

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

i rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878

SEKCJA 1 – IDENTYFIKACJA PRODUKTU

1.1. Identyfikator produktu:

Nazwa produktu: SMART LASHES - GLUE F1

UFI PXR2-F0ER-S00P-YWWX

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny i zastosowania niezalecane:

Profesjonalny klej do przedłużania rzęs.

Produkt przeznaczony wyłącznie do profesjonalnego użytku kosmetycznego.

Produkt ten jest certyfikowany jako produkt kosmetyczny przeznaczony do aplikacji sztucznych rzęs. Jego bezpieczeństwo zostało ocenione przez profesjonalistę zgodnie z odpowiednimi przepisami prawnymi i jest uważane za bezpieczne, jeśli jest stosowane prawidłowo i zalecane. Klasyfikacja ta opiera się na przepisach dotyczących chemikaliów i nie stanowi automatycznego zagrożenia dla zdrowia użytkownika.

1.3. Przywóz:

Intersmart, s.r.o., Nekvasilova 692/27, 186 00, Praga 8.

Dane kontaktowe: email: info@smartlashes.eu +420 227 272 400

Osoba odpowiedzialna: Oleksiy Denysov, info@smartlashes.eu

Kraj pochodzenia: Chiny

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Intersmart, s.r.o., Oleksiy Denysov +420 775 900 674.

SEKCJA 2 – IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Mieszanina jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Podrażnienie skóry. 2, H315 – Działa drażniąco na skórę.

Podrażnienie oczu. 2, H319 – Działa drażniąco na oczy.

Resp. Sens. 1, H334 – Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w przypadku wdychania.

Skin Sens. 1, H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

STOT SE 3, H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Dodatkowe informacje o zagrożeniach:

EUH202 – Cyjanoakrylan. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w kilka sekund.

2.2. Elementy oznakowania

Ikona:



GHS07 – działa drażniąco



GHS08 – zagrożenia dla zdrowia

Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwroty H):

- **H315** – Działa drażniąco na skórę.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- **H319** – Działa drażniąco na oczy.
- **H334** – Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
- **H335** – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- **EUH202** - Cyjanoakrylan. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w kilka sekund.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (zwroty P):

- **P102** – Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- **P261** – Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/aerozoli.
- **P271** – Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- **P280** – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/okulary/osłonę twarzy.

- **P302+P352** – W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody.
- **P304+P340** – W przypadku dostania się do dróg oddechowych: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i utrzymać w pozycji umożliwiającej oddychanie.
- **P305+P351+P338** – W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zdejmij soczewki kontaktowe, jeśli są założone i można je łatwo zdjąć. Kontynuuj płukanie.
- **P332+P313** – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P333+P313** – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P337+P313** – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P403+P233** – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt może powodować uczulenie – zarówno skóry, jak i wdychanie. Substancja szybkowiążąca. W kontakcie z wodą lub wilgocią może dojść do niebezpiecznej reakcji.

Wdychanie: Opary mogą powodować ból głowy, nudności i podrażnienie nosa, gardła i płuc.

Oczy: W kontakcie można spowodować poważne podrażnienie oczu.

Skóra: Kontakt kleju ze skórą może powodować lekkie podrażnienie.

Spżycie: Może powodować ból, nudności, wymioty, silny ból brzucha i biegunkę.

Cyjanoakrylan etylu-2-cyjanoakrylan jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008. Stężenie tej substancji w produkcie wpływa na klasyfikację całej mieszaniny. Toksyczność klejów na bazie cyjanoakrylanu występuje częściej przy niskiej wilgotności i słabej wentylacji. Zaleca się stosowanie w wentylowanych pomieszczeniach o wystarczającej wilgotności, aby zminimalizować narażenie na składniki lotne.

