



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII**. Aerosol.

UFI: M800-F0E7-0004-TG9E

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Chroni elementy nadwozi narażone na mechaniczne oddziaływanie.

Zastosowania odradzane: Nie jest odporny na działanie etyliny.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa i adres: PPH WESCO Ewa Siwińska Michałów - Reginów,
ul. Warszawska 125A, 05-119 Legionowo

Nr telefonu / faxu: (+48 22) 774-03-03

e-mail: wesco@wesco.pl

Kontakt dotyczący kart charakterystyki e-mail: jola@wesco.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy całodobowy: Instytut Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00; 42 631 47 67

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. (CLP)

Wyroby aerozolowe, kategoria zagrożenia 1

Skrajnie łatwopalny aerosol. (H222)

Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. (H229)

Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Działa drażniąco na oczy (H319).

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie narkotyczne

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy (H336).

Skutki działania na zdrowie człowieka:

Działa drażniąco na oczy.

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Skutki działania na środowisko:

Nieklasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi:

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury mogą eksplodować.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: **NIEBEZPIECZEŃSTWO**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H222 Skrajnie łatwopalny aerosol

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

- P102 Chronić przed dziećmi.
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.
P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.
P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122 °F.
P261 Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P501 Zawartość i pojemnik przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
EUH 066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
EUH 208 Zawiera akrylan butylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Zawiera: aceton WE 200-662-2, octan etylu WE 205-500-4, octan butylu WE 204-658-1

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji dot. substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB). Żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście kandydackiej substancji do ewentualnego włączenia do załącznika XIV REACH. Mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	Ułamek masowy w % wag.	Nr rejestracyjny	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	Klasyfikacja substancji	
						Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
Aceton	15-20	01-2119471330-49-XXXX 01-2119498062-37-XXXX	606-001-00-8	200-662-2	67-64-1	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH 066
Octan etylu	10-15	01-2119475110-46-XXXX	607-022-00-5	205-500-4	141-78-6	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH 066
Octan n-butylu	5-10	01-2119485493-29-XXXX	607-025-00-1	204-658-1	123-86-4	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336 EUH 066
Produkt reakcji masy etylobenzenu i ksylenu	0,15-0,20	01-2119488216-32-XXXX	nie dotyczy	905-562-9	brak	Flam. Liq. 3 Acute. Tox. 4 Acute. Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Asp. Tox.1 STOT SE 3 STOT RE 2 C > 10%	H226 H312 H312 H332 H315 H319 H304 H335 H373
Akrylan butylu	0,02-0,03	01-2119453155-43-XXXX	607-062-00-3	205-480-7	141-32-2	Flam. Liq.3 Skin Irrit.2 Skin Sens.1 STOT SE3	H226 H315 H317 H335
Propan	10 - 15	01-2119486944-21-XXXX	601-003-00-5	200-827-9	74-98-6	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280
Butan	20 - 25	01-2119474691-32-XXXX	601-004-00-0	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280

Pełne brzmienia zwrotów H oraz akronimy symboli, klas zagrożenia i kodów kategorii podano w sekcji 16. Karty Charakterystyki.

Produkt reakcji masy etylobenzenu ksylenu zawiera następujące substancje dla których określono najwyższe dopuszczalne stężenia na stanowisku pracy:



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

Nazwa substancji	Ułamek masowy w % wag.	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS
Ksylen mieszanina izomerów	≤ 86	601-022-00-9	225-535-7	1330-20-7
Etylobenzen	12 - 17	601-023-00-4	202-849-4	100-41-4

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Wdychanie:

Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku pojawienia się trudności w oddychaniu podać tlen. Poszkodowanemu zapewnić spokój i chronić przed utratą ciepła. Zwrócić się o pomoc lekarską. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny - należy go przenieść na świeże powietrze i ułożyć w pozycji bocznej ustalonej. Usunąć z jamy ustnej ruchome protezy i inne ciała obce. Podać tlen, a w przypadku zatrzymania oddechu podjąć sztuczne oddychanie. Zapewnić spokój i chronić przed utratą ciepła. Jak najszybciej wezwać lekarza i odwieźć poszkodowanego do szpitala.

Spożycie:

Nie powodować wymiotów. Nie podawać mleka, tłuszczów i alkoholu. W przypadku utraty przytomności postępować jak w zatruciu drogą oddechową.

