

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1 Identyfikator produktu****UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

Kod produktu: UX053, UX105, UX139

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzaneZastosowania zidentyfikowane: farba sitodrukowa. Wyłącznie do użytku poligraficznego.Zastosowania odradzane: nie określono.**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**Producent: **Fujifilm Speciality Ink System Limited**

Adres: Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE

Telefon/Fax: +44 (0) 1843 866668

Dystrybutor: **Fujifilm Sericol Polska Sp. z o.o.**

Adres: ul. Muszkietarów 15A, 02-273 Warszawa, Polska

Telefon/Fax: +48 (0) 22 868 63 22/+48 (0) 22 868 63 25

Adres e- mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: biuro@theta-doradztwo.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki**

Xi R36/37/38, R43, R52/53

Zagrożenia dla człowieka

Produkt drażniący. Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych

Nie ma.

2.2 Elementy oznakowaniaOznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa**Xi
DRAŻNIĄCY**Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Zawiera: diakrylan glikolu tripropylenowego, akrylan oktylu, akrylan decylu.

Określenia rodzaju zagrożenia

R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z mieszaniną

S36/37 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

2.3 Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy.

3.2 Mieszaniny

winylokaprolaktam

Zakres stężeń: < 25%
Numer CAS: 2235-00-9
Numer WE: 218-787-6
Numer rejestracji właściwej: substancja podlega przepisom okresu przejściowego
Klasyfikacja wg 67/548/EWG: **Xn** R22, **Xi** R36
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319

akrylan oktylu

Zakres stężeń: 5-10%
Numer CAS: 2499-59-4
Numer WE: 219-696-4
Numer rejestracji właściwej: substancja podlega przepisom okresu przejściowego
Klasyfikacja wg 67/548/EWG: **Xi** R36/37/38, R43, **N** R51/53
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Eye Irrit. 2 H319, STOT SE. 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

akrylan decylu

Zakres stężeń: 5-10%
Numer CAS: 2156-96-9
Numer WE: 218-462-9
Numer rejestracji właściwej: substancja podlega przepisom okresu przejściowego
Klasyfikacja wg 67/548/EWG: **Xi** R36/37/38, R43, **N** R51/53
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Eye Irrit. 2 H319, STOT SE. 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

2,2-dimetoksy-2-fenyloacetofenon

Zakres stężeń: 5-10%
Numer CAS: 24650-42-8
Numer WE: 246-386-6
Numer rejestracji właściwej: substancja podlega przepisom okresu przejściowego
Klasyfikacja wg 67/548/EWG: **N** R51/53
Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Aquatic Chronic 2 H411

diakrylan glikolu tripropylenowego

Zakres stężeń: 1-5%
Numer CAS: 42978-66-5
Numer WE: 256-032-2
Numer rejestracji właściwej: substancja podlega przepisom okresu przejściowego
Klasyfikacja wg 67/548/EWG: **Xi** R36/37/38, R43, **N** R51/53

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: Eye Irrit. 2 H319, STOT SE. 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411

Pełen tekst zwrotów R i H przytoczony został w sekcji 16 karty.

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W kontakcie ze skórą: zdjąć zanieczyszczoną odzież. Narażone partie skóry zmyć dokładnie wodą z mydłem. W razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

W kontakcie z oczami: chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez 10-15 min. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. W razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem okulistą.

W przypadku spożycia: nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Natychmiast skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę.

Po narażeniu drogą oddechową: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie ze skórą: wysuszenie, zaczerwienienie, podrażnienie, możliwe wystąpienie reakcji alergicznych.

W kontakcie z oczami: zaczerwienienie, łzawienie, podrażnienie.

Po połknięciu: możliwe bóle brzucha, nudności i wymioty.

Po inhalacji: podrażnienie błony śluzowej układu oddechowego, kaszel.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczyć objawowo.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: CO₂, proszek gaśniczy, rozpylony strumień wody. Większy pożar gasić za pomocą piany gaśniczej odpornej na alkohole lub rozpylonym strumieniem wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody – niebezpieczeństwo rozprzestrzenienia pożaru.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas spalania mogą tworzyć się szkodliwe gazy zawierające tlenki węgla i azotu. Nie można wykluczyć powstawania innych trujących gazów. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zbierać wodę gaśniczą. Nie dopuścić do jej przedostania się do kanalizacji. Zagrożone ogniem pojemniki chłodzić z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody.

