

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

**IZOHAN®**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

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

- 1.1. Identyfikator produktu**  
Substancja / mieszanina  
GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO  
mieszanina
- 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone**  
Zamierzone zastosowania mieszaniny  
Lepik na zimno do przyklejania papy asfaltowej do podłoża betonowego, sklejanie warstw papy asfaltowej przy wykonywaniu wielowarstwowych izolacji oraz do wykonywania przeciwwilgociowych izolacji bezspoinowych.
- Odradzone zastosowania mieszaniny  
Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.
- 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**  
**Dostawca**  
Nazwa lub nazwa handlowa IZOHAN sp. z o.o.  
Adres Łużycka 2, Gdynia, 81-963  
Polska  
REGON 191528483  
Telefon +48 58 781 45 85  
E-mail info@izohan.eu  
Adres www strony www.izohan.eu
- Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki**  
Nazwa IZOHAN sp. z o.o.  
E-mail info@izohan.eu
- 1.4. Numer telefonu alarmowego**  
Telefon alarmowy dostawcy w Polsce (czynny w godzinach 8:00-16:00): (48/58) 781 45 85  
Straż pożarna - 998  
Policja - 997  
Pogotowie Ratunkowe - 999  
Ogólnopolski telefon alarmowy - 112

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

- 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**  
**Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**  
Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Flam. Liq. 3, H226  
Repr. 2, H361d

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 16.

#### Najpoważniejsze negatywne skutki fizykochemiczne

Łatwopalna ciecz i pary.

#### Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

- 2.2. Elementy oznakowania**  
**Piktogram określający rodzaj zagrożenia**



#### Hasło ostrzegawcze

Uwaga

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

### Substancje stwarzające zagrożenie

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H361d Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

### Zwroty wskazujące środki ostrożności

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.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zgodnie z poleceniami producenta.

### Wymagania dotyczące zamknięć zabezpieczonych przed otwarciem przez dzieci oraz wyczuwalne dotykiem ostrzeżenia

Opakowanie musi być wyposażone w wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie dla niewidomych.

### 2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszaniny

#### Charakterystyka chemiczna

Mieszanina poniższych substancji i domieszek.

**Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej**

| Numery identyfikacyjne                                  | Nazwa substancji                                    | Zawartość w % masy | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008  | Uwaga   |
|---|---|--------------------|---|---------|
| Index: 648-007-00-3<br>CAS: 85536-20-5<br>WE: 287-502-5 | Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa | 7-9                | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, H312+H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Repr. 2, H361d | 1, 2, 3 |
| Index: 601-021-00-3<br>CAS: 108-88-3<br>WE: 203-625-9   | toluen  | 0,1-0,4            | Flam. Liq. 2, H225<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Repr. 2, H361d<br>STOT RE 2, H373            | 2, 3    |
| Index: 603-108-00-1<br>CAS: 78-83-1<br>WE: 201-148-0    | alkohol izobutylový                                 | 0,01-0,06          | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335, H336  | 2       |
| Index: 607-025-00-1<br>CAS: 123-86-4<br>WE: 204-658-1   | octan butylu  | 0,01-0,06          | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   | 2       |
| Index: 606-001-00-8<br>CAS: 67-64-1<br>WE: 200-662-2    | aceton  | 0,01-0,02          | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   | 2       |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

### Uwagi

- 1 Uwaga J: Klasyfikacja substancji jako rakotwórczej lub mutagennej nie musi mieć zastosowania, jeśli można wykazać, że substancja zawiera mniej niż 0,1 % wagowych benzenu (EINECS nr 200-753-7). Niniejsza uwaga stosuje się tylko do niektórych substancji kompleksowych będących pochodnymi węgla i olejów w części 3.
- 2 Substancja, dla której istnieją wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.
- 3 Zastosowanie substancji ograniczone jest w załączniku XVII rozporządzenia REACH

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbaj o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki. W razie utraty przytomności należy umieścić poszkodowanego w stabilnej pozycji na boku, z lekko odchylną głową i zadbać o drożność dróg oddychania, nigdy nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany sam wymiotuje, należy zadbać o to, aby nie doszło do zaduszenia się wymiocinami. W przypadku sytuacji stanowiących zagrożenie dla życia najpierw przeprowadź reanimację poszkodowanego i zapewnij pomoc lekarza. Bezdech - natychmiast przeprowadź sztuczne oddychanie. Zatrzymanie akcji serca - natychmiast wykonuj pośredni masaż serca.

#### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Natychmiast przerwij narażenie, przenieś poszkodowanego na świeże powietrze. Zabezpiecz poszkodowanego przed przeziębieniem. Zapewnij opiekę lekarza, jeżeli utrzymuje się podrażnienie, duszności i inne objawy.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Odłóż zabrudzoną odzież. Omyj dotknięte miejsce dużą ilością - o ile to możliwe - letniej wody. Jeżeli nie doszło do poranienia skóry, można użyć mydła, wody mydlanej lub szamponu. Zapewnij opiekę lekarza, jeżeli utrzymuje się podrażnienie skóry. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.

#### W przypadku dostania się do oczu

Natychmiast wypłukuj oczy strumieniem wody, rozchyl powieki (nawet z użyciem siły); jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, natychmiast je wyjmij. Wypłukuj co najmniej przez 10 minut.

#### W przypadku połknięcia

Zapewnij opiekę lekarską. W przypadku osoby bez objawów skontaktuj się telefonicznie z Toksykologicznym Ośrodkiem Informacyjnym w celu podjęcia decyzji o konieczności opieki lekarskiej, przekaż jego pracownikom informacje o substancjach lub składzie preparatu z oryginalnego opakowania lub z karty charakterystyki substancji lub mieszaniny.

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

#### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Nie są przewidywane.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

Nie są przewidywane.

#### W przypadku dostania się do oczu

Nie są przewidywane.

#### W przypadku połknięcia

Podrażnienie, nudności.

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

Leczenie symptomatyczne.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

##### Odpowiednie środki gaśnicze

Pianka odporna na alkohol, dwutlenek węgla, proszek, woda - rozproszony strumień, mgiełka wodna.

##### Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda – pełny strumień.

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

W trakcie pożaru może dochodzić do powstania tlenku i dwutlenku węgla oraz innych toksycznych gazów. Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania (pirolizy) może prowadzić do poważnego uszkodzenia zdrowia.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Autonomiczny aparat oddechowy z ubraniem chroniącym przed chemikaliami tylko w okolicznościach, gdy prawdopodobny jest kontakt osobisty (bliski). Użyj izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezону ochronnego na całe ciało. Ochładzaj wodą zamknięte naczynia z produktem znajdujące się w pobliżu pożaru. Nie pozwól, aby skażone środki gaśnicze przedostały się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

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

Zapewnij wystarczającą wentylację. Łatwopalna ciecz i pary. Usuń wszystkie źródła zapłonu. Używaj roboczych środków ochrony osobistej. Postępuj zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegaj kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Przykryj rozlany produkt odpowiednim (niepalnym) materiałem absorbującym (piasek, krzemionka, gleba oraz inne odpowiednie materiały absorpcyjne, itp.), zgromadź w dobrze zamkniętych naczyniach i usuń zgodnie z sekcją 13. W przypadku wycieku większej ilości produktu należy poinformować strażaków oraz inne kompetentne władze. Po usunięciu preparatu umyj skażone miejsce dużą ilością wody. Nie używaj rozpuszczalników.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapobiegaj powstawaniu gazów i par w zapalnych lub wybuchowych stężeniach oraz stężeniach przekraczających najwyższe dopuszczalne stężenia dla atmosfery roboczej. Używaj produktu tylko w miejscach, w których nie grozi mu kontakt z otwartym ogniem oraz innymi źródłami zapłonu. Używaj nieiskrzących narzędzi. Zalecamy używać obuwia i odzieży antystatycznej. Nie pal. Używać nieiskrzących narzędzi. Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Używaj roboczych środków ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8. Przestrzegaj obowiązujących przepisów prawa dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego przeciwybuchowego sprzętu. Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

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

Przechowuj w szczelnie zamkniętych opakowaniach w przeznaczonych do tego celu chłodnych, suchych i dobrze wietrzonych miejscach. Nie wystawiaj na słońce. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu.

##### Specyficzne wymagania lub zasady dotyczące substancji/mieszaniny

Pary rozpuszczalników są cięższe od powietrza i gromadzą się przede wszystkim przy podłodze, gdzie w mieszance z powietrzem mogą tworzyć mieszaninę wybuchową.