Kontakt z oczami:

Przemywać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 15 minut. W trakcie przemywania powieki należy utrzymywać lekko odciągnięte i otwarte. Stosować łagodny strumień wody. W przypadku utrzymującego się podrażnienia, skonsultować się z okulistą.

Kontakt ze skórą:

Jak najszybciej zdjąć skażoną odzież. Zabrudzone miejsca zmyć tamponem nasączonym rozpuszczalnikiem, następnie zmyć obficie wodą z mydłem i posmarować kremem ochronnym.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Bóle głowy, zawroty głowy, senność, nudności.

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

Stosować leczenie objawowe. Brak informacji o szczególnym postępowaniu z poszkodowanym.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze

Piany gaśnicze, suche środki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozpylona woda. Niewielki pożar gasić gaśnicą śniegową lub proszkową.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda podawana silnym strumieniem.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru w wyniku spalania lub termicznego rozkładu produktu mogą wydzielać się toksyczne gazy i dymy. Opakowania znajdujące się w pobliżu strefy pożaru należy chłodzić strumieniami wody. Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku zagrożenia zapewnić aparaty izolujące drogi oddechowe. Stosować pożarnicze ubrania bojowe jako zabezpieczenie podstawowe. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować rękawice ochronne, okulary ochronne (patrz sekcja 8). Usunąć wszelkie potencjalne źródła zapłonu. Dokładnie przewietrzyć zanieczyszczone pomieszczenia. Nie wdychać oparów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do skażenia gleby, wód gruntowych i powierzchniowych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

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

Pokryć obojętnym materiałem chłonnym (piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa), zebrać do oznakowanego pojemnika, przekazać do zniszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać wdychania par, kontaktu ze skórą i oczami. W miejscu stosowania nie jeść, nie pić. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8. Przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia.

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

Przechowywać w oryginalnych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Produkt opakowany chronić przed nagrzaniem oraz promieniami słonecznymi. Podłoże przeznaczone do składowania powinno być nienasiąkliwe. Zapewnić odpowiednią wentylację. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Podane warunki magazynowania dotyczą również próżnych nieczyszczonych opakowań. Osoby mające kontakt z produktem przeszkolić z zakresu właściwości fizycznych i chemicznych produktu oraz wynikających z nich zagrożeń.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w punkcie 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa substancji	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	Uwagi: oznakowanie substancji notacją „skóra”
Aceton	67-64-1	600	1 800	-
Octan n-butyłu	123-86-4	240	720	-
Octan etylu	141-78-6	734	1468	-
Ksylen (mieszanina izomerów)	1330-20-7	100	200	skóra
Akrylan butylu	141-32-2	11	30	-
Etylobenzen	100-41-4	200	400	skóra
Propan	74-98-6	1 800	-	-
Butan	106-97-8	1 900	3 000	-

^{*)} Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

Dane dotyczące acetonu

DNEL pracownik (wdychanie, toksyczność ostra) 2420 mg/m³

DNEL pracownik (skóra, toksyczność przewlekła) 186 mg/kg m. c./dzień

DNEL pracownik (wdychanie, toksyczność przewlekła) 1210 mg/m³

DNEL konsument (skóra, toksyczność przewlekła) 62 mg/kg m. c./dzień

DNEL konsument (wdychanie, toksyczność przewlekła) 200 mg/m³

DNEL konsument (doustnie, toksyczność przewlekła) 62 mg/kg m. c./dzień

PNEC woda słodka 10.6 mg/l

PNEC woda morska 1.06 mg/l

PNEC osad woda słodka i woda morska 30.4 mg/kg osad

PNEC gleba 29.5 mg/kg gleby

PNEC oczyszczalnie ścieków 100 mg/l

Dane dotyczące octanu n-butyłu

DNEL pracownik (skóra, toksyczność przewlekła)

7 mg/kg m. c./dzień

DNEL pracownik (wdychanie, toksyczność przewlekła)

48 mg/m³

DNEL konsument (skóra, toksyczność przewlekła)

3,4 mg/kg m. c./dzień



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

DNEL konsument (wdychanie, toksyczność przewlekła)	12 mg/m ³
DNEL konsument (doustnie, toksyczność przewlekła)	3,4 mg/kg m. c./dzień
PNEC woda słodka	0,18 mg/l
PNEC woda morska	0,018 mg/l
PNEC osad woda słodka	0,981 mg/kg osadu
PNEC osad woda morska	0,0981mg/kg osadu
PNEC gleba	0,0903 mg/kg gleby
PNEC oczyszczalnie ścieków	35,6 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Należy zapewnić ogólną wentylację. W razie konieczności również konieczna jest wentylacja miejscowa. Dbać o czystość i ład na stanowisku pracy.

