

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: MAJESTIK GRIZZLY GLUE

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Jednoskładnikowy klej cechujący się wysoką wytrzymałością i wydajnością - uszczelniając na bazie hybrydy. Przyczepność początkowa produktu to 5 sekund. Klej nadaje się do przenoszenia ciężarów do 330 kg/m. Materiały kompatybilne to metal, aluminium, szkło, plastik, gzymsy, drewno, beton, panele kompozytowe i akcesoria kuchenne.

Zastosowanie odradzane: Brak dostępnych danych

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Nazwa i adres:

Majestik Sp. z o.o.
ul. Skarbka z Gór 25C/5
03-287 Warszawa

Numer telefonu:

+48 (22) 11 00 534

Adres email osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki: bok@majestik.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

998, 999, 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Definicja produktu:

Mieszanina Klasyfikacja według rozporządzenia WE 1272/ 2008(CLP) Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie, niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementy oznakowania Dodatkowe informacje na etykiecie: EUH208 Zawiera masę reakcyjną Sebacynianu bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylowego) (CAS 4155626-7) i Sebacynianu metylo-1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylowego (CAS 82919-37-7). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

Piktogramy: Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze: Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności: P102 Chronić przed dziećmi. P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

2.3. Inne zagrożenia Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach 3.1. Substancja: Nie dotyczy 3.2. Mieszanina: Zawiera masę reakcyjną Sebacynianiu bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylowego) (CAS 41556-26-7) i Sebacynianiu metylo- 1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydylowego (CAS 82919-37-7).

Nazwa substancji Identyfikatory [% wag.]

Klasyfikacja wg (WE) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Trimetoksywinylosilan

Nr indeksowy: - WE: 220-449-8 CAS: 2768-02-7 Nr rejestracji REACH: 01-2119513215-52-xxxx

<2

Flam. Liq.3 H226 Acute Tox.4 H332 STOT RE.2 H373

Nie ma dodatkowych składników, które według wiedzy producenta przyczyniają się do klasyfikacji produktu. Pełna treść zwrotów H patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy 4.1. Opis środków pierwszej pomocy W przypadku kontaktu z oczami: Usunąć szkła kontaktowe, jeśli są i jest to możliwe. Zanieczyszczone oczy płukać przy otwartych powiekach ciągłym strumieniem bieżącej wody przynajmniej przez 10 minut. Unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki. W przypadku powstania i utrzymywania się podrażnienia, zaczerwienienia skontaktować się z lekarzem. W przypadku

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

wdychania: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. W przypadku wystąpienia objawów podrażnienia dróg oddechowych, trudności w oddychaniu lub innych objawów zatrucia niezwłocznie wezwać lekarza. W przypadku zatrzymania lub nieregularnego oddechu zastosować sztuczne oddychanie. W przypadku kontaktu ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty, a zabrudzoną skórę przemyć dużą ilością wody. Zanieczyszczoną odzież dokładnie wyprać przed kolejnym użyciem. W przypadku pojawienia i utrzymywania się podrażnienia, rumienia, reakcji alergicznej natychmiast skonsultować się z lekarzem. W przypadku połknięcia: W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny ułożyć go w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać lekarza. Zapewnić wentylację. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak dostępnych danych

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym W przypadku narażenia na mieszaninę lub pojawienie się niepokojących objawów, np. podrażnienia skóry, oczu, dróg oddechowych, trudności w oddychaniu, zawrotów głowy natychmiast skontaktować się z lekarzem. Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę. Wskazówki dla lekarza: leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru 5.1. Środki gaśnicze Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza, dwutlenek węgla, suchy proszek gaśniczy, mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty, bezpośredni strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W trakcie pożaru, pod wpływem działania wysokich temperatur uwalniają się toksyczne produkty rozkładu termicznego zawierające min. tlenki węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej Wyposażenie ochronne strażaków: Podczas akcji gaśniczej, prac ratowniczych w warunkach pożaru strażacy powinni nałożyć odzież ochronną (włączając hełm, rękawice, buty gumowe) oraz aparaty izolujące drogi oddechowe z maską zakrywającą całą twarz. Działania ochronne dla strażaków: Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić, rozpylając na nie wodę z bezpiecznej odległości, a o ile to możliwe usunąć z miejsca narażenia. Zapobiegać przedostaniu się wycieku oraz środków gaśniczych z wodą gaśniczą do wód

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

gruntowych, ujęć wody pitnej i kanalizacji. Ścieki i pozostałości po pożarze usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Zawiadomić otoczenie o awarii, usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii, w razie potrzeby zarządzić ewakuację. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu. Unikać wdychania par/ aerozoli. Zapewnić skuteczną wentylację. Dla osób udzielających pomocy: Jeśli wymagana jest odzież ochronna należy zapoznać się z informacjami zawartymi w SEKCJI 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego, wód powierzchniowych i gruntowych lub niżej położonych terenów. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku, kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Rozlewy przysypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa) i zebrać do szczelnie zamykanego pojemnika i przekazać do utylizacji firmie posiadającej zezwolenie na tego typu działalność. Zapewnić skuteczną wymianę powietrza, wentylację w miejscu rozlewu.

