŁASNOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Wygląd: ciecz

b) Zapach: wyczuwalny, charakterystyczny

c) Próg zapachu: nie dotyczy

d) pH: 8 - 9

e) Temperatura topnienia/krzepnięcia: brak danych

f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: brak danych

g) Temperatura zapłonu: nie dotyczy

h) Szybkość parowania: brak danych

i) Palność (ciała stałego, gazu): nie dotyczy

j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: brak danych

k) Prężność par: nie dotyczy

l) Gęstość par: nie dotyczy

m) Gęstość w 20 °C: ok. 1,0 g/cm³

- n) **Rozpuszczalność:** z wodą mieszalny
- o) **Współczynnik podziału n-oktanol/woda:** nie dotyczy
- p) **Temperatura samozapłonu:** nie dotyczy
- q) **Temperatura rozkładu:** brak danych
- r) **Lepkość:** ok. 2000 mPas
- s) **Właściwości wybuchowe:** produkt nie grozi wybuchem
- t) **Właściwości utleniające:** brak danych

9.2 Inne informacje: brak

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- 10.1 **Reaktywność:** brak danych
- 10.2 **Stabilność chemiczna:** stabilny w normalnych warunkach stosowania
- 10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak danych
- 10.4 **Warunki, których należy unikać:** brak danych
- 10.5 **Materiały niezgodne:** brak danych
- 10.6 **Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 **Substancje:** nie dotyczy

11.1.2 **Mieszaniny:** brak danych

Toksyczność ostra składników mieszaniny:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

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

- **Na skórę:** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **na oczy:** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

· **Uczulenie:** Może powodować reakcję alergiczną skóry.

· **Wyniki badań:**

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on

Uczulenie OECD 406 (MKA) (Guinea pig) , S 2220

OECD 429 (LLNA) (Mysz) , S 523

· **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.

· **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

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność substancji: nie dotyczy

12.2 Toksyczność mieszaniny: brak danych

Ekotoksyczność składników mieszaniny

1,2- benzoizotiazol-3(2H)-on

Toksyczność wodna

EC₅₀/ 72 h	4,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC₅₀/ 48 h	S 727 16 mg/l (Dafnie) (OECD 202)
NOEC / 72 h	S 728 0,46 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
L(E)C_{50m}	S 727 25 mg/l (Ryba, pstrąg tęczowy)

· Ocena:

W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji dla klas zagrożenia wodna toksyczność ostre nie jest spełniona.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: trwałe w normalnych warunkach użytkowania

12.3 Zdolność do bioakumulacji: brak danych

12.4. Mobilność w glebie: brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: nie dotyczy

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: brak

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Przestrzegać przepisów Ustawy o odpadach (Dz.U. 2013r poz. 21)

- **zawartość opakowania wg rodzaju:** 08 01 20 zawiesiny wodne farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 19

- **opakowania wg rodzaju:** 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN (numer ONZ): brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: brak

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: brak

14.4 Grupa pakowania: brak

14.5 Zagrożenia dla środowiska: nieznane

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak

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

- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
- 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
- DYREKTYWA 1999/45/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych
- USTAWA o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z 25 lutego 2011r. (Dz.U.2011r. Nr 63, poz.322)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012r. Nr 0 poz.445)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U.2012r. Nr 0 poz.1018)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTARA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 06 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2014r, poz. 817)
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki z 12.07.2013r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U. z 2013

poz.1569)

- ROZPORZĄDZENIE MINISTARA PRACY i POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 1997 Nr 129 poz. 844) wraz ze zmianami (Dz. U. z 2003 r. Nr 169 poz. 1650, Dz. U. z 2007 r. Nr 49, poz. 330, Dz. U. z 2008 r. Nr 108 poz. 690)

- USTAWA o odpadach (Dz.U. 2013 poz.21)

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA z dnia 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dotyczy

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

16.1 Brzmienie zwrotów użytych w pkt.3

Eye Dam.1 Poważne uszkodzenie oczu kategoria 1,

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Acute Tox 2 Toksyczność ostra kategoria 2

H330 Wdychanie grozi śmiercią

Acute Tox.4 Toksyczność ostra kategoria 4

H302 Działa szkodliwie po połknięciu

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę kategoria 2

H315 Działa drażniąco na skórę

Skin Sens. 1 Działanie uczulające na skórę kategoria 1

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre kategoria 1

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Aquatic Chronic 2 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego– zagrożenie przewlekłe kategoria 2

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

16.2 Zmiany dokonane w karcie w przypadku aktualizacji: aktualizacja ogólna

Informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy m.in. karty bezpieczeństwa surowców wchodzących w skład wyrobu i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany.

Dane zawarte w Karcie charakterystyki należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu.

Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność

- za określenie przydatności wyrobu do konkretnych celów oraz

- wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie Charakterystyki

Skróty:

NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy – najwyższe dopuszczalne stężenie średnie ważone, którego oddziaływanie na pracownika w ciągu 8-godzinnego czasu pracy, przez cały okres jego aktywności zawodowej, nie powinno spowodować zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń

NDSCh - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe ustalone jako wartość średnia, która nie powinna spowodować ujemnych zmian w stanie zdrowia pracownika oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń, jeżeli utrzymuje się w środowisku pracy nie dłużej niż 30 minut w czasie zmiany roboczej

NDSP – Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

vPvB - Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

DL₅₀ – Dawka śmiertelna – dawka, przy której obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w określonym przedziale czasowym

CL₅₀ – Stężenie śmiertelne - stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt w

określonym przedziale czasowym

CI₅₀ - medialne stężenie powodujące 50% zahamowanie danego parametru, np. wzrostu w określonym przedziale czasowym

CE₅₀ - Stężenie efektywne – efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości

LC₅₀ Stężenie , przy którym obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

LD₅₀ Dawka , przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

EC₅₀ stężenie efektywne 50\%

BCF - Współczynnik biokoncentracji (biostężenia) – stosunek stężenia substancji w organizmie do jego stężenia w wodzie w stanie równowagi

DNEL Pochodny poziom nie powodujący zmian

PNEC Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku

NOEL Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów

NOAEL Poziom dawkowania przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian

ADR- umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. *Agreement on Dangerous Goods by Road*)

CAS – numer przypisany substancji chemicznej w wykazie *Chemical Abstracts Service*

WE - numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji

niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS – ang. *European Inventory of Existing Chemical Substances*), lub w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych ELINCS (ang. *European List of Notified Chemical Substances*), lub wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji „*No-longer polymers*”

Numer UN – czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału w wykazie materiałów niebezpiecznych ONZ, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”, do którego klasyfikowany jest materiał indywidualny, mieszanina lub przedmiot