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać par.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W przypadku uwolnienia większych ilości produktu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Zabezpieczyć wloty do kanalizacji oraz ujścia do wód gruntowych. Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

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

Wyciek zebrać niepalnymi materiałami wchłaniającymi ciecze (ziemia krzemkowa, piasek, uniwersalne materiały wiążące). Zebrany materiał potraktować jak odpady, umieścić w odpowiednich pojemnikach i dalej postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać par produktu.

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

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze 5-30°C. Nie przechowywać razem z artykułami żywnościowymi i paszami dla zwierząt. Unikać ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Nie magazynować razem z zasadami, kwasami i substancjami utleniającymi.

7.3 Specyficzne zastosowanie(-a) końcowe

Farba sitodrukowa. Wyłącznie do użytku poligraficznego.

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy (podstawa prawna: Dz. U. 2002, Nr 217, poz. 1833 z późn.zm.).

8.2 Kontrola narażenia

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu z oczami i skórą.

Ochrona rąk

Stosować odpowiednie rękawice ochronne (np.: nitylowe przy krótkim narażeniu, nitylowe lub neoprenowe o grubości minimum 4 mm podczas długiego narażenia, neoprenowe w przypadku dużego obciążenia).



Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

W przypadku krótkotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 2 lub większym (czas przebicia > 30 min). W przypadku długotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 6 (czas przebicia > 480 min)

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

Ochrona ciała

Stosować ubiór ochronny odporny na działanie farb i lakierów. Zalecana odzież typu 3, 4 lub 6 chroniąca przed ciekłymi substancjami chemicznymi (wyboru należy dokonać biorąc pod uwagę sposób narażenia czynnika chemicznego).

Ochrona oczu

Stosować szczelne okulary ochronne.



Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować zatwierdzony respirator z pochłaniaczem typu A. W przypadku prac w ograniczonej przestrzeni, niedostatecznej zawartości tlenu w powietrzu, dużej niekontrolowanej emisji lub innych okoliczności, kiedy maska z pochłaniaczem nie daje dostatecznej ochrony stosować aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Kontrola narażenia środowiska

Zapobiec bezpośredniemu wyciekowi do kanalizacji/wód powierzchniowych. Nie wolno zanieczyszczać wód powierzchniowych i rowów odwadniających chemikaliami czy zużytymi opakowaniami. Rozlany produkt lub niekontrolowane wycieki do wody powierzchniowej należy zgłosić odpowiednim organom zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi. Wywozić jak odpady chemiczne, zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--|--|
| stan skupienia: | ciecz |
| barwa: | zgodna ze specyfikacją |
| zapach: | charakterystyczny |
| próg zapachu: | nie oznaczono |
| wartość pH: | nie oznaczono |
| temperatura topnienia/krzepnięcia: | nie oznaczono |
| początkowa temperatura wrzenia: | > 100°C |
| temperatura zapłonu: | nie dotyczy |
| szybkość parowania: | nie oznaczono |
| palność (ciała stałego, gazu): | nie dotyczy, produkt niepalny |
| górną/dolną granicę wybuchowości: | nie oznaczono |
| prężność par: | nie oznaczono |
| gęstość par: | nie oznaczono |
| gęstość (20°C): | 1,18 g/cm ³ |
| rozpuszczalność (20°C): | nie rozpuszcza się lub słabo rozpuszcza się w wodzie |
| współczynnik podziału: n-oktanol/woda: | nie oznaczono |
| temperatura samozapłonu: | produkt nie ulega samozapłonowi |
| temperatura rozkładu: | nie oznaczono |
| właściwości wybuchowe: | nie wykazuje |
| właściwości utleniające: | nie wykazuje |
| lepkość kinematyczna: | nie oznaczono |

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

9.2 Inne informacje

zawartość rozpuszczalników organicznych: 0,0%

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Produkt reaktywny. Produkt nie ulega niebezpiecznej polimeryzacji. Patrz także sekcje 10.3-10.5.

10.2 Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatury > 50°C i bezpośredniego nasłonecznienia.

