

KARTA PRODUKTU

1. Identyfikacja substancji lub mieszaniny oraz dostawcy:

1.1 Identyfikator produktu na etykiecie: Funky Witch Botox Quick Detailer

1.2 Inne sposoby identyfikacji: nie dotyczy

1.3 Zalecane stosowanie i ograniczenia w stosowaniu: spray do nabłyszczania lakieru. Ten materiał nie powinien być używany do innych celów niż zalecane bez fachowej porady.

1.4 Imię i nazwisko, adres i numer telefonu producenta chemicznego, importera lub innym odpowiedzialnym podmiotem:

MABU TRADE
Mateusz Blicharz
Olbrachcice 112D
57-200 Ząbkowice Śl
tel. 603 619 060

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Produkt ten jest sklasyfikowany jako niebezpieczny: Podrażnienie skóry

2.2 Słowa ostrzegawcze, zwrot (-y) zagrożenia, symbol (-e) oraz zwroty wskazujące środki ostrożności:

Hasło ostrzegawcze: Ostrzeżenie

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

- Zagrożenia fizyczne: nie dotyczy,
- Zagrożenia zdrowia: H316: Powoduje łagodne podrażnienie skóry.

Symbol (e): nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Zapobieganie:

P102: Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Odpowiedź:

P332 + P313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady / zgłosić.

Przechowywanie: Nie dotyczy

Usuwanie: Nie dotyczy

2.3 Opis wszelkich zagrożeń inaczej nie sklasyfikowane, które zostały zidentyfikowane podczas procesu klasyfikacji: Może powodować podrażnienie oczu.

2.4 W przypadku gdy składnik o nieznanym poziomie toksyczności ostrej stosuje się w mieszaninie w stężeniu co najmniej 1%, a mieszanina nie jest sklasyfikowana na podstawie badań mieszaniny jako całości, oświadczenie, że X% mieszaniny stanowi składnika (-ów) nieznaną toksyczność ostra jest wymagany: Nie dotyczy

3. Skład/informacja o składnikach:

Nazwa chemiczna	NR CAS	NR EC	Stężenie (% wagowych)	Klasyfikacja 29 CFR 1910.1200 (d) / GHS
Ethylene glycol monobutyl ether	111-76-2	203-905-0	1,00-3,00	H302 H312 H315 H319 H332 H304

4. PIERWSZA POMOC

4.1 Opis koniecznych środków, podzielonych według różnych dróg narażenia, tzn, wdychanie, kontakt ze skórą i oczami oraz przez przewód pokarmowy.

- **Wdychanie:** jeśli pojawią się niwzказane symptomy należy odejść od źródła zapachu oraz udać się na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

- **Kontakt ze skórą:** Przemyc podrażnione oszary łagodnym mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież, w tym buty i wyprać przed ponownym użyciem lub wyrzucić. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarskiej.

- **Kontakt z oczami:** Natychmiast przepłukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Jeżeli to możliwe, usunąć szkła kontaktowe. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.

- **Połknięcie:** Nie wywoływać wymiotów ani nie podawać nic doustnie. Jeśli uszkodzony jest nieprzytomny lub występuje senna, położyć uszkodzonego na lewym boku z głową w dół. Jeśli to możliwe, nie należy pozostawiać uszkodzonego bez opieki. natychmiast wezwać pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze objawy / skutki, ostre i opóźnione: Może powodować podrażnienie oczu i skóry.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym, w razie konieczności: Nie dotyczy

5. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

5.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Ten materiał nie będzie się palić. Niepalny.

5.2 Szczególne zagrożenia chemiczne (np charakter wszelkich niebezpiecznych produktów spalania): nie dotyczy

5.3 Specjalny sprzęt ochronny i środki ostrożności dla strażaków: Nie dotyczy

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO ROZLANIA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Nosić ubranie ochronne, aby zapobiec kontaktowi ze skórą i oczami oraz wdychania oparów.

6.2 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Zapobiegać dostaniu się do kanalizacji i cieków wodnych. W razie rozlania użyć materiał absorbujący (ziemia, piasek lub inny materiał obojętny). Zbierać i umieścić we właściwie oznakowanych pojemnikach lub beczkach do utylizacji. Skonsultować się z ekspertem od recyklingu.

7. UŻYWANIE I PRZECHOWYWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Unikać wdychania rozpylanego produktu lub oparów. Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniami. Nie smakować ani połykać. Używać tylko z odpowiednią wentylacją. Po pracy umyć dokładnie dłonie. Nie nosić zanieczyszczonej odzieży i obuwia.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z wszelkimi wzajemnymi niezgodnościami:

Dla małych pojemników, przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przechowywać szczelnie zamknięte i przechowywane w chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Przechowywać tylko w odpowiednich pojemnikach i chronić przed uszkodzeniem fizycznym. Pojemniki powinny być utylizowane w sposób bezpieczny dla środowiska i zgodnie z regulacją prawną. Nie przegrzewać; Produkt rozpocznie wrzenie po nagraniu powyżej 90°C.

8. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Odpowiednie zabezpieczenia techniczne: Stosować wentylację ogólną i / lub lokalną wentylację wyciągową kontrolującą stężenia substancji poniżej wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń i / lub kontrolowania pyłu / dymu / gazu / mgły / par / rozpylonej cieczy. Jeżeli wentylacja nie jest wystarczająca, stosować środki ochrony dróg oddechowych.

8.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

- **Ochrona oczu / twarzy:** stosować środki ochrony oczu / twarzy, aby nie dopuścić do kontaktu w oparciu o wyniki oceny narażenia. Zalecane są: okulary ochronne z osłonami bocznymi

- **Ochrona skóry / rąk:** używać rękawic i / lub odzieży ochronnej spełniających wymagania norm lokalnych, aby zapobiec kontaktowi ze skórą w oparciu o wyniki oceny narażenia. Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych wykonanych z Nitrylokauczuku.

- **Ochrona dróg oddechowych:** W normalnych warunkach użytkowania nie oczekuje się aby zagrożenie było na tyle istotne, że mogą wymagać zabezpieczenia dróg oddechowych.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Wygląd (stan skupienia, kolor, itd.):	Ciecz, różowy kolor
Zapach:	Zapach truskawkowy
Próg zapachu:	Niezdeterminowany
PH:	6,00 – 7,00
Temperatura topnienia / krzepnięcia:	Nie dotyczy
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	100°C

Temperatura zapłonu:	Nie dotyczy
Szybkość parowania:	Niezdeterminowany
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy
Górna / dolna granica palności lub ograniczenia:	Nie dotyczy
Ciśnienie oparów:	Niezdeterminowany
Gęstość oparów:	Niezdeterminowany
Gęstość względna:	0.995 at 25°C (Woda=1)
Rozpuszczalność:	Rozpuszczalne w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol / woda:	Niezdeterminowany
Temperatura samozapłonu:	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	Nie dotyczy
Lepkość:	Niezdeterminowany

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Ten materiał jest uważany za nie reaktywny w normalnych warunkach użytkowania.

10.2 Stabilność chemiczna: Stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Niebezpieczna polimeryzacja nie nastąpi.

10.4 Warunki, których należy unikać (np ładunki elektrostatyczne, wstrząsy i wibracje): Nieznane.

10.5 Materiały niezgodne: Nieznane.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie są znane.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Opis poszczególnych toksykologicznych efektów (zdrowotnych) oraz dostępne dane w celu rozpoznania tych skutków, w tym:

11.1 Informacje o możliwych drogach narażenia (wdychanie, połknięcie, kontakt ze skórą i oczu):

- **Wdychanie:** Brak negatywnych skutków oczekiwanych od normalnego stosowania tego produktu. Unikać wdychania pyłu / dymu / gazu / mgły / par / rozpylonej cieczy.

- **Po połknięciu:** Działa szkodliwie po połknięciu. Połykanie może powodować zaburzenia żołądkowo-jelitowe. Oznaki / Objawy mogą obejmować ból brzucha, niestrawność, nudności, wymioty i biegunkę.

- **Przy kontakcie ze skórą:** Bezpośredni długotrwały lub powtarzający się kontakt może powodować lekkie podrażnienie.

- **Kontakt z oczami:** Bezpośredni kontakt może powodować lekkie podrażnienie oczu z zaczerwienieniem i łzawieniem.

11.2 Objawy związane z charakterystyką fizyczną, chemiczną i toksykologiczną: nie określono

11.3 Opóźnione i natychmiastowe skutki, a także skutki przewlekłe w przypadku krótko- i długoterminowego użytkowania: Patrz punkt 11.1.

11.4 Numeryczne pomiary toksyczności (takie jak oszacowana toksyczność ostra): nie określono w mieszaninie.

Toksyczność ostra

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Gatunek	Wartość
Monobutylowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Skóra	szczur	LD50 > 2000 mg/kg
Monobutylowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Układ pokarmowy	szczur	LD50 > 1300 mg/kg
Monobutylowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Wdychanie oparów-3 h	szczur	LC50 > 4.9 mg/l

Działanie żrące / drażniące

Nazwa (komponenty)	Gatunek	Wartość
Monobutylowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Królik (24h)	podrażnienie Średnie

Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu

Nazwa (komponenty)	Gatunek	Wartość
Monobutyłowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Królik (24h)	podrażnienie Średnie

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Nazwa (komponenty)	Gatunek	Wartość
Monobutyłowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	Świnka morska	Nie uczuła

Mutagenne komórki rozrodcze

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Wartość
Monobutyłowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2	In Vitro: Salmonella typhimurium test (test Ames)	ujemna +/- aktywny

Działanie rakotwórcze

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Gatunek	Wartość
Monobutyłowy eter glikolu etylenowego Nr CAS: 111-76-2			Nie sklasyfikowana.