SEKCJA 3 – INFORMACJE O SKŁADZIE/SKŁADNIKACH

Mieszanin

Ta mieszanina zawiera następujące niebezpieczne składniki:

Nazwa substancji	Numer CAS	Zawartość (%)	Klasyfikacja zgodnie z 1272/2008/WE
ETHYL-2-CYANOAKRYLATE	7085-85-0	85–90%	Podrażnienie oczu. 2 (H319), Podrażnienie skóry. 2 (H315), STOT SE 3 (H335),

Nazwa substancji	Numer CAS	Zawartość (%)	Klasyfikacja zgodnie z 1272/2008/WE
			odpowiednio Sens. 1 (H334), Skin Sens. 1 (H317)
POLYMETHYL METHAKRYLATE	9011-14-7	5–10%	Niesklasyfikowane w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	<5%	Niesklasyfikowane w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Dokładne stężenia poszczególnych składników nie są wskazane ze względu na ochronę tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 24 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH). Wskazane zakresy stężeń zapewniają wystarczającą ocenę zagrożeń stwarzanych przez mieszaninę.

SEKCJA 4: Instrukcje pierwszej pomocy

4.1 Opis pierwszej pomocy

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Przenieś chorego na świeże powietrze i zapewnij mu spokojne i wygodne oddychanie. W przypadku uporczywych problemów należy zwrócić się o pomoc lekarską.

W kontakcie ze skórą:

Umyj dotknięty obszar dużą ilością wody z mydłem. Nie usuwaj kleju na siłę. W przypadku podrażnienia skóry lub wysypki skonsultuj się z lekarzem.

W przypadku kontaktu wzrokowego:

Natychmiast i ostrożnie płukać oczy dużą ilością wody przez kilka minut. Jeśli osoba dotknięta chorobą nosi soczewki kontaktowe i można je łatwo zdjąć, zdejmij je i kontynuuj płukanie. W przypadku uporczywego podrażnienia skonsultuj się z lekarzem.

Połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów. Wyplucz usta wodą. W przypadku uporczywych problemów należy zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki

Wdychanie oparów może powodować ból głowy, nudności i podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych. Kontakt ze skórą może spowodować podrażnienie lub reakcję alergiczną. Kontakt z oczami może powodować silne podrażnienie. W przypadku połknięcia może wystąpić ból brzucha, nudności i wymioty.

4.3. Wytyczne dotyczące natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego traktowania

W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej lub ciężkich objawów (trudności w oddychaniu, silne podrażnienie) wymagane jest natychmiastowe leczenie. Wskazane jest poinformowanie lekarza o składzie produktu (np. cyjanoakrylan etylu).

SEKCJA 5: Środki gaśnicze

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana odporna na działanie alkoholu, dwutlenek węgla (CO₂), środek gaśniczy w proszku lub spray wodny (mgła).

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Strumień wody pod wysokim ciśnieniem – może rozprzestrzenić palącą się ciecz.

5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny

Pożar może uwalniać drażniące, toksyczne lub łatwopalne opary, w tym tlenek węgla (CO) i dwutlenek węgla (CO₂). Produkt zawiera cyjanoakrylan, który po podgrzaniu może wydzielać dym zawierający opary akrylu.

5.3 Instrukcje dla strażaków

Nosić izolacyjny aparat oddechowy i odzież ochronną odporną na chemikalia. Unikać zanieczyszczenia wody i gleby środkami gaśniczymi. Chłodne opakowanie wystawione na działanie ognia z mgłą wodną z wystarczającej odległości.

SEKCJA 6: Środki stosowane w przypadku przypadkowego uwolnienia substancji

6.1 Środki ochrony indywidualnej, środki ochronne i procedury awaryjne

Dla niewtajemniczonych pracowników:

Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i wdychania oparów. Nosić odpowiednie środki ochrony osobistej (rękawice, okulary ochronne). Unikać elektryczności statycznej i iskier.

Dla pracowników mających dostęp do informacji poufnych:

Nosić środki ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8 karty charakterystyki. Zapobiegaj rozprzestrzenianiu się oparów na otoczenie i zapewnij bezpieczne warunki dla osób interweniujących.

6.2 Środki ochrony środowiska

Unikaj wycieków do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. W przypadku poważnego wycieku należy poinformować odpowiednie władze. Redukcja i dekontaminacja zanieczyszczonych obszarów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.3. Metody i materiały do kontroli szczelności i czyszczenia

Rozsypaną tkaninę przykryć materiałem chłonnym (np. wermikulitem, piaskiem, granulatem spoiwa), ostrożnie zebrać i przechowywać w odpowiednim zamkniętym pojemniku do utylizacji zgodnie z sekcją 13. Dokładnie oczyść obszar.