6.4. Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące sprzętu ochrony indywidualnej podano w SEKCJI 8. Informacje dotyczące postępowania z odpadami podano w SEKCJI 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania Środki ochronne Należy unikać zanieczyszczenia

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

skóry, oczu i wdychania produktu. Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz SEKCJA 8). Podczas pracy z mieszaniną należy zapewnić skuteczną wymianę powietrza. Przechowywać z dala od jedzenia, napojów. Przechowywać z dala od źródła ognia, narzędzi iskrzących, nie palić tytoniu. Nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu podczas pracy z produktem za wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem. Porady dotyczące ogólnej higieny pracy: Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Zanieczyszczoną odzież przed kolejnym założeniem wyprać. Zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy. Unikać rozlania.

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

Przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu magazynowym. Przechowywać w chłodnym pomieszczeniu w temperaturze pomiędzy 5-25°C. W miejscu magazynowania przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Klej.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej 8.1. Parametry dotyczące kontroli NDS Krajowe

Mieszanina nie zawiera substancji, dla których wyznaczono NDS Krajowy. W kontakcie z wodą wydziela się metanol, dla którego wyznaczono NDS w środowisku pracy. Nazwa substancji NDS (mg/m³) NDS_{Ch} (mg/m³) NDS_P (mg/m³) Metanol 100 300 -

NDS Wspólnotowe Nazwa substancji Wartości graniczne Ośmiem godzin(4) Krótkotrwałe(5) mg/m³ (6) ppm (7) mg/m³ (6) ppm (7) Metanol 260 200 - - (4) Zmierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego ośmiem godzin, jako czasowa średnia ważona (ang. TWA – Time-Weighted Average). (5) Wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu, jeżeli nie postanowiono inaczej. (6) mg/m³: miligramy na metr sześcienny powietrza w temperaturze 20°C i przy ciśnieniu 101,3 kPa. (7) ppm (ang. parts per million): cząsteczek na milion do objętości powietrza (ml/m³).

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

DNEL, PNEC – Brak dostępnych danych

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Zaleca się stosować produkt zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny Ochrona oczu i twarzy Zastosować okulary ochronne typu gogle szczelnie przylegające lub osłona twarzy. Do ochrony oczu stosować sprzęt atestowany zgodnie z odpowiednią normą EN 166. Ochrona skóry: Ochrona rąk: Zastosować rękawice odporne na działanie chemikaliów z materiału dopuszczonego przez producenta rękawic do kontaktu z tym produktem. Materiał: kauczuk butylowy Minimalna grubość: >0,30 mm Czas wytrzymałości: ≥480 min Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale również od ich jakości, która zmienia się w zależności od producenta. Informacje na temat czasu przebicia należy uzyskać od producenta. Stosowane rękawice ochronne muszą spełniać specyfikację dyrektywy 89/686/EWG i normy EN 374. Ochrona pozostałej części skóry: Stosować odzież ochronną (fartuch, buty) odporną na chemikalia, antyelektrostatyczna i trudnopalna. Odzież roboczej nie przechowywać razem z odzieżą prywatną. Odzież zabrudzoną przed kolejnym użyciem wyprać. Ochrona dróg oddechowych: W przypadku nieodpowiedniej wentylacji zastosować maskę z filtrem typu ABEK zgodnie z normą EN 14387. Kontrola narażenia środowiska Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych, gleby. Zawiadomić odpowiednie władze, jeśli produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (gleby, kanalizacji, cieków wodnych).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych Wygląd Biała pasta Zapach Delikatny Próg zapachu Brak dostępnych danych pH Brak dostępnych danych Temperatura topnienia/krzepnięcia Brak dostępnych danych Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Brak dostępnych danych Temperatura zapłonu Brak dostępnych danych Szybkość parowania Brak dostępnych danych Palność (ciała stałego, gazu) Nie dotyczy Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości Brak dostępnych danych Prężność par (kPa) Brak dostępnych danych Gęstość par Brak dostępnych danych Gęstość względna 1,5 - 1,56 g/cm³ Rozpuszczalność Nierozpuszczalna w wodzie Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda Brak dostępnych danych Temperatura samozapłonu Brak dostępnych danych Temperatura rozkładu Brak dostępnych danych Lepkość Brak dostępnych danych Właściwości wybuchowe Brak dostępnych danych Właściwości utleniające Brak dostępnych danych 9.2. Inne informacje: Reaguje z wodą