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

brak danych

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

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina zawiera substancje, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

**GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO**

Data utworzenia 08.10.2020

Numer wersji 1.0

Data aktualizacji

**Polska****Dz.U. 2018 poz. 1286**

| Nazwa substancji (składniki)                 | Typ   | Wartość               | Uwaga   |
|--|-------|-----------------------|---|
| Ksylen-mieszanina izomerów (CAS: 85536-20-5) | NDS   | 100 mg/m <sup>3</sup> | Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową. |
|  | NDSch | 200 mg/m <sup>3</sup> |   |
| Styren (CAS: 85536-20-5)                     | NDS   | 50 mg/m <sup>3</sup>  |   |
|  | NDSch | 100 mg/m <sup>3</sup> |   |
| Toluen (CAS: 85536-20-5)                     | NDS   | 100 mg/m <sup>3</sup> | Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową. |
|  | NDSch | 200 mg/m <sup>3</sup> |   |
| Etylobenzen (CAS: 85536-20-5)                | NDS   | 200 mg/m <sup>3</sup> | Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową. |
|  | NDSch | 400 mg/m <sup>3</sup> |   |
| toluen (CAS: 108-88-3)                       | NDS   | 100 mg/m <sup>3</sup> | Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową. |
|  | NDSch | 200 mg/m <sup>3</sup> |   |
| alkohol izobutyłowy (CAS: 78-83-1)           | NDS   | 100 mg/m <sup>3</sup> | Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową. |
|  | NDSch | 200 mg/m <sup>3</sup> |   |
| octan butylu (CAS: 123-86-4)                 | NDS   | 240 mg/m <sup>3</sup> |   |
|  | NDSch | 720 mg/m <sup>3</sup> |   |
| aceton (CAS: 67-64-1)                        | NDS   | 600 mg/m <sup>3</sup> |   |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

### Polska

Dz.U. 2018 poz. 1286

| Nazwa substancji (składniki) | Typ   | Wartość                | Uwaga |
|------------------------------|-------|------------------------|-------|
| aceton (CAS: 67-64-1)        | NDSCh | 1800 mg/m <sup>3</sup> |       |

### Unia Europejska

Dyrektywa Komisji 2000/39/WE

| Nazwa substancji (składniki) | Typ          | Wartość                | Uwaga |
|------------------------------|--------------|------------------------|-------|
| octan butylu (CAS: 123-86-4) | OEL 8 godzin | 241 mg/m <sup>3</sup>  |       |
|                              | OEL 8 godzin | 50 ppm                 |       |
|                              | OEL 15 minut | 723 mg/m <sup>3</sup>  |       |
|                              | OEL 15 minut | 150 ppm                |       |
| aceton (CAS: 67-64-1)        | OEL 8 godzin | 1210 mg/m <sup>3</sup> |       |
|                              | OEL 8 godzin | 500 ppm                |       |

### Unia Europejska

Dyrektywa Komisji 2006/15/WE

| Nazwa substancji (składniki) | Typ          | Wartość               | Uwaga |
|------------------------------|--------------|-----------------------|-------|
| toluen (CAS: 108-88-3)       | OEL 8 godzin | 192 mg/m <sup>3</sup> | skóra |
|                              | OEL 8 godzin | 50 ppm                |       |
|                              | OEL 15 minut | 384 mg/m <sup>3</sup> |       |
|                              | OEL 15 minut | 100 ppm               |       |

### DNEL

aceton

| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia         | Wartość                | Wpływ                             | Określenie wartości |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Pracownicy              | Po naniesieniu na skórę | 186 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 1210 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 2420 mg/m <sup>3</sup> | Krótkotrwałe skutki miejscowe     |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 950 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki miejscowe     |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 200 mg/m <sup>3</sup>  | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Konsumenci              | Po naniesieniu na skórę | 62 mg/kg m.c./dzień    | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Konsumenci              | Drogą pokarmową         | 62 mg/kg m.c./dzień    | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |

alkohol izobutylový

| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia | Wartość               | Wpływ                             | Określenie wartości |
|-------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Pracownicy              | Inhalacyjna     | 310 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki miejscowe       |                     |
| Konsumenci              | Drogą pokarmową | 25 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna     | 55 mg/m <sup>3</sup>  | Przewlekłe skutki miejscowe       |                     |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

octan butylu

| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia         | Wartość              | Wpływ                       | Określenie wartości |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------|
| Pracownicy              | Po naniesieniu na skórę | 7 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki miejscowe |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 48 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki miejscowe |                     |
| Konsumenci              | Po naniesieniu na skórę | 3,4 mg/kg m.c./dzień | Przewlekłe skutki miejscowe |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 12 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki miejscowe |                     |
| Konsumenci              | Drogą pokarmową         | 3,4 mg/kg m.c./dzień | Przewlekłe skutki miejscowe |                     |