Zapobiegaj rozprzestrzenianiu się oparów, korzystając z zamkniętej przestrzeni lub wentylacji.

6.4 Link do innych sekcji

Szczegółowe informacje na temat środków ochrony indywidualnej znajdują się w rozdziale 8. Instrukcja utylizacji, patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i ich przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące środków ostrożności

Unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz nie wdychać oparów. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub przy użyciu miejscowej wentylacji wyciągowej.

Podczas stosowania produktów wilgotność względną w pomieszczeniu należy zwiększyć do co najmniej 50-60%. Unikaj generowania elektryczności statycznej.

Podczas obsługi produktu należy nosić rękawice i okulary ochronne. Nie używać w pobliżu otwartego ognia lub źródeł zapłonu – produkt jest łatwopalny.

Dodatkowe informacje:

Cyjanoakrylan etylu jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008. Większa liczba przypadków toksyczności klejów cyjanoakrylowych (KL) jest związana z niską wilgotnością i niewystarczającą wentylacją. Zakłada się, że wyższy poziom wilgoci indukuje polimeryzację monomerów wolnych od KL, zmniejszając tym samym ich lotność.

Z tego powodu konieczne jest stosowanie produktu w dobrze wentylowanym pomieszczeniu o odpowiedniej wilgotności.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania substancji i mieszanin, w tym substancji i mieszanin niezgodnych

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

Przechowywać z dala od bezpośredniego światła słonecznego, źródeł ciepła, iskiei i otwartego ognia.

Temperatura przechowywania: zalecana od 2 °C do 10 °C.

Unikać kontaktu z wodą, zasadami, alkoholami i silnymi utleniaczami.

Nie przechowywać w pobliżu żywności, napojów, pasz lub farmaceutyków. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i niedostępnym dla osób nieupoważnionych.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe

Klej przeznaczony do profesjonalnego stosowania w przedłużaniu rzęs.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry kontrolne

Dopuszczalne wartości narażenia w powietrzu roboczym (rozporządzenie rządu nr 361/2007 Dz.U., z późniejszymi zmianami):

Nazwa substancji	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Nuta
ETHYL-2-CYANOAKRYLATE	7085-85-0	1,0	2,0	pobudliwy
POLYMETHYL METHAKRYLATE	9011-14-7	Nie określono	Nie określono	Pył polimerowy (ogólnie)
CARBON BLACK (CI 77266)	1333-86-4	3,5	7,0	nie wytwarza kurzu

PEL = Dopuszczalna granica ekspozycji, NPK-P = Dopuszczalne maksymalne stężenie

8.2. Ograniczenie narażenia

Odpowiednie przeglądy techniczne

Zapewnij odpowiednią wentylację, szczególnie podczas pracy z większymi ilościami lub w zamkniętej przestrzeni. Stosować miejscowy wyciąg lub wentylację ogólną. Zapobiegaj gromadzeniu się oparów.

Ochrona oczu/twarzy

Nosić okulary ochronne lub osłonę ochronną, jeśli istnieje ryzyko kontaktu z oczami.

Ochrona rąk

Nosić odpowiednie rękawice ochronne odporne na chemikalia (np. nityl). Czas przełomu i odpowiedni rodzaj rękawic zależy od konkretnych warunków użytkowania.

Ochrona skóry

Nosić odzież ochronną z długimi rękawami. Zabrudzoną odzież należy natychmiast zdjąć i wypierać przed ponownym użyciem.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niewystarczającej wentylacji lub przekroczenia limitów narażenia należy użyć respiratora z antyorganicznym filtrem parowym (np. typu A).

Zagrożenia termiczne

Produkt nie jest używany w wysokich temperaturach, ale po podgrzaniu może wydzielać drażniące opary. Zachowaj środki ostrożności podczas pracy.

