

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 1 z 8

Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: APP U200 UBS - Preparat do ochrony karoserii przed uderzeniami kamieni czarny
Kod handlowy: 050101

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji/mieszaniny oraz zastosowanie odradzane:

Środek do ochrony karoserii.

Zastosowanie odradzane:

Inne.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

APP Sp. z o. o.

ul. Przemysłowa 10, 62 – 300 Września

Tel. +48 (061) 437 00 00

Fax. +48 (061) 437 91 37

Mail: app@app.com.pl

Strona WEB: www.app.com.pl

Aktualne dane bezpieczeństwa oraz informacje techniczne dostępne na stronie internetowej.

Osoba odpowiedzialna za produkt: Dział zarządzania produktem, dzp@app.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego:

+48 (061) 437 00 00 (w godzinach 8.00-16.00)

Data opracowania karty: 25.06.2017 r.

Data aktualizacji karty: 06.11.2023 r.

Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji/mieszaniny:

Klasyfikacja z tabelą 3 załącznika VI do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (rozporządzenie GHS) oraz na podstawie danych dostarczonych przez producenta:



GHS02



GHS07



GHS09

Niebezpieczeństwo

FlamLiq2: H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

AquaticChronic2: H411Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

STOT SE3: H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

2.2. Elementy oznakowania:

Zawiera:

Węglowodory C7-C9; n-alkany, izoalkany

Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Piktogramy GHS:



GHS02



GHS07



GHS09

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H411Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 2 z 8

EUH 066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

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

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

P304 + P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P391 Zebrać wyciek.

P403 + P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

2.3. Inne zagrożenia:

Brak informacji dot. spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII rozporządzenia 1907/2006 (REACH). Badania nie zostały przeprowadzone.

UN: 1139

VOC/LZO (2004/42/EC, Ilc: 840) <540 g/l

Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje:

Nie dotyczy.

3.2. Mieszanki:

Klasyfikację substancji zawartych w produkcie podano zgodnie z tabelą 3 załącznika VI do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (rozporządzenie GHS oraz na podstawie danych dostarczonych przez producenta).

Nazwa niebezpiecznej substancji	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer indeksowy	Numer WE	Symbole niebezpieczeństwa
Węglowodory C7 ÷ C9; n-alkany, izoalkany REACH: 01-2119473851-33	25-50%	68920-06-9	Brak	920-750-0	GHS02; GHS08; GHS07; GHS09 Niebezpieczeństwo Flam. Liq. 2: H225 Asp. Tox. 1: H304 STOT SE 3: H336 Aquatic Chronic 2: H411
Masa reakcyjna etylobenzenu i ksylenu REACH: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	3-10%	brak	brak	905-588-0	GHS02; GHS07 UwagaFlamLiq3: H226 AcuteTox4: H312 AcuteTox4: H332 SkinIrrit2: H315 EyeIrrit2: H319 STOT SE3: H335 STOTRE3: H373 AspTox1: H304
Etanol RECH: 01-2119457610-43	0,3-<1%	64-17-5	603-002-00-5	200-578-6	GHS02; Niebezpieczeństwo FlamLiq2: H225

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878				
	Data aktualizacji: 2023-11-06		APP U200 UBS czarny		Strona 3 z 8
Sadza REACH: 01-2119384822-32	0,3-<1%	1333-86-4	607-025-00-1	215-609-9	SelfHeat1: H251

Brzmienie użytych zwrotów – patrz p. 16.

Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Wytyczne dotyczące pierwszej pomocy wg istotnych dróg narażenia:

Kartę Charakterystyki okazać lekarzowi udzielającemu pomocy. W przypadku narażenia na pary i aerozole produktu osobę poszkodowaną przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia - zwrócić się o pomoc lekarską

a) drogi oddechowe: osobę poszkodowaną natychmiast przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia; osobę poszkodowaną umieścić w pozycji półleżącej, rozluźnić ubranie, upewnić się czy w ustach osoby poszkodowanej nie zalegają przedmioty lub wydzielina utrudniające oddychanie; jeżeli poszkodowany nie oddycha – wykonać sztuczne oddychanie; niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską.