Ochrona oczu

W warunkach przemysłowych stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie zgodne z normą EN 166 (oprawa z tworzywa sztucznego odporna na działanie rozpuszczalników organicznych).

Ochrona rąk

Rękawice ochronne, zgodne z normą EN374, z tworzywa odpornego na działanie rozpuszczalników organicznych (zalecany kauczuk nitylowy). Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać. Stosować ochronny krem do rąk.

Ochrona skóry

Ubrania robocze ze zwartej tkaniny. Fartuchy ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Unikać kontaktu z oparami. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz. Po pracy umyć dokładnie całe ciało. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- | | |
|--|--|
| a) Stan skupienia | emalia w aerozolu |
| b) Kolor: | czarny |
| c) Zapach: | charakterystyczny dla rozpuszczalników |
| d) Temperatura topnienia / krzepnięcia: | brak danych |
| e) Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | propelent: -42°C - 0°C |
| f) Palność materiałów: | skrajnie łatwopalny aerosol |
| g) Dolna i górna granica wybuchowości: | propelent: 1,8% v/v i 8,4%v/v |
| h) Temperatura zapłonu: | nie dotyczy |
| i) Temperatura samozapłonu: | propelent: 287°C |
| j) Temperatura rozkładu: | brak danych |
| k) pH | nie dotyczy |
| l) Lepkość | nie dotyczy |
| m) Rozpuszczalność: | emalia nierozpuszczalna w wodzie, rozpuszczalna w rozpuszczalnikach ropopochodnych |



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

- n) Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) nie dotyczy mieszanin
- o) Prężność pary: 0,45 MPa (20°C)
- p) Gęstość lub gęstość względna ok. 0,95 g/cm³ w 20°C (wsad)
- q) Względna gęstość pary: pary gęstsze od powietrza
- r) Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy (ciecz)

9.2. Inne informacje

Pary mieszaniny z powietrzem mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Pojemnik zawiera mieszaninę pod zwiększonym ciśnieniem należy go chronić przed światłem i nagrzaniem powyżej 50°C. Pary mieszaniny z powietrzem mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać nadmiernego ogrzewania produktu i bezpośredniego działania promieni słonecznych.
Unikać źródeł ognia.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze, stężone kwasy mogą powodować korozję pojemników

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach stosowania składniki mieszaniny nie ulegają rozkładowi

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

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.

Działanie rakotwórcze:

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:

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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.

Inne informacje

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

11.2. Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne zgodnie z



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

11.2.2. Inne informacje:

Brak.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych dla produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Może ulegać bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania:

Produkt nie rozpuszcza się w wodzie.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać produktu razem z odpadami komunalnymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Kod odpadu:

08 01 11* - Odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone.

15 01 11* - Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi.

16 05 04* - Gazy w pojemnikach (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne.

Opakowania jednorazowe przekazać do recyklingu.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Zgodnie z wymogami ADR / RID / ADN.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

UN 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

AEROSOLE, palne

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa: 2

Kod klasyfikacyjny: 5F

Nalepka 2.1

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nieklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska na podstawie przepisów transportowych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

Nie określono.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO IBC:

Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 Nr 63, poz. 322) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 22 lipca 2022 r. (Dz. U. 2022 poz. 1816)
- Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z dnia 1 grudnia 2023 r.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku z późniejszymi zmianami) oraz tekst skonsolidowany z dnia 1 grudnia 2023 r.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- 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 późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 Nr 33, poz. 166) oraz tekst jednolity z dnia 6 lutego 2023 r.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 9 września 2016 r. (Dz. U. 2016 poz. 1488).
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 3 marca 2022 r. (Dz.U. 2022 poz. 699).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 r. poz. 888) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 1 grudnia 2022 r. (Dz. U. 2023 poz. 160).
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 r. Poz.10)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 23 grudnia 2019 r. w sprawie rodzajów odpadów i ilości odpadów, dla których nie ma obowiązku prowadzenia ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 poz. 2531).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016 poz. 138).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz. U. 2015 poz. 1368).
- Oświadczenie Rządowe z dnia 13 marca 2023 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. 2023 poz. 891).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2011 Nr 227, poz. 1367) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity z dnia 5 września 2022 (Dz. U. 2022 poz. 2147).