Toksyczność reprodukcyjna

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Gatunek	Wartość	Wynik testu	Czas ekspozycji
Ethylene glycol monobutyl ether CAS No:111-76-2			Nie sklasyfikowana		

Toksyczność dla narządów docelowych - narażenie jednorazowe

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Gatunek	Organy	Wartość	Wynik testu	Czas ekspozycji
Ethylene glycol monobutyl ether CAS No:111-76-2	Wdychanie		Ośrodkowy układ nerwowy	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy	NOAEL	

Toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie

Nazwa (komponenty)	Droga kontaktu	Gatunek	Organy	Wartość	Wynik testu	Czas ekspozycji
Ethylene glycol monobutyl ether CAS No:111-76-2	Skóra	Szczur		150mg/kg	NOAEL	
Ethylene glycol monobutyl ether CAS No:111-76-2	Ukł. Pokarmowy	Szczur	Wątroba	69mg/m3	LOAEL	
Ethylene glycol monobutyl ether CAS No:111-76-2	Wdychanie	Szczur	Krew	152mgm3	LOAEL	

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Ekotoksyczności (wodna i lądowa, o ile są dostępne): Nieokreślone

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Nie określono

12.3 Zdolność do bioakumulacji: ma potencjał do bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie: adsorbuje do gleby i ma niską mobilność.

12.5 Inne działania niepożądane (takie jak szkodliwy dla warstwy ozonowej): Nieokreślone

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Opis postępowania z odpadami oraz informacje dotyczące bezpiecznego obchodzenia się i metod postępowania z odpadami, w tym usuwania skażonych opakowań: Usunąć zawartość / pojemnik usuwać

zgodnie z przepisami. Nie zanieczyszczać żadnych jezior, strumieni, staw lub podziemnych zasobów wody.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

14.1 Szczególne środki ostrożności, które użytkownik musi być świadomy, czy potrzebuje do wykonania, w związku z transportem i przemieszczaniem zarówno wewnątrz lub na zewnątrz pomieszczeń: Nie regulowane

14.2 Zagrożenia dla środowiska: Niedeterminowane

14.3 Zagrożenia w transporcie: Nie regulowane

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW

Informacje prawne podane powyżej wskazują jedynie podstawowe przepisy dotyczące produktu opisanego w karcie charakterystyki. Zwraca się uwagę na możliwość istnienia dodatkowych postanowień, stanowiących uzupełnienie tych przepisów. Odnoszą się do wszystkich obowiązujących przepisów krajowych, lokalnych i międzynarodowych przepisów.

16. INNE INFORMACJE

Pełny tekst zwrotów H w sekcjach 2 i 3:

H302: Działa szkodliwie po połknięciu.

H304: Może być śmiertelne po połknięciu i dostaniu się przez drogi oddechowe.

H312: Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H316: Powoduje łagodne podrażnienie skóry.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H332: Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

ŹRÓDŁA KLUCZOWYCH DANYCH UŻYTYCH DO PRZYGOTOWANIA CHARAKTERYSTYKI

Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem

Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego: Towary Niebezpieczne Regulamin.

Międzynarodowa Organizacja Morska: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

Dane dostawcy - komponenty

Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS Rev.5th e.2013)

Strona internetowa Europejskiej Agencji Chemikaliów

Rejestracja UE, oceny i stosowanych ograniczeń w zakresie regulacji chemikaliów (REACH): klasyfikacji i oznakowania

USA California Proposition 65

US Environmental Response Kompleksowa, Compensation, a ustawa o odpowiedzialności (CERCLA)

Amerykański Departament Zdrowia i Usług Społecznych. National Toxicology Program

Amerykański Departament Transportu DOT 49 CFR

US National Fire Protection Association (NFPA) 704

USA Narodowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (NIOSH) (limity ekspozycji)

Administracja US Occupational Safety & Health (OSHA) 29 CFR 1910.1200 (Komunikat Standardów Bezpieczeństwa)

US OSHA 29 CFR 1910,1000 - Tabela Z1 (limity ekspozycji)

US Superfund Poprawki i Reauthorization Act (SARA) Tytuł III sekcje 302; 311/312; 313