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność 10.1. Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

10.2. Stabilność chemiczna Produkt stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Reaguje z alkoholami, aminami. W kontakcie z wodą wydziela metanol.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dodatkowych informacji

10.5. Materiały niezgodne Brak dodatkowych informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych
Toksyczność ostra Brak dostępnych danych dla produktu. Podane poniżej wartości dotyczą składników produktu Trimetoksywinylosilan LD50 (szczur, doustnie) 7120 - 7236 mg/kg m.c. LD50 (królik, skóra) 3259 - 3880 mg/kg m.c LC50 (szczur, inhalacja) 16.8 mg/l

Działanie żrące/drażniące na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. 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. Dodatkowe informacje Należy obchodzić się z wyrobem z zachowaniem ostrożności przyjętej dla chemikaliów.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne 12.1. Toksyczność Brak dostępnych danych dla produktu. Podane poniżej wartości dotyczą składników produktu Trimetoksywinylosilan Ryby (Oncorhynchus mykiss)

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

LC50 191 mg/L czas ekspozycji: 96h Bezkręgowce wodne (Daphnia magna) EC50 168,7mg/L czas ekspozycji: 48h Algi i bakterie (Desmodesmus subspicatus) EC50 > 100 mg/L

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu Trimetoksywinylosilan - niełatwo biodegradowalny w wodzie.

12.3. Zdolność do bioakumulacji Trimetoksywinylosilan LogPow: -2

12.4. Mobilność w glebie Brak dostępnych danych dla produktu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów Nie dopuścić do przedostania się do ścieków i innych cieków wodnych. Nie składować na wysypiskach śmieci. Materiał należy przekazywać, jako odpad do utylizacji lub recyklingu. Puste opakowania mogą zawierać pozostałości produktu. Utylizacja niniejszego produktu powinna być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych. Opakowania, które nie mogą być oczyszczone traktować tak samo jak produkt.

Europejski katalog odpadów (EWC) 08 04 09* - Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu ADR/RID ADN/ADNR IMDG IATA 14.1. Numer UN (numer ONZ) Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy 14.3.Klasa(-y) zagrożenia w transporcie nalepka Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy 14.4.Grupa pakowania Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy 14.5. Zagrożenia dla środowiska Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

dotyczy 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC
Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy Nie dotyczy

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

Rozporządzenie Komisji (UE) 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) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach. 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 z późniejszymi zmianami. 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 z późniejszymi zmianami ATP11 - ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2018/669 z dnia 16 kwietnia 2018 r. zmieniające, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. ATP13 - Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/1480 z dnia 4 października 2018 r. zmieniające, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, oraz w sprawie sprostowania rozporządzenia Komisji (UE) 2017/776. ATP12- Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/521 z dnia 27 marca 2019 r. zmieniające, w celu dostosowania do postępu naukowo-technicznego, rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. 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. Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Rady Ministrów z 13 października 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet z późniejszymi zmianami. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]: Klasyfikacja dokonana na podstawie metody obliczeniowej Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008 (CLP)

Pełny tekst zwrotów H H226 Łatwopalna ciecz i pary. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Pełny tekst klasyfikacji CLP/GHS Flam. Liq.3 H226 Łatwopalna ciecz i pary – kategoria 3 Acute Tox.4 H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania — kategoria 4 STOT RE.2 H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane – kategoria 2

Wykaz skrótów i akronimów: PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna vPvB - Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie DNEL - Pochodne poziomy niepowodujące zmian PNEC - Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku LD50 - Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej) LC50 Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej

EC50 – Stężenie, przy którym u 50% populacji stwierdzono wystąpienie danego efektu Kow - Współczynnik podziału oktanol – woda ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych RID - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych ADN - Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi IMDG - Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych IATA - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data opracowania: 29.04.2019r.
		Data aktualizacji: 27.12.2019
	KLEJ HIGH TACK GRIZZLY GLUE	Wersja 1.0

[Wpisz tutaj]

Informacje w niniejszej karcie charakterystyki oparte są na podstawie danych udostępnionych przez producentów substancji znajdujących się w mieszaninie, danych rozpowszechnionych przez Europejską Agencję Chemikaliów raz obecnym stanie wiedzy producenta. Informacje zawarte w karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania produktu. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana, jako gwarancja właściwości mieszaniny. Producent nie ponosi odpowiedzialności wynikającej z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w karcie. Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników: Pracownicy stosujący produkt powinni być przeszkoleni w zakresie ryzyka dla zdrowia, wymagań higienicznych, stosowania ochron indywidualnych, działań zapobiegających wypadkom oraz postępowań ratowniczych.