



|   |   |
|---|---|
| Data wydania: 05.12.2022 wersja 3<br>Zastępuje wydanie z dnia: 20.11.2020     | <b>Acryl FAST / Akryl szpachlowy szybki</b> |
| <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY</b><br>Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31 |   |

| SEKCJA 1. | IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA                   |   |
|-----------|---|---|
| 1.1       | Identyfikator produktu  | <b>Acryl FAST / Akryl szpachlowy szybki</b>   |
| 1.2       | Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane | Preparaty gruntujące do stosowania przed malowaniem i klejeniem   |
| 1.3       | Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki                               | ATC Raven Sp. z o.o.<br>ul. Pogodna 63/1; 15-365 Białystok<br>Tel/fax: +48 85 742 06 36<br>e- mail: biuro@atcraven.pl; BDO: 000023280 |
| 1.4       | Telefon alarmowy  | tel: +48 85 742 06 36 w godz. 8-16; europejski numer alarmowy: 112 (24h)  |

| SEKCJA 2 | IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ                                   |   |
|----------|--|---|
| 2.1      | Klasyfikacja mieszaniny                                  |   |
|          | Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008):               | Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami CLP.   |
| 2.2      | Elementy oznakowania                                     |   |
|          | Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: |   |
|          | Zwroty H: żadne  |   |
|          | Zwroty P: żadne  |   |
|          | Dane dodatkowe:  | Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. EUH208 Zawiera produkty biobójcze: mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1) [WE 613-167-00-5], |
| 2.3      | Inne zagrożenia:   |   |
|          | Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB                      |   |
|          | · PBT: Nie ma zastosowania.                              |   |
|          | · vPvB: Nie ma zastosowania.                             |   |

| SEKCJA 3 | SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH  |               |        |           |              |
|----------|---|---------------|--------|-----------|--------------|
| 3.1      | <b>Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny</b>                                |               |        |           |              |
|          | <b>Opis:</b> Dyspersja kopolimeru akrylowego w wodzie, środki modyfikujące. |               |        |           |              |
|          | Nazwa   | Zawartość w % | Nr CAS | Nr EINECS | Klasyfikacja |

| SEKCJA 3   | SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH               |            |           |  |  |
|--|--|------------|-----------|--|--|
| 3.1  | <b>Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny</b> |            |           |  |  |
| mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48 | < 0,0015                                     | 55965-84-9 | 220-239-6 | Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317<br>Specyficzne stężenia graniczne:<br>Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % |  |
| Wskazówki dodatkowe: Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.  |  |            |           |  |  |

| SEKCJA 4. | ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY  |
|-----------|--|
| 4.1       | <b>Opis środków pierwszej pomocy</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wskazówki ogólne:</b> <b>Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie zdjąć.</b></li> <li>• <b>Po wdychaniu:</b> Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.</li> <li>• <b>Po styczności ze skórą:</b><br/>Zmyć dużą ilością wody lub wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza (pokazać etykietę).</li> <li>• <b>Po styczności z oczami:</b><br/>Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.</li> <li>• <b>Po przełknięciu:</b> Nie powodować wymiotów, sprowadzić lekarza.</li> </ul> |
| 4.2       | <b>Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:</b><br>Brak dostępnych dalszych istotnych danych  |
| 4.3       | <b>Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:</b> Brak dostępnych dalszych istotnych danych  |

| SEKCJA 5. | POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU  |
|-----------|--|
| 5.1       | <b>Środki gaśnicze:</b><br><b>Przydatne środki gaśnicze:</b><br>Stosować ditlenek węgla, suche proszki gaśnicze, zwykłą pianę gaśniczą, rozpyloną wodę w zależności od otoczenia.<br><b>Nieodpowiednie środki gaśnicze:</b> zwarty strumień wody   |
| 5.2       | <b>Szczególne zagrożenie związane z mieszaniną:</b><br>Podczas spalania mogą uwalniać się następujące substancje/ grupy substancji:<br>Tlenki azotu (NOx)<br>Tlenek węgla (CO)<br>Dwutlenek węgla (CO2)<br>Węglowodory, aldehydy.<br>Dwutlenek krzemu<br>Podczas pożaru produktu powstaje gęsty, czarny dym. |
| 5.3       | <b>Informacje dla straży pożarnej:</b><br>Nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne.   |

