

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Numer rejestracji (REACH) Nie dotyczy (Mieszanina)

1.1 IDENTYFIKATOR PRODUKTU: Rozcieńczalnik do pigmentów do makijażu permanentnego
Clinita™ Srl

Nazwa handlowa:

PMU Thinner Solution (TH-1000)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowania zidentyfikowane: mieszanina do rozcieńczania mieszanin na potrzeby tatuowania do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym. Do użytku profesjonalnego.

Zastosowania odradzane: nie stosować do tatuowania gałki ocznej.

1.3 DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI:

Producent/Importer: Clinita Srl

Via Bertoneria 39

31059 Zero Branco (TV) Italia

Tel: 39-0422 485556 (website: www.clinita.it)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: office@clinita.it

Dostawca/Dystrybutor: HEBE DAY SPA Katarzyna Pawłowska

ul. Szosa Chełmińska 138/4

87-100 Toruń, POLSKA

Tel: +48 508 070 375

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: academypmu@gmail.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer alarmowy/ straż pożarna/ pogotowie ratunkowe 112 / 998 / 999

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP). Ta mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE. Nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną.

Zagrożenia dla zdrowia człowieka:

nie są znane zagrożenia w przypadku poprawnego stosowania.

Zagrożenia dla środowiska:

produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

2.2 Elementy oznakowania:

Oznakowania zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogramy: niewymagane, nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną

Hasło ostrzegawcze: niewymagane, nie jest substancją ani mieszaniną niebezpieczną

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: niewymagane

Zwroty wskazujące środki ostrożności: niewymagane

Oświadczenie na etykiecie lub instrukcji użytkowania, wymagania REACH 2020/2081:

»Mieszanina do stosowania w tatuażach lub makijażu permanentnym«

Dodatkowe informacje:

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3 Inne zagrożenia:

Objęte GHS: brak

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera składników, które uważane są za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z art. 57(f) Rozporządzenia REACH lub Rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniem (UE) 2018/605 w stężeniu 0,1% lub wyższym

Uwaga: Jeżeli informacje dotyczące mieszaniny nie są dostępne, udostępnia się dane dotyczące poszczególnych składników. Dane podane dla składników dotyczą 100% stężenia tego składnika.

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Składnik	Procent %	Einecs No.	Cas No.	GHS Hazard
Woda	< 30	215-185-5	7732-18-5	Brak
Gliceryna (1)	< 30	200-289-5	56-81-5	Brak
Etanol (1)	< 30	200-578-6	64-17-5	H225
Calcium Sodium Phosphosilicate	< 2	201-511-3 200-379-4	58-38-8 84-02-6	Brak
Polyvinylpyrrolidone; 1-Ethyl-2-pyrrolidinone homopolymer	< 2	1312995-182-4	9003-39-8	Nie klasyfikowany

Składniki tego produktu nie są wymienione w załączniku VI Rozporządzenia (WE) nr. 1272/2008 z wyjątkiem:

ETANOL; CAS 64-175; EINECS 200-578-6; H225 (łatwopalny),

(1) substancja z określoną na poziomie krajowym wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. Mieszaniny zawierają w swoich składach: etanol [CAS 64-175], glicerynę [CAS 56-81-5], które nie są klasyfikowane jako stwarzające zagrożenie dla zdrowia i życia człowieka oraz dla środowiska, ale posiadają wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy na poziomie krajowym.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis niezbędnych środków pierwszej pomocy.

W przypadku kontaktu z oczami:

Zanieczyszczone oczy przepłukiwać dokładnie wodą przez co najmniej kilka minut. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zmyć mydłem i dużą ilością wody. W przypadku wystąpienia podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku wdychania:

Wynieść osobę na świeże powietrze. W przypadku braku oddychania zastosować sztuczne oddychanie. Skonsultuj się z lekarzem.

W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Przepłukać usta wodą. Skonsultuj się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Żaden nie został ustalony. Więcej informacji można znaleźć w SEKCJI 2 i 11.

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

W przypadku konieczności uzyskania pomocy lekarskiej w związku z produktem należy przedstawić lekarzowi tę kartę charakterystyki. Brak dalszych istotnych informacji.

Wskazówki dla lekarza:

leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylona woda. Piana. Suchy proszek gaśniczy. BC-proszek. Dwutlenek węgla (CO₂).