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia         | Wartość                | Wpływ                               | Określenie wartości |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki miejscowe       |                     |
| Pracownicy              | Po naniesieniu na skórę | 180 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 77 mg/m <sup>3</sup>   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 174 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 174 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki miejscowe       |                     |
| Konsumenci              | Po naniesieniu na skórę | 108 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 14,8 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Drogą pokarmową         | 1,6 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |

toluen

| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia         | Wartość                | Wpływ                               | Określenie wartości |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Pracownicy              | Po naniesieniu na skórę | 384 mg/kg m.c./dzień   | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 192 mg/m <sup>3</sup>  | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 192 mg/m <sup>3</sup>  | Przewlekłe skutki miejscowe         |                     |
| Pracownicy              | Inhalacyjna             | 384 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe |                     |
| Konsumenci              | Po naniesieniu na skórę | 226 mg/kg m.c.         | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 56,5 mg/m <sup>3</sup> | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Drogą pokarmową         | 8,13 mg/kg m.c.        | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe   |                     |
| Konsumenci              | Inhalacyjna             | 226 mg/m <sup>3</sup>  | Krótkotrwałe skutki miejscowe       |                     |

**PNEC**

aceton

| Droga narażenia                           | Wartość    | Określenie wartości |
|---|------------|---------------------|
| Woda pitna                                | 10,6 mg/l  |                     |
| Woda morska                               | 1,06 mg/l  |                     |
| Osady słodkowodne                         | 30,4 mg/kg |                     |
| Osady morskie                             | 3,04 mg/kg |                     |
| Gleba (rolna)                             | 29,5 mg/kg |                     |
| Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków | 100 mg/l   |                     |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

alkohol izobutyłowy

| Droga narażenia                           | Wartość      | Określenie wartości |
|---|--------------|---------------------|
| Woda pitna                                | 0,4 mg/l     |                     |
| Woda morska                               | 0,04 mg/l    |                     |
| Osady śludkowodne                         | 1,52 mg/kg   |                     |
| Osady morskie                             | 0,152 mg/kg  |                     |
| Gleba (rolna)                             | 0,0699 mg/kg |                     |
| Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków | 10 mg/l      |                     |

octan butylu

| Droga narażenia                           | Wartość      | Określenie wartości |
|---|--------------|---------------------|
| Woda pitna                                | 0,18 mg/l    |                     |
| Woda morska                               | 0,018 mg/l   |                     |
| Woda (okresowy wyciek)                    | 0,36 mg/l    |                     |
| Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków | 35,6 mg/l    |                     |
| Osady śludkowodne                         | 0,981 mg/kg  |                     |
| Osady morskie                             | 0,0981 mg/l  |                     |
| Gleba (rolna)                             | 0,0903 mg/kg |                     |

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksilenowo-styrenowa

| Droga narażenia                           | Wartość                 | Określenie wartości |
|---|-------------------------|---------------------|
| Woda pitna                                | 0,327 mg/l              |                     |
| Woda morska                               | 0,327 mg/l              |                     |
| Woda (okresowy wyciek)                    | 0,327 mg/l              |                     |
| Osady śludkowodne                         | 12,46 mg/kg suchej masy |                     |
| Osady morskie                             | 12,46 mg/kg suchej masy |                     |
| Gleba (rolna)                             | 2,21 mg/kg suchej masy  |                     |
| Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków | 6,85 mg/l               |                     |

toluen

| Droga narażenia                           | Wartość     | Określenie wartości |
|---|-------------|---------------------|
| Woda pitna                                | 0,68 mg/l   |                     |
| Woda morska                               | 0,68 mg/l   |                     |
| Gleba (rolna)                             | 2,89 mg/kg  |                     |
| Osady śludkowodne                         | 16,39 mg/kg |                     |
| Mikroorganizmów w oczyszczalniach ścieków | 13,61 mg/kg |                     |

### 8.2. Kontrola narażenia

Należy przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony zdrowia przy pracy, przede wszystkim dobrej wentylacji. Można to osiągnąć poprzez lokalne odsysanie powietrza lub efektywne ogólne wietrzenie. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

#### Ochrona oczu lub twarzy

Nie jest potrzebna.

#### Ochrona skóry

Ochrona rąk: Rękawice ochronne odporne na działanie produktu. W przypadku zabrudzenia skóry należy ją dokładnie obmyć.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

### Ochrona dróg oddechowych

Półmaska z filtrem przeciwko parom organicznym, ewentualnie izolacyjny przyrząd do oddychania w przypadku przekroczenia substancji lub w otoczeniu o utrudnionej wentylacji.