| SEKCJA 6 | POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA   |
|----------|---|
| 6.1      | <b>Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:</b><br>Produkt wraz z wodą tworzy warstwę poślizgową  |
| 6.2.     | <b>Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:</b><br>Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.  |
| 6.3.     | <b>Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:</b><br>Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, |

|      |   |
|------|---|
|      | materiał wiążący uniwersalny, trociny). Materiał zebrany usunąć w sposób zgodny z przepisami. Miejsce wypadku dokładnie <b>oczyścić</b> ; <b>nadają się</b> : ciepła woda i środek myjący.  |
| 6.4. | <b>Odniesienia do innych sekcji:</b><br>Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.<br>Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.<br>Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13. |

|           |  |
|-----------|--|
| SEKCJA 7. | POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE  |
| 7.1       | <b>Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:</b><br>Środki specjalne nie są konieczne.<br><b>Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:</b><br><b>Nie są potrzebne szczególne zabiegi.</b>  |
| 7.2.      | <b>Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.</b><br><b>Składowanie:</b><br><b>Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:</b><br>Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach. Chronić przed wodą i wilgocią.<br><b>Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:</b><br>Nie składować w styczości z silnymi utleniaczami. Nie składować w styczości ze środkami spożywczymi. Nie składować wspólnie z alkaliami (ługami). Nie składować wspólnie z kwasami.<br><b>Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:</b><br>Chronić przed mrozem. Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty. Zbiornik przechowywać w dobrze przewietrzonym miejscu. Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym. Składować w dobrze zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu. Chronić przed wilgotnym powietrzem i wodą. |
| 7.3       | <b>Szczególne zastosowania końcowe:</b> Brak dostępnych dalszych istotnych danych  |

|           |  |
|-----------|--|
| SEKCJA 8. | KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ   |
| 8.1.      | <b>Parametry dotyczące kontroli</b><br><b>Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:</b><br>Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.   |
| 8.2       | <b>Kontrola narażenia:</b><br>• <b>Stosowne techniczne środki kontroli:</b> Brak dalszych danych, patrz sekcja 7.<br>• <b>Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne</b><br>• <b>Ogólne środki ochrony i higieny:</b><br>Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć. Unikać styczości z oczami i skórą. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.<br>• <b>Ochronę dróg oddechowych:</b> Niekonieczne.<br>• <b>Ochrona rąk:</b> Rękawice ochronne EN 374<br>• <b>Materiał, z którego wykonane są rękawice:</b><br>Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem. Zalecana grubość materiału: $\geq 0,02$ mm<br>Rękawiczki polietylenowe<br>• <b>Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice:</b><br>Krótkotrwały kontakt $\geq 10$ min (EN 374)<br>• <b>Ochronę oczu lub twarzy:</b> Okulary ochronne EN 166<br>• <b>Ochrona ciała:</b> Robocza odzież ochronna. |