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy. (Dz. U. 2012 poz.890)
- Rozporządzenie delegowane komisji (UE) 2015/1011 z dnia 24 kwietnia 2015 r. uzupełniające rozporządzenie (WE) nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie prekursorów narkotykowych i rozporządzenie Rady (WE) nr 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Unią a państwami trzecimi oraz uchylające rozporządzenie Komisji (WE) nr 1277/2005 oraz tekst skonsolidowany z dnia 27 czerwca 2015 r.
- Rozporządzenie Rady (WE) NR 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004 r. określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi oraz tekst skonsolidowany z dnia 20 lutego 2023 r.
- Rozporządzenie (WE) NR 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 1 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych oraz tekst skonsolidowany z dnia 20 lutego 2023 r.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz. U. 2009 Nr 188, poz.1460) z późniejszymi zmianami oraz tekst jednolity (Dz. U. 2015 poz.854).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dotyczy mieszanin.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

16.1. Oznaczenie zmian:

Zmiana klasyfikacji mieszaniny. Kartę sporządzono zgodnie z rozporządzeniem 2020/878, co spowodowało zmiany w Sekcjach 1-16.

16.2. Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki:

ADN	umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
ADR	umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	oszacowana toksyczność ostra
ASTM	Amerykańskie Stowarzyszenie Badań i Materiałów
BCF	Współczynnik biokoncentracji
EC	Komisja Europejska
DNEL	poziom niepowodujący zmian dla zdrowia ludzkiego
ECHA	Europejska Agencja Chemikaliów
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
LZO	lotne związki organiczne
NDS	najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSch	najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
Numer NLP	numer w wykazie substancji nieokreślanych już jako polimer (No-Longer Polymer)
Numer CAS	oznaczenie numeryczne substancji chemicznych przez Chemical Abstracts Service
Numer	numer substancji chemicznej wg Europejskiego Wykazu Istniejących Substancji
EINECS	Chemicznych o Znaczeniu Komercyjnym
Numer	europejski spis notyfikowanych substancji chemicznych
ELINCS	
Numer WE	numery EINECS, ELINCS i NLP
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	trwały, ulegający bioakumulacji, toksyczny
PNEC	stężenie bez przewidywanego działania szkodliwego
RID	regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SVHC	substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie
vPvB	bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

16.3. Odsyłacze i źródła informacji w literaturze:

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie danych z kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu oraz w oparciu o obecny stan naszej wiedzy wynikających z badań literaturowych i doświadczenia.



KARTA CHARAKTERYSTYKI UBS ŚRODEK OCHRONY KAROSERII

Nr karty: 03
Data wydania: 02.08.2007
Aktualizacja: 11.03.2024
Wydanie 10

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 roku zmieniającym 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).

16.4. Metoda klasyfikacji mieszaniny

Produkt nie był testowany. Brak szczegółowych danych o toksyczności preparatu. Klasyfikacji dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych metodą rachunkową w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

16.5. Wykaz zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2-15:

H 220	Skrajnie łatwopalny gaz
H 225	Wysocze łatwopalna ciecz i i pary
H 280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzany może eksplodować. Gaz sprężony.
H 226	Łatwopalna ciecz i pary.
H 304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H 312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H 315	Działa drażniąco na skórę.
H 317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H 318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H 332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H 335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H 373	Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
Flam. Gas 1	Gaz łatwo palny, kategoria zagrożenia 1
Press. Gas	Gaz skroplony
Flam. Liq. 3	Substancja ciekła łatwo palna, kategoria zagrożenia 3.
Acute. Tox. 4	Toksyczność ostra (przy wdychaniu), kategoria zagrożenia 4.
Asp. Tox.1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
Eye Dam. 1	Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2.
STOT SE1; 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 1; 2
STOT RE 1; 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria zagrożenia 1; 2

16.6 Zalecenia dotyczące szkolenia pracowników:

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie prawidłowego postępowania z substancjami i mieszaninami niebezpiecznymi. Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

16.7. Inne informacje.

Produkt zawiera aceton – prekursor narkotyków kategorii 3. W związku z tym obowiązuje rejestracja kupujących.

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.