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze, kwasy, zasady.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność komponentów

2,2-dimetoksy-2-fenylacetofenon

LD₅₀ (doustnie, szczur) > 2000 mg/kg

Toksyczność mieszaniny

Informacje dotyczące ostrych i/lub opóźnionych skutków narażenia zostały określone na podstawie informacji o klasyfikacji produktu oraz/lub badań toksykologicznych oraz wiedzy i doświadczeń producenta.

Toksyczność ostra

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

Działanie drażniące

Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

Działanie żrące

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

Działanie uczulające

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

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

Rakotwórczość

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

Mutagenność

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

Inne informacje

Akrylany, podobnie jak inne rozpuszczalniki organiczne, powodują podrażnienia oczu i skóry. Do czasu gdy akrylany nie wyparują, mogą pozostawać na skórze i ubraniach przez dłuższy czas. Długotrwałe narażenie wywołane przez nietłote związki organiczne, może spowodować wystąpienie stanów zapalnych skóry.

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność komponentów

2,2-dimetoksy-2-fenylacetofenon

| | | |
|----------------------------|------------------|---|
| Toksyczność dla rozwiłitek | EC ₅₀ | 26 mg/g/24h |
| Toksyczność dla alg | EC ₅₀ | 0,17 mg/l/72h |
| Toksyczność dla bakterii | IC ₅₀ | > 100 mg/l |
| Toksyczność dla ryb | LC ₅₀ | 6 mg/l/96h (<i>Lepomis macrochirus</i>) |

Toksyczność mieszaniny

Produkt działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

Produkt słabo rozpuszcza się w wodzie, może przenikać do gleby.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące mieszaniny: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Nie wprowadzać do kanalizacji. Proponowany kod odpadu: 08 03 12* (Odpady farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne). Ze względu na możliwości różnorodnego zastosowania tego produktu, kod odpadu należy nadać indywidualnie.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.

Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE.

Krajowe akty prawne: Dz. U. 2001, Nr 62, poz. 628 z późn.zm., Dz. U. 2001, Nr 63, poz. 638 z późn. zm.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska wodnego w myśl przepisów transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika

Nie dotyczy.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do MARPOL 73/78 i kodem 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. Nr 63, poz. 322).

Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018).

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 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. Nr 110, poz. 641).

Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późn. zm.).

Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych(Dz. U. Nr 63, poz. 638 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

453/2010/ WE Rozporządzenie Komisji z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

Karta charakterystyki

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz 453/2010]

Data aktualizacji: 07.12.2012 r.

wersja nr 2.0/PL

Nazwa handlowa: **UVISPEED GLOSS UX - UX00B**

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych na temat dokonania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji znajdujących się w mieszaninie.

Sekcja 16: Inne informacje

Pełen tekst zwrotów R i H z sekcji 3 karty

| | |
|-----------|---|
| R22 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| R36 | Działa drażniąco na oczy. |
| R36/37/38 | Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę. |
| R43 | Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. |
| R51/53 | Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

| | |
|-------------------|--|
| PBT | Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna |
| vPvB | Substancje bardzo trwałe i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji |
| Aquatic Chronic 2 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat. 2 |
| Eye Irrit. 2 | Działanie drażniące na oczy kat. 2 |
| STOT SE. 3 | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kat. 3 |
| Skin Sens. 1 | Działanie uczulające na skórę kat. 1 |
| Skin Irrit. 2 | Działanie drażniące na skórę kat. 2 |
| Acute Tox. 4 | Toksyczność ostra kat. 4 |

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Dodatkowe informacje

| | |
|----------------------------|--|
| Data aktualizacji: | 07.12.2012 r. |
| Wersja: | 2.0/PL |
| Zmiany: | sekcje 1-16 |
| Osoba sporządzająca kartę: | mgr inż. Kinga Wasilewska (na podstawie danych producenta) |
| Karta wystawiona przez: | „THETA” Doradztwo Techniczne |

Karta ta zastępuje i unieważnia wszystkie jej dotychczasowe wersje.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.

Niniejsza karta charakterystyki podlega ochronie wynikającej z ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Kopiowanie, adaptowanie, przekształcanie lub modyfikowanie karty charakterystyki lub jej fragmentów bez uprzedniej zgody firmy THETA Doradztwo Techniczne dr Tomasz Gendek jest zabronione.