### Zagrożenie cieplne

Brak danych.

### Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|   |   |
|---|---|
| Wygląd  | gęsta masa  |
| stan fizyczny   | ciekle przy 20 °C   |
| kolor   | czarny  |
| Zapach  | charakterystyczny   |
| Próg zapachu  | brak danych   |
| pH  | brak danych   |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia                                 | brak danych   |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia        | brak danych   |
| Temperatura zapłonu   | 31-40 °C  |
| Szybkość parowania  | brak danych   |
| Palność (ciała stałego, gazu)                                     | łatwopalna ciecz i pary.                                  |
| Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości |   |
| granica palności  | brak danych   |
| granica wybuchowości  | brak danych   |
| Prężność par  | brak danych   |
| Gęstość par   | brak danych   |
| Gęstość względna  | brak danych   |
| Rozpuszczalność   |   |
| rozpuszczalność w wodzie  | nierozpuszczalny  |
| rozpuszczalność w tłuszczach                                      | brak danych   |
| W innych rozpuszczalnikach  | rozpuszcza się w większości rozpuszczalników organicznych |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda                             | brak danych   |
| Temperatura samozapłonu   | brak danych   |
| Temperatura rozkładu  | brak danych   |
| Lepkość   | brak danych   |
| Lepkość kinematyczna  | >21 mm <sup>2</sup> /s przy 40 °C                         |
| Właściwości wybuchowe   | Produkt nie ma właściwości wybuchowych.                   |
| Właściwości utleniające   | brak danych   |

### 9.2. Inne informacje

|  |  |
|--|--|
| gęstość                                    | 1,55-1,65 g/cm <sup>3</sup> przy 22 °C |
| temperatura zapłonu                        | brak danych                            |
| Zdolność klejenia papy do papy – min 150 N |  |

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Substancja nie jest reaktywna

### 10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

### 10.4. Warunki, których należy unikać

W przypadku zwykłego sposobu stosowania produkt jest stabilny, nie dochodzi do rozkładu. Chroń przed płomieniami, iskrami, przegrzaniem i przed mrozem.

### 10.5. Materiały niezgodne

Chroń przed mocnymi kwasami i zasadami, a także przed substancjami utleniającymi.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają. W wysokich temperaturach i w trakcie pożaru powstają niebezpieczne produkty, np. tlenek węgla i dwutlenek węgla.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Wdychanie par rozpuszczalników powyżej wartości przekraczających limity narażenia dla środowiska pracy może doprowadzić do powstania ostrego zatrucia wziewnego, i to w zależności od wysokości stężenia oraz czasu narażenia. Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

#### Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

aceton

| Droga narażenia         | Parametr         | Metoda | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                             | Płeć |
|-------------------------|------------------|--------|------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> |        | 5800 mg/kg |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Inhalacyjna             | LC <sub>50</sub> |        | 76 mg/l    | 4 godz                  | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> |        | 7400 mg/kg |                         | Królik                              |      |

alkohol izobutylowy

| Droga narażenia         | Parametr         | Metoda | Wartość         | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                             | Płeć |
|-------------------------|------------------|--------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> |        | 2830 mg/kg      |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Inhalacyjna             | LC <sub>50</sub> |        | 18,2 mg/l       |                         |                                     |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> |        | 2000-2460 mg/kg |                         |                                     |      |

octan butylu

| Droga narażenia         | Parametr         | Metoda   | Wartość      | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                             | Płeć |
|-------------------------|------------------|----------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> | OECD 423 | 10760 mg/kg  |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) | F/M  |
| Inhalacyjna             | LC 0             | OECD 403 | 23,4 mg/l    | 1 godz                  | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) | F/M  |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | OECD 402 | >14000 mg/kg |                         | Królik                              |      |

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

| Droga narażenia | Parametr         | Metoda | Wartość                  | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                             | Płeć |
|-----------------|------------------|--------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Drogą pokarmową | LD <sub>50</sub> |        | 3523 mg/kg m.c.          |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Inhalacyjna     | LC <sub>50</sub> |        | 27,124 mg/m <sup>3</sup> |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Skóra           | LD <sub>50</sub> |        | 12,126 mg/kg m.c.        |                         | Królik                              |      |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

toluen

| Droga narażenia         | Parametr         | Metoda | Wartość     | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                             | Płeć |
|-------------------------|------------------|--------|-------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> |        | 5580 mg/kg  |                         | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> |        | >5000 mg/kg |                         | Królik                              |      |
| Inhalacyjna             | LC <sub>50</sub> |        | >20 mg/l    | 4 godz                  | Szczur ( <i>Rattus norvegicus</i> ) |      |