8.3. Ograniczenie narażenia na działanie środowiska

Unikaj wycieków do kanalizacji, gleby i dróg wodnych. Zapewnić bezpieczne obchodzenie się z pozostałościami produktu i ich utylizację zgodnie z sekcją 13.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje dotyczące podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Własność	Opis
Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Czarny
Smród	Typowe dla kleju cyjanoakrylowego
Próg zapachu	Nie określono
ph	Nie dotyczy (mieszanina niewodna)
Temperatura topnienia / zamarzania	Nie określono
Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	> 150 °C
Temperatura zapłonu	Okolo 87 °C
Szybkość parowania	Nie określono
Palność	Ciecz łatwopalna
Granice wybuchowości	Dolny: ok. 2,0 % obj. / Górny: ok. 12,5 % obj. (szacunkowo)
Ciśnienie pary	< 0,2 mmHg w temp. 25 °C
Gęstość	> 1 (powietrze = 1)
Gęstość względna	ok. 1,1 g/cm ³
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w wodzie. Może częściowo reagować z wodą.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	> 200 °C
Lepkość	2–3 mPa·s przy 25 °C (w zależności od typu)
Właściwości wybuchowe	Nie uważany za wybuchowy
Właściwości utleniające	Nie jest uważany za środek utleniający

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt może reagować z wodą, alkoholami, zasadami i innymi substancjami zawierającymi aktywny wodór. Ta reakcja jest egzotermiczna i prowadzi do szybkiej polimeryzacji.

10.2 Stabilność chemiczna

W zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W kontakcie z wodą, alkoholami lub zasadami dochodzi do szybkiej polimeryzacji, której może towarzyszyć wydzielanie ciepła. Polimeryzacja może być turbulentna, jeśli reakcja nie jest kontrolowana.

10.4 Warunki, których należy unikać

- Bezpośrednia ekspozycja na światło słoneczne
- Wysokie temperatury
- Wilgoć
- Niewystarczająca wentylacja

10.5 Materiały niekompatybilne

Mocne zasady, alkohole, woda, aminy, utleniacze, wodorotlenki metali.

10.6. Niebezpieczne produkty degradacji

Po podgrzaniu lub spaleniu mogą powstawać drażniące lub toksyczne opary, takie jak tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂) i tlenki azotu (NO_x).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych danych mieszaniny nie klasyfikuje się jako ostrej toksycznej.

Wdychanie oparów może prowadzić do bólów głowy, nudności i podrażnienia nosa, gardła i płuc.

b) Działanie/drażniące na skórę

Zawiera cyjanoakrylan etylu-2 – działa drażniąco na skórę. Kontakt kleju ze skórą może powodować łagodne podrażnienie.

Klasyfikacja: H315 – Działa drażniąco na skórę.

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Kontakt może spowodować poważne podrażnienie oczu.

Klasyfikacja: H319 – Działa drażniąco na oczy.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.

Klasyfikacja:– H317 – Może powodować alergiczną reakcję skórą.

– H334 – Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Na podstawie dostępnych danych nie są znane żadne skutki mutagenne.

f) Karcynogen

Ilość obecnej sadzy jest poniżej progu klasyfikacji. Nie ma ryzyka rakotwórczości przy normalnym użytkowaniu.

g) Szkodliwy wpływ na rozrodczość

Na podstawie dostępnych danych nie jest znany wpływ na rozrodczość.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Opary mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Klasyfikacja: H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

(i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzające się narażenie

Nie jest znany w zwykłym sposobie użycia.

j) Zagrożenie ze względu na aspirację

Produkt może być szkodliwy w przypadku wdychania w wysokich stężeniach w słabo wentylowanych pomieszczeniach.

Cyjanoakrylany polimeryzują w kontakcie z wilgocią, co zmniejsza ich lotność.

SEKCJA 12: Informacje dotyczące środowiska

12.1. Toksyczność

Na podstawie dostępnych danych składników mieszaniny nie klasyfikuje się jako stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego.

Mieszanina nie zawiera substancji o wysokiej toksyczności ostrej lub przewlekłej dla organizmów wodnych w stężeniach, które prowadziłyby do sklasyfikowania jako stwarzające zagrożenie dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do degradacji

Cyjanoakrylan etylu-2 jest substancją szybko polimeryzującą, która nie ulega łatwo biodegradacji w swojej aktywnej formie. Po polimeryzacji uważa się go za stabilny chemicznie i obojętny.