|           |   |
|-----------|---|
| SEKCJA 9. | WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE  |
| 9.1       | <b>Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych</b>  |
|           | <p><b>Ogólne dane</b></p> <p><b>Kolor:</b> Biały</p> <p><b>Zapach:</b> Charakterystyczny</p> <p><b>Próg zapachu:</b> Nieokreślone</p> <p><b>Temperatura topnienia/ Zakres topnienia:</b> Nie jest określony</p> <p><b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b> Nieokreślone</p> <p><b>Palność materiałów</b> Nie nadający się do zastosowania</p> <p><b>Dolna i górna granica wybuchowości</b></p> <p><b>Dolna:</b> Nieokreślone</p> <p><b>Górna:</b> Nieokreślone</p> <p><b>Temperatura zapłonu:</b> Nie nadający się do zastosowania</p> <p><b>Temperatura samozapłonu:</b> Produkt nie jest samozapalny</p> <p><b>Temperatura rozkładu:</b> Nieokreślone</p> <p><b>Lepkość:</b></p> <p><b>Lepkość kinematyczna</b> Nieokreślone</p> <p><b>Dynamiczna:</b> Nieokreślone</p> <p><b>Rozpuszczalność</b></p> <p><b>Woda:</b> W pełni rozpuszczalny</p> <p><b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b> Nieokreślone</p> <p><b>Prężność pary</b> Nieokreślone</p> <p><b>Gęstość lub gęstość względna</b></p> <p><b>Gęstość:</b> Nie jest określony</p> <p><b>Gęstość względna</b> Nieokreślone</p> <p><b>Gęstość par</b> Nieokreślone</p>  |
| 9.2.      | <b>Inne informacje</b>  |
|           | <p><b>Wygląd:</b></p> <p><b>Forma:</b> Pasta</p> <p><b>Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa</b></p> <p><b>Właściwości wybuchowe:</b> Produkt nie grozi wybuchem</p> <p><b>Zmiana stanu</b></p> <p><b>Szybkość parowania</b> Nieokreślone</p> <p><b>Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego</b></p> <p><b>Materiały wybuchowe</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Gazy łatwopalne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Aerozole</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Gazy utleniające</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Gazy pod ciśnieniem</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Płyny łatwopalne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Łatwopalne ciała stałe</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje i mieszaniny samoreaktywne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje ciekłe piroforyczne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje stałe piroforyczne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje i mieszaniny samonagrzewające się</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje ciekłe utleniające</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje stałe utleniające</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Nadtlenki organiczne</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Substancje powodujące korozję metali</b> Nie dotyczy</p> <p><b>Odczulone materiały wybuchowe</b> Nie dotyczy</p> |

|           |  |
|-----------|--|
| SEKCJA 10 | STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ   |
| 10.1.     | <b>Reaktywność:</b> W normalnych warunkach stosowania produkt nie stwarza zagrożenia.  |
| 10.2.     | <b>Stabilność chemiczna:</b> W normalnych warunkach stosowania produkt jest stabilny.  |
| 10.3.     | <b>Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:</b><br>Unikać gorąca, iskry, punktu zapłonu, płomieni, elektryczności statycznej. |
| 10.4.     | <b>Warunki, których należy unikać</b> Nie są znane w zalecanych warunkach stosowania   |
| 10.5.     | <b>Materiały niezgodne:</b> Silne utleniacze, silne zasady   |
| 10.6.     | <b>Niebezpieczne produkty rozkładu:</b> Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.  |

|           |  |
|-----------|--|
| SEKCJA 11 | INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE   |
| 11.1      | <p><b>Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008</b></p> <p><b>Toksyczność ostra:</b> W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie żrące/drażniące na skórę</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie rakotwórcze</b> W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Szkodliwe działanie na rozrodczość</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> <p><b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b><br/>W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.</p> |
| 11.2      | <p><b>Informacje o innych zagrożeniach</b></p> <p><b>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</b><br/>żaden ze składników nie znajduje się na liście</p>   |

|            |  |
|------------|--|
| SEKCJA 12. | INFORMACJE EKOLOGICZNE   |
| 12.1       | <p><b>Toksyczność</b></p> <p><b>Toksyczność wodna:</b> Brak dostępnych dalszych istotnych danych</p>   |
| 12.2       | <b>Trwałość i zdolność do rozkładu:</b> Brak dostępnych istotnych danych   |
| 12.3       | <b>Zdolność do bioakumulacji:</b> Brak dostępnych istotnych danych   |
| 12.4       | <b>Mobilność w glebie:</b> Brak dostępnych istotnych danych  |
| 12.5.      | <p><b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB</b></p> <p>PBT nie dotyczy</p> <p>vPvB nie dotyczy</p>   |
| 12.6       | <p><b>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</b></p> <p>Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.</p> |
| 12.7       | <p><b>Dalsze wskazówki ekologiczne:</b></p> <p>Brak dostępnych dalszych istotnych danych</p>   |

|            |  |
|------------|--|
| SEKCJA 13. | POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI  |
| 13.1.      | <p><b>Metody unieszkodliwiania odpadów</b></p> <p><b>Metody unieszkodliwiania odpadów</b></p> <p><b>Zalecenie:</b></p> <p>Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Nie dopuścić do przeniknięcia do wód powierzchniowych / wód gruntowych. Przypisanie kodu z katalogu odpadów zależy od gałęzi przemysłu, w którym działa użytkownik i uzgodnień dokonanych przez wytwarzającego odpad z odpowiednim wydziałem ochrony środowiska.</p> |