### Działanie żrące/drażniące na skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie rakotwórcze

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Szkodliwe działanie na rozrodczość

Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

### Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane nie spełnia kryteriów klasyfikacji.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Toksyczność ostra

Dane dla mieszaniny nie są dostępne.

aceton

| Parametr         | Wartość  | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                                  | Środowiska |
|------------------|----------|-------------------------|--|------------|
| LC <sub>50</sub> | 7,5 g/l  | 48 godz                 | Ryby ( <i>Leuciscus idus melanotus</i> ) |            |
| LC <sub>50</sub> | 15,5 g/l | 48 godz                 | Ryby ( <i>Gambusia affinis</i> )         |            |
| CE <sub>50</sub> | 10 g/l   | 28 godz                 | Skorupiaki                               |            |

octan butylu

| Parametr         | Wartość  | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Środowiska |
|------------------|----------|-------------------------|---------|------------|
| LC <sub>50</sub> | 141 mg/l |                         | Ryby    |            |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020  
Data aktualizacji Numer wersji 1.0

octan butylu

| Parametr         | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek    | Środowiska |
|------------------|---------|-------------------------|------------|------------|
| CE <sub>50</sub> | 24 mg/l | 24 godz                 | Skorupiaki |            |

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

| Parametr         | Wartość   | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                | Środowiska |
|------------------|-----------|-------------------------|------------------------|------------|
| CE <sub>50</sub> | 1 mg/l    | 48 godz                 | Bezkręgowce (Daphnia ) |            |
| NOEC             | 0,96 mg/l | 7 dzień                 | Bezkręgowce (Daphnia)  |            |
| LC <sub>50</sub> | 2,6 mg/l  | 96 godz                 | Ryby                   |            |
| NOEC             | >1,3 mg/l | 56 dzień                | Ryby                   |            |

toluen

| Parametr | Wartość  | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Środowiska |
|----------|----------|-------------------------|----------------------------|------------|
|          | 13 mg/l  | 96 godz                 | Ryby (Lepomis macrophirus) |            |
|          | 313 mg/l |                         | Skorupiaki (Daphnia magna) |            |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt częściowo ulega biodegradacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie dotyczy – substancja UVCB. Asfalty nie rozpuszczają się w wodzie i nie kumulują w glebie. (BCF dla rozpuszczalnika – 25,9)

### 12.4. Mobilność w glebie

Nie dotyczy – substancja UVCB.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępuj zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowuj w zamkniętych pojemnikach do zbierania odpadów i przekaz do utylizacji wyspecjalizowanej firmie, która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewaj niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu. Klasyfikacja odpadów może ulec zmianie w zależności od miejsca ich powstawania.

#### Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2020, poz.10).  
Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2019, poz.701 z późn.zm.).

#### Kod rodzaju odpadów

17 03 02 Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01

#### Kod rodzaju odpadów dla opakowania

15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych

15 01 04 Opakowania z metali

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN 1993

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (zawiera: Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

**IZUHAN®**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

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

3 Materiały ciekłe zapalne

**14.4. Grupa pakowania**

III - mało niebezpieczne substancje

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

brak danych

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Odsyłacz w sekcjach 4 do 8.

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC**

brak danych

**Informacje uzupełniające**

Numer rozpoznawczy zagrożenia

**30**

Numer UN

**1993**

Kod klasyfikacyjny

F1

Nalepki ostrzegawcze

3

**Transport morski - IMDG**

EmS (plan awaryjny)

F-E, S-E

MFAG

310

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18. grudnia 2006 o rejestracji, ocenie, dopuszczaniu i ograniczaniu substancji chemicznych, o powołaniu Europejskiej Agencji Chemikaliów, o zmianie dyrektywy 1999/45/WE i o unieważnieniu rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93, rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94, dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektyw Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16. grudnia 2008 o klasyfikacji, oznaczaniu i pakowaniu substancji i mieszanek, o zmianie i unieważnieniu dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE i o zmianie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 694/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Przepisy ADR Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. nr 63, poz. 322 ) zastępująca dotychczas obowiązującą Ustawę z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z 2009 r. Nr 152, poz. 1222 oraz z 2010 r. Nr 107, poz. 679 i Nr 182, poz. 1228). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. nr , poz. 445). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. nr, poz. 1018). Ustawa z 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jedn.: Dz.U. z 2018 r., poz. 143). Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2020, poz. 154 z późn. zm.). Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2019, poz. 701 z późn.zm.). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2019, poz. 542 z późn. zm.). Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, poz.1286). Rozporządzenie MSWiA z dnia 7 czerwca 2010r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.2010, nr.109, poz. 719 z późn. zm.)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