b) skóra: zdjąć zanieczyszczone ubranie; zabrudzoną skórę przemyć dużą ilością wody z mydłem; do mycia skóry nie używać żadnych rozpuszczalników ani rozcieńczalników; oczyszczoną skórę posmarować kremem natłuszczającym; jeżeli wystąpi podrażnienie skóry – skonsultować z lekarzem.

c) oczy: zanieczyszczone oczy płukać, przy otwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez 10 ÷ 15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki; w przypadku utrzymującego się pieczenia lub podrażnienia skonsultować się z lekarzem; nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją lekarską; w przypadku, gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je, jeżeli to możliwe; zwrócić się o pomoc lekarską jeżeli wystąpi podrażnienie oczu.

d) przewód pokarmowy: wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody; nie wywoływać wymiotów; niezwłocznie skonsultować z lekarzem – pokazać lekarzowi Kartę Charakterystyki lub Etykiętę

4.1.2. Inne:

Brak.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Brak.

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Brak.

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

W przypadku spożycia znacznej dawki produktu należy skonsultować się z lekarzem.

Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze:

a) Zalecane środki gaśnicze: Rozproszone prądy wodne, gaśnice proszkowe, piana odporna na alkohol.

b) Niezalecane środki gaśnicze: Unikać silnych prądów wodnych, które mogą rozprzestrzenić ogień.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją/mieszaniną:

Pary produktu tworzą palne i wybuchowe mieszaniny w powietrzu. Pary mogą unosić się do źródła zapłonu i powracać w postaci płomienia. Ogrzanie, iskra lub kontakt z ogniem mogą spowodować zapłon. Wydziela toksyczne gazy w warunkach pożaru. Chronić przed źródłami zapłonu-nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi. Bez wystarczającej wentylacji możliwość tworzenia się mieszanek wybuchowych

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Należy nosić niezależny aparat do oddychania i odpowiednią odzież ochronną.

Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

- podczas usuwania materiału należy używać ubrania ochronnego, rękawic ochronnych, okularów ochronnych oraz maski przeciwpyłowej

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy:

- podczas usuwania unikać tworzenia się i wdychania par i aerozoli produktu

- używać dobrze dopasowanych i przylegających okularów ochronnych, rękawic ochronnych oraz ubrania ochronnego

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

- w przypadku uwolnienia dużych ilości do wód lub gleby zawiadomić o awarii odpowiednie służby

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

6.3.1. Zalecenia dotyczące zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku:

- przechowywać i transportować w szczelnych opakowaniach

- niezwłocznie usunąć produkt

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 4 z 8

- nie dopuścić, aby produkt przedostał się do systemu wodnego lub odwadniającego
- miejsce po usunięciu produktu i sprzęt mający kontakt z produktem spłukać wodą

6.3.2. Zalecenia dotyczące likwidacji wycieku:

- absorbować niepalnym materiałem chłonnym (np. ziemia okrzemkowa)
- zebrać absorbent do dobrze oznakowanego, zamykanego opakowania
- wyeliminować wszystkie możliwe źródła ognia, nie palić tytoniu

6.3.3. Inne informacje:

Brak

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Patrz informacje zawarte w sekcji 8 i 13.

Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

7.1.1. Zalecenia ogólne:

- unikać wyładować elektrycznych i elektrostatycznych
- nie dopuszczać do powstania stężeń par produktu w powietrzu, w których mieszaniny z powietrzem mogą być wybuchowe, a także stężeń przekraczających wartości normatywów higienicznych
- zapewnić łatwy dostęp do środków gaśniczych i sprzętu niezbędnego podczas usuwania wycieku substancji
- postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi oraz dobrej praktyki przemysłowej; ściśle przestrzegać opracowanych procedur postępowania; podczas pracy z produktem należy stosować ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 30 grudnia 2004r. (Dz. U. Nr 11 z 2005r. poz. 86); przestrzegać zaleceń zawartych w instrukcji dostarczonej przez producenta
- nie dopuścić do zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży
- unikać narażenia długotrwałego i powtarzanego

7.1.2. Wskazówki dotyczące higieny pracy:

- przestrzegać zasad higieny osobistej
- nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu podczas pracy z produktem z wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych; należy myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy, jeśli to potrzebne zastosować krem do rąk
- pracować w wentylowanych pomieszczeniach

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

- produkt magazynować w chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach
- nie przechowywać w pobliżu produktów spożywczych/paszowych
- opakowania powinny być szczelne oraz odpowiednio oznakowane
- ze względów bezpieczeństwa produkt najlepiej przechowywać w oryginalnych opakowaniach
- zabezpieczyć opakowania przed mechanicznym uszkodzeniem

7.3. Szczególne zastosowania końcowe:

Brak.

Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

8.1.1. Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:

Wg Rozporządzenia 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)

Ksyleny:	NDS: 100 mg/m ³	NDSCh: 200 mg/m ³
Etanol:	NDS: 1900 mg/m ³	NDSCh: brak
Etylobenzen:	NDS: 200 mg/m ³	NDSCh : 400 mg/m ³

8.1.2. Zalecane procedury monitorowania:

- PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.
- PN-89/Z-04008/07. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.
- PN-89/Z-04023/02. Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości (w mieszaninach) szkodliwych substancji wydzielających się z wyrobów lakierowych nitrocelulozowych. Oznaczanie acetonu, alkoholi: etylowego, n-butyłowego, izobutyłowego, etoksyetyłowego, butoksyetyłowego; octanów: etylu, n-butyłu, etoksyetyłu, toluenu i ksyleny na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej.
- PN-78/Z-04116/01 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości ksyleny. Oznaczanie ksyleny na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej z wzbogaceniem próbek.
- PN-85/Z-04140/02. Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkoholu etylowego. Oznaczanie alkoholu etylowego na stanowiskach pracy metodą chromatografii gazowej.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 5 z 8

8.1.3. Najwyższe dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym (DSB):

Ksylen:

- substancja oznaczana: kwas metylohipurowy
- wartość dopuszczalna DSB – 1,4 g/l w przeliczeniu na średnią gęstość moczu wynoszącą 1,024
- materiał biologiczny – mocz

Uwagi: próbka pobierana jednorazowo, pod koniec ekspozycji dziennej w dowolnym dniu.

Etylobenzen:

- substancja oznaczana: kwas migdałowy
- wartość dopuszczalna DSB: 20 mg/godz.
- materiał biologiczny: mocz

Uwagi: w przypadku obliczania szybkości wydalania z moczem, ok. 2 godzin przed pobraniem właściwej próbki moczu pobiera się dodatkową próbkę, w celu opróżnienia pęcherza moczowego, której się nie analizuje. Notuje się czas, jaki upłynął między pobraniem obydwu próbek moczu

8.1.4. Wartości DNEL i PNEC:

Dla substancji nie określono wartości DNEL i PNEC.

DNEL (Benzyna lekka obrabiana wodorem):

- długoterminowe, konsument, doustnie: 699 mg/kg
- długoterminowe, konsument, skóra: 699 mg/kg
- długoterminowe, pracownik, skóra: 773 mg/kg
- długoterminowe, konsument, inhalacja: 608 mg/m³
- długoterminowe, pracownik, inhalacja: 2035 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia:

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony:

- Ochrona oczu lub twarzy: okulary lub maska chroniąca twarz
- Ochrona skóry: rękawice ochronne
- Ochrona dróg oddechowych: sprawna wentylacja

Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

- Wygląd: ciecz
- Kolor: czarna
- Zapach: charakterystyczny
- Próg zapachu: nie określono.
- pH: nie dotyczy
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie określono
- Temperatura wrzenia: 106-140°C
- Temperatura zapłonu: 2°C
- Temperatura samozapłonu: produkt nie jest samozapalny
- Temperatura rozkładu: nie określono
- Temperatura palenia się: >200°C
- Szybkość parowania: nie określono
- Palność: łatwopalna ciecz
- Granice wybuchowości:
 - Dolna: 0,7% (v/v)
 - Górna: 7,0% (v/v)
- Prężność par: 20 hPa
- Gęstość par: nie określono
- Gęstość: 1,05g/cm³ (20°C)
- Rozpuszczalność: bardzo słabo mieszalny z wodą
- Współczynnik podziału oktanol/woda: nie określono
- Lepkość dynamiczna: 6000 mPas, 20°C;
- Lepkość kinetyczna: nie określono
- Właściwości wybuchowe: produkt nie grozi wybuchem
- Właściwości utleniające: nie posiada właściwości utleniających

9.2. Inne informacje:

- LZO (lotne związki organiczne) 537,7 g/l

Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 6 z 8

10.1. Reaktywność:

Produkt nie jest reaktywny.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny chemicznie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Wysoka temperatura. Źródła zapłonu, źródła ciepła, źródła iskier.