12.3 Potencjał bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest oczekiwana ze względu na szybką polimeryzację i niską rozpuszczalność w wodzie.

12.4 Mobilność w glebie

Niska ruchliwość w glebie spowodowana szybką reakcją z wilgocią i tendencją do polimeryzacji.

12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji, które zostałyby sklasyfikowane jako PBT (trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne) lub vPvB (bardzo trwałe i bardzo wykazujące zdolność do bioakumulacji).

12.6 Inne działania niepożądane

Przy prawidłowym użytkowaniu i utylizacji produkt nie stanowi znaczącego zagrożenia dla środowiska.

Unikać uwolnienia do środowiska i dróg wodnych.

SEKCJA 13: Instrukcje usuwania

13.1 Metody gospodarowania odpadami

Obchodzenie się z mieszaniną:

Pozostałości kleju i zanieczyszczone opakowania należy utylizować jako **odpady niebezpieczne** zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Nie wlewać do kanalizacji ani do środowiska.

Po polimeryzacji (utwardzeniu) odpad może być uznany za **mniej niebezpieczny**, ale nadal powinien zostać przekazany uprawnionej osobie do utylizacji.

Kod odpadu zgodnie z dekretem nr 8/2021 Dz. U. (katalog odpadów):

08 04 09 – *Odpady klejów i szczeliw zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne*

Obchodzenie się z opakowaniami:

Opakowania zawierające pozostałości produktu również powinny być traktowane jako **odpady niebezpieczne**. Czyste i całkowicie opróżnione opakowania można zutylizować zgodnie z normalnymi przepisami dotyczącymi odpadów, zgodnie z zaleceniami władz lokalnych.

Zalecenie:

- Korzystaj z autoryzowanych firm zajmujących się gospodarką odpadami.
- Podczas obchodzenia się z odpadami należy przestrzegać środków ochronnych określonych w rozdziałach 7 i 8 niniejszej karty charakterystyki.

SEKCJA 14: Informacje o transporcie

14.1 Numer UN

- **Samolotem (IATA):** UN 3334
- **Transport drogowy (ADR):** Nie podlega klasyfikacji niebezpiecznej

14.2 Właściwa nazwa UN przesyłki

- **IATA:** Ciecz podlegająca regulacjom lotniczym, n.o.s. (cyjanoakrylan etylu)
- **ADR:** Produkt o pojemności do 500 ml nie jest niebezpieczny w transporcie

14.3 Klasa(-y) zagrożenia dla transportu

- **IATA:** Klasa 9
- **ADR:** nie jest niebezpieczne

14.4 Grupa opakowaniowa

- **IATA:** Grupa Opakowaniowa II
- **ADR:** Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkowników

Unikaj narażenia na wysokie temperatury. Przechowywać w szczelnie zamkniętym plastikowym pojemniku.

Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

14.7. Transport materiałów masowych zgodnie z załącznikiem II do Konwencji MARPOL i Kodeksem IBC

Nie dotyczy tego typu produktu.

SEKCJA 15: Informacje na temat aktów prawnych

15.1. Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska/przepisy szczegółowe dotyczące substancji lub mieszaniny

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana zgodnie z wymogami załącznika II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady (REACH), zmienionego rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878.

Klasyfikacja została przeprowadzona zgodnie z dostępnymi danymi i obowiązującymi przepisami.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego **tej mieszaniny**.

SEKCJA 16: Informacje dodatkowe

Źródła danych:

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z załącznikiem II do **rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878** zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) na podstawie danych dostarczonych przez producenta oraz informacji dostępnych w bazie danych ECHA (echa.europa.eu).

Deklaracja:

Dane podane w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na naszej najlepszej wiedzy i doświadczeniu w dniu wydania. Produkt musi być stosowany zgodnie z zalecanym przeznaczeniem i w warunkach minimalizujących zagrożenia dla zdrowia i środowiska. Niniejszy dokument nie zastępuje szkolenia technicznego ani szkolenia zawodowego w zakresie pracy z chemikaliami.

Data zmiany karty charakterystyki: 2.01.2025