Data utworzenia 08.10.2020

Data aktualizacji

Numer wersji

1.0

### Ograniczenie zgodnie z Aneksiem XVII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

| Ograniczenie | Warunki ograniczenia   |
|--------------|--|
| 28           | <p>Nie naruszając przepisów innych części niniejszego załącznika, do pozycji 28–30 stosuje się następujące zasady:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>Nie są wprowadzane do obrotu lub stosowane,<ul style="list-style-type: none"><li>– jako substancje,</li><li>– jako składniki innych substancji, lub</li><li>– w mieszaninach,</li></ul>do powszechnej sprzedaży, gdy indywidualne stężenie w substancji lub mieszaninie jest równe lub większe niż:<ul style="list-style-type: none"><li>– odpowiednie specyficzne stężenie graniczne określone w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, lub</li><li>– odpowiedniego ogólnego stężenia granicznego określonego w części 3 załącznika I do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.</li></ul></li></ol> <p>Bez uszczerbku dla innych przepisów wspólnotowych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin, przed wprowadzeniem do obrotu dostawcy dopilnowują, aby opakowania takich substancji i mieszanin były opatrzone widocznym, czytelnym i nieusuwalnym napisem o treści:<br/>„Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego”.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>W drodze odstępstwa pkt 1 nie ma zastosowania do:<ol style="list-style-type: none"><li>produktów leczniczych lub weterynaryjnych określonych dyrektywą 2001/82/WE oraz dyrektywą 2001/ 83/WE;</li><li>produktów kosmetycznych określonych dyrektywą 76/768/EWG;</li><li>następujących paliw i produktów ropopochodnych:<ul style="list-style-type: none"><li>– paliw silnikowych objętych zakresem dyrektywy 98/70/WE,</li><li>– produktów na bazie olejów mineralnych przeznaczonych do stosowania jako paliwo w ruchomych lub stałych urządzeniach do spalania,</li><li>– paliw sprzedawanych w systemach zamkniętych (np. butli ze skroplonym gazem);</li></ul></li><li>farb przeznaczonych dla artystów, które objęte są zakresem rozporządzenia (WE) nr 1272/2008;</li><li>substancji zamieszczonych w wykazie w dodatku 11, kolumna 1, dla zastosowań wymienionych w dodatku 11, kolumna 2. W przypadku gdy w kolumnie 2 dodatku 11 określona jest data, odstępstwo stosuje się do tego dnia.</li></ol></li></ol> |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

Solwent nafta (węgiel), frakcja ksylenowo-styrenowa

| Ograniczenie | Warunki ograniczenia   |
|--------------|--|
| 29           | <p>Nie naruszając przepisów innych części niniejszego załącznika, do pozycji 28–30 stosuje się następujące zasady:</p> <p>1. Nie są wprowadzane do obrotu lub stosowane,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– jako substancje,</li><li>– jako składniki innych substancji, lub</li><li>– w mieszaninach,</li></ul> <p>do powszechnej sprzedaży, gdy indywidualne stężenie w substancji lub mieszaninie jest równe lub większe niż:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– odpowiednie specyficzne stężenie graniczne określone w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, lub</li><li>– odpowiedniego ogólnego stężenia granicznego określonego w części 3 załącznika I do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.</li></ul> <p>Bez uszczerbku dla innych przepisów wspólnotowych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin, przed wprowadzeniem do obrotu dostawcy dopilnowują, aby opakowania takich substancji i mieszanin były opatrzone widocznym, czytelnym i nieusuwalnym napisem o treści:</p> <p>„Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego”.</p> <p>2. W drodze odstępstwa pkt 1 nie ma zastosowania do:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) produktów leczniczych lub weterynaryjnych określonych dyrektywą 2001/82/WE oraz dyrektywą 2001/83/WE;</li><li>b) produktów kosmetycznych określonych dyrektywą 76/768/EWG;</li><li>c) następujących paliw i produktów ropopochodnych:<ul style="list-style-type: none"><li>– paliw silnikowych objętych zakresem dyrektywy 98/70/WE,</li><li>– produktów na bazie olejów mineralnych przeznaczonych do stosowania jako paliwo w ruchomych lub stałych urządzeniach do spalania,</li><li>– paliw sprzedawanych w systemach zamkniętych (np. butli ze skroplonym gazem);</li></ul></li><li>d) farb przeznaczonych dla artystów, które objęte są zakresem rozporządzenia (WE) nr 1272/2008;</li><li>e) substancji zamieszczonych w wykazie w dodatku 11, kolumna 1, dla zastosowań wymienionych w dodatku 11, kolumna 2. W przypadku gdy w kolumnie 2 dodatku 11 określona jest data, odstępstwo stosuje się do tego dnia.</li></ul> |