10.5. Materiały niezgodne:

Nie są znane.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

- tlenki węgla
- toksyczne gazy i dymy

Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

a) Toksyczność ostra

Mieszanina ksyleny i etylobenzenu

LD50 (szczur, doustnie): 4300mg/kg

LD50 (królik, skóra): 2000 mg/kg

Węglowodory C6-C7

LD50 (szczur, doustnie): >5000mg/kg

LD50 (królik, skóra): >2800 mg/kg

LC50 (szczur, inhalacja): 23 mg/m³/4godz.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

e) Działanie mutagenne

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

f) Działanie rakotwórcze

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

g) Działanie szkodliwe na rozrodczość

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

h) Toksyczność dla dawki ostrej i powtarzalnej

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

i) Zagrożenie aspiracją:

Brak danych.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

- brak danych

11.2.2. Inne informacje

- brak danych

Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Substancja ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do biokumulacji:

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 7 z 8

Brak danych.

12.4. Mobilność:

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak

12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak.

Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1. Produkt:

- rodzaj odpadu: Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania innych powłok (w tym materiałów ceramicznych). Inne niewymienione odpady

- kod odpadu: 08 02 99

Jeżeli to możliwe odzyskać i zawrócić do produkcji. Nie utylizować razem z odpadami komunalnymi. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Utylizować zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami odnoszącymi się do odpadów chemicznych. Poddać unieszkodliwieniu, wyłącznie w miejscach wyznaczonych, w instalacjach lub urządzeniach spełniających ustawowe wymagania.

13.1.2 Opakowanie:

13.1.2 Opakowanie:

- rodzaj odpadu: Opakowania z tworzyw sztucznych

- kod odpadu: 15 01 02

Opakowanie podlega obowiązkowi kaucjonowania.

Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

TRANSPORT LĄDOWY:

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny 1139

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: POWŁOKA OCHRONNA, ROZTWÓR, ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie: 3

14.4. Grupa pakowania: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska: Niebezpieczny dla środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: -

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: nie dotyczy

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszanin:

1. 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), 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/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG i 2000/21/WE (30.12.2006 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396/1) wraz ze zmianami (9.10.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 268/14; 17.2.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 46/3; 26.6.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 164/7; 1.4.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 86/7; 31.5.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 133/1; 18.2.; PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 44/2; 21.5.2011 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 134/2) z późniejszymi zmianami.
2. 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/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (zwane rozporządzeniem GHS) (31.12.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 353/1) z późniejszymi zmianami.
3. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337)
4. 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)
5. 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)

	KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878		
	Data aktualizacji: 2023-11-06	APP U200 UBS czarny	Strona 8 z 8

6. Rozporządzenie Komisji (UE) NR 252/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające załącznik I do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
7. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 253/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XIII
8. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 sierpnia 2016 r. w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych zawartych w niektórych farbách i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U. 2016 poz. 1353)
9. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 marca 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz.U. 2014, poz. 345)
10. 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).
11. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak danych.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE

Brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w punktach 2 i 3 karty:

Flam Liq.2	Substancje ciekłe łatwopalne (kategoria 2)
Flam Liq.3	Substancje ciekłe łatwopalne (kategoria 3)
AcuteTox4	Toksyczność ostra (kategoria 4)
AspTox1	Zagrożenie spowodowane aspiracją (kategoria 1)
SkinIrrit2	Działa drażniąco na skórę (kategoria 2)
STOT SE3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (kategoria 3)
AquaticChronic2	Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego (kategoria 2)
H225	Wysoko łatwopalna ciecz i pary
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H251	Substancja samonagrzewająca się: może się zapalić.
H304	Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Karta charakterystyki została opracowana przez **CHEM-NET S.C. 90-552 Łódź, Kopernika 35/9** www.chem-net.info, na zlecenie **APP Sp. z o.o.** Karta została opracowana w oparciu o aktualnie obowiązujące przepisy krajowe. Przy opracowywaniu karty bazowano na danych pochodzących od producenta oraz na bieżącym stanie wiedzy i doświadczeń.