|            |  |
|------------|--|
| SEKCJA 13. | <b>POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI</b>   |
|            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Europejski Katalog Odpadów</b><br/>15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych</li> <li>• <b>Opakowania nieoczyszczone:</b></li> <li>• <b>Zalecenie:</b> Usuwanie zgodnie z lokalnymi przepisami (patrz sekcja 15.).</li> </ul> |

|            |   |
|------------|---|
| SEKCJA 14. | <b>INFORMACJE O TRANSPORCIE</b>   |
| 14.1       | <b>Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny              |
| 14.2       | <b>Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny                     |
| 14.3       | <b>Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b><br><b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br><b>Klasa</b> Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny |
| 14.4       | <b>Grupa pakowania</b><br><b>ADR, IMDG, IATA</b> Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny   |
| 14.5       | <b>Zagrożenia dla środowiska:</b><br><b>Zanieczyszczenia morskie:</b> Nie   |
| 14.6       | <b>Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b> Nie ma zastosowania.  |
| 14.7       | <b>Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO</b> Nie ma zastosowania.  |
|            | <b>UN "Model Regulation":</b> Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny  |

|            |   |
|------------|---|
| SEKCJA 15. | <b>INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH</b>  |
| 15.1.      | <p><b>Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny</b><br/> 1907/2006/CE rozporządzenie, REACH<br/> 1272/2008/CE rozporządzenie, CLP<br/> 2020/878/UE rozporządzenie</p> <p><b>Rady 2012/18/UE</b><br/> <b>Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I</b><br/> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II</b> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148</b><br/> <b>Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM</b><br/> <b>(Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)</b> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA</b> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych</b><br/> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi</b><br/> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> <p><b>Przepisy poszczególnych krajów:</b></p> <p>a) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach Dz. U. 2011 nr 63, poz. 322 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289, z 2021 r. poz. 2151.)</p> <p>b) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. 2011 nr 33, poz. 166 z późn. zm.</p> <p>c) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. Dz. U. 2011 nr 110, poz. 641.</p> |

|            |   |
|------------|---|
| SEKCJA 15. | INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH   |
|            | <p>d) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz.U. 2013 poz. 21 (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699.)</p> <p>e) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz. U. 2013 poz. 888 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1114, 2361, z 2021 r. poz. 2151)</p> <p>f) 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 z późn. zm.</p> <p>g) 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.</p> <p>h) 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 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 wraz z późn. zm.</p> <p>i) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. 2020 poz. 10</p> <p><b>Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy</b> Brak ograniczeń<br/> <b>Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57</b><br/> żaden ze składników nie znajduje się na liście</p> |
| 15.2       | <p><b>Ocena bezpieczeństwa chemicznego</b><br/> Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny</p>  |

|     |   |
|-----|---|
| 16. | INNE INFORMACJE   |
|     | <p><b>Kod CN: 3209 10 00</b></p> <p><b>Instrukcja użycia</b><br/> Uszczelnianie elementów konstrukcyjnych</p> <p><b>Odnośne zwroty</b><br/> H301 Działa toksycznie po połknięciu.<br/> H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.<br/> H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.<br/> H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.<br/> H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.<br/> H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.<br/> H330 Wdychanie grozi śmiercią.<br/> H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.<br/> H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p> <p><b>Skróty i akronimy:</b><br/> ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)<br/> IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods<br/> IATA: International Air Transport Association<br/> GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals<br/> EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances<br/> ELINCS: European List of Notified Chemical Substances<br/> CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)<br/> VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)<br/> PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic<br/> vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative<br/> Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3<br/> Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4<br/> Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B<br/> Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1<br/> Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1<br/> Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B<br/> Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2</p> |

|     |  |
|-----|--|
| 16. | INNE INFORMACJE  |
|     | <p>STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2<br/>Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1<br/>Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1<br/>Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3</p> <p><i>Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.</i></p> <p><i>W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu, a w szczególności z przestrzeganie przepisów prawa, spada na użytkownika.</i></p> |