toluen

| Ograniczenie | Warunki ograniczenia  |
|--------------|---|
| 48           | Nie jest wprowadzany do obrotu ani stosowany jako substancja lub w mieszaninach w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % masowo, w przypadku gdy jest on stosowany w klejach lub farbach w dozownikach aerozolowych, przeznaczonych do powszechnej sprzedaży. |

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak danych

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

|           |   |
|-----------|---|
| H225      | Wysoce łatwopalna ciecz i pary.   |
| H226      | Łatwopalna ciecz i pary.  |
| H304      | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.             |
| H315      | Działa drażniąco na skórę.  |
| H318      | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  |
| H319      | Działa drażniąco na oczy.   |
| H335      | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.                                     |
| H336      | Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.                                |
| H361d     | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.                    |
| H373      | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
| H312+H332 | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.               |

#### Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

|      |  |
|------|--|
| P101 | W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. |
| P102 | Chronić przed dziećmi.   |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

- P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
- P501 Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zgodnie z poleceniami producenta.
- P405 Przechowywać pod zamknięciem.

### Lista dodatkowych zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

### Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

|                  |   |
|------------------|---|
| ADR              | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych                  |
| BCF              | Współczynnik biokoncentracji  |
| CAS              | Chemical Abstracts Service  |
| CE <sub>50</sub> | Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji                                     |
| CLP              | Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin |
| DNEL             | Pochodny poziom niepowodujący zmian   |
| EINECS           | Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym  |
| EmS              | Plan awaryjny   |
| IATA             | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych   |
| IBC              | Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem          |
| IC <sub>50</sub> | Stężenie powodujące 50% inhibicji   |
| ICAO             | Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego  |
| IMDG             | Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych                       |
| INCI             | Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych   |
| ISO              | Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna   |
| IUPAC            | Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej   |
| LC <sub>50</sub> | Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji         |
| LD <sub>50</sub> | Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji            |
| LOAEC            | Najniższe stężenie skutkujące niepożądanymi efektami  |
| LOAEL            | Najniższa dawka ujawnienia zatrucia   |
| log Kow          | Współczynnik podziału oktanol-woda  |
| LZO              | Lotne związki organiczne  |
| MARPOL           | Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki                             |
| NDS              | Najwyższe dopuszczalne stężenie   |
| NDSch            | Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe  |
| NDSP             | Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe  |
| NOAEC            | Stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów niekorzystnych                               |
| NOAEL            | Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków                                      |
| NOEC             | Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków   |
| NOEL             | Poziom niewywołujący widocznych objawów   |
| OEL              | Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy   |
| PBT              | Trwały, wykazujący zdolność do biokumulacji i toksyczny   |
| PNEC             | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku  |
| ppm              | Części na milion  |
| REACH            | Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów                 |
| RID              | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych                                    |
| UE               | Unia Europejska   |



# KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

## GOLDMURIT LEPIK NA ZIMNO

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 08.10.2020 | Numer wersji | 1.0 |
| Data aktualizacji |            |              |     |

|             |  |
|-------------|--|
| UN          | Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ” |
| UVCB        | Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne   |
| vPvB        | Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do biokumulacji                                    |
| WE          | Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS   |
| Acute Tox.  | Toksyczność ostra  |
| Asp. Tox.   | Zagrożenie spowodowane aspiracją   |
| Eye Dam.    | Poważne uszkodzenie oczu   |
| Eye Irrit.  | Działanie drażniące na oczy  |
| Flam. Liq.  | Substancja ciekła łatwopalna   |
| Repr.       | Działanie szkodliwe na rozrodczość   |
| Skin Irrit. | Działanie drażniące na skórę   |
| STOT RE     | Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie                                     |
| STOT SE     | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe                                    |

### Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

### Zalecane ograniczenia stosowania

brak danych

### Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

### Pozostałe dane

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

### Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.