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, tlenki żelaza oraz inne niezidentyfikowane produkty rozkładu termicznego. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Osoby biorące udział w gaszeniu pożaru powinny być wyposażone w aparaty oddechowe z niezależnym dopływem powietrza.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zapewnij odpowiednią wentylację. Unikać wdychania oparów. Nosić odpowiedni sprzęt ochrony osobistej. Lista odpowiednich zwrotów wskazujących środki ostrożności znajduje się w SEKCJI 2. Patrz SEKCJA 8, aby zapoznać się ze sprzętem ochrony osobistej.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Jeśli jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu wyciekowi lub rozlaniu. Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków/kanalizacji/wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Ograniczyć wyciek. Zapewnij odpowiednią wentylację. W przypadku małego wycieku wycierać za pomocą materiału sorpcyjnego (np. szmata). Większe wycieki zebrać materiałem wiążącym ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, spoiwo uniwersalne, trociny) i umieścić w odpowiednim pojemniku. Umieścić pojemnik do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące utylizacji znajdują się w SEKCJI 13. Środki ochrony indywidualnej – patrz SEKCJA 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zabrania się jedzenia, picia i palenia w miejscu pracy. Po użyciu umyć ręce. Przed wejściem do miejsca spożywania posiłków należy zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny. Unikać kontaktu ze skórą lub oczami. Unikać wdychania oparów lub mgły. Pełna lista zwrotów wskazujących środki ostrożności GHS znajduje się w SEKCJI 2.

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

Przechowywać w oryginalnym pojemniku. Pojemnik przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w nieagresywnym środowisku, w odległości co najmniej 1m od źródeł ciepła. Po otwarciu pojemniki należy ponownie dokładnie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom. Nie wlewać materiału z powrotem do pojemnika po dozowaniu. Przeciętny okres trwałości produktów w opakowaniach producenta wynosi do 10 lat i jest ujawniony na opakowaniu produktu. Po otwarciu przechowywać nie dłużej niż 12 miesięcy. Zalecana temperatura składowania i przechowywania: od 15 do 25°C, należy unikać nadmiernej temperatury i

przechowywać w temperaturze pokojowej, jeśli to możliwe. Nie wystawiać na działanie słońca i fal UV.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż wymienione w podsekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

NDS Krajowe

Mieszanina zawiera substancje, dla których wyznaczono NDS zgodnie z Rozporządzeniem 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 z późniejszymi zmianami.

Nazwa czynnika	Nr CAS	Identyfikator	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]
Glicerol – frakcja wdychalna	56-81-5	NDS	10	-	-
Etanol	64-17-5	NDS	1900	-	-

Adnotacja

NDS Średnia ważona czasu (dopuszczalne długotrwałe narażenie): mierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego osiem godzin, jako czasowa średnia ważona (jeżeli nie postanowiono inaczej)

NDSch Dopuszczalna wartość krótkotrwałego narażenia: wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu (jeżeli nie postanowiono inaczej)

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe to jest wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca

NDS Wspólnotowe – nie określono

DNEL, PNEC- brak dostępnych danych

Zalecenia dotyczące monitoringu

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 wraz z późn. zm.).

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Zaleca się stosować produkt zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy z produktem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu, przestrzegać zasad higieny osobistej. Przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochrona oczu/twarzy – Używaj sprzętu do ochrony oczu przetestowanego i zatwierdzonego zgodnie z odpowiednimi normami.

Ochrona skóry – Używać rękawiczek. Odpowiednie rękawice obejmują rękawice wykonane z następujących materiałów: nitril, kauczuk butylowy, neopren, norfoil i vitron. Rękawice należy sprawdzić przed użyciem. Stosować odpowiednią technikę zdejmowania rękawiczek. Po użyciu zanieczyszczone rękawice należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami i dobrą praktyką laboratoryjną. Umyj i osusz ręce.

Ochrona oczu i twarzy

Unikać kontaktu z oczami. Stosować okulary ochronne lub osłonę twarzy w zależności od oceny ryzyka.

Ochrona ciała – Nosić fartuch roboczy.

Ochrona dróg oddechowych – W przypadku normalnego i zgodnego z przeznaczeniem użycia, ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana. W przypadku nieodpowiedniej wentylacji lub przekroczeniu dopuszczalnych wartości narażenia zastosować maskę z pochłaniaczem par organicznych. Stosuj maski oddechowe i komponenty przetestowane i zatwierdzone zgodnie z odpowiednimi normami.

Zagrożenia termiczne

Ochrona nie jest wymagana, produkt nie stanowi zagrożenia termicznego

Kontrola narażenia środowiska

Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeśli jest to bezpieczne i wykonalne. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji. Należy unikać uwalniania do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia: ciecz

Kolor: bezbarwna ciecz

Zapach: charakterystyczny, lekko alkoholowy

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: nie oznaczono

Temperatura topnienia/temperatura zamarzania: nie oznaczono

Początkowa temperatura wrzenia/zakres wrzenia: nie oznaczono

Temperatura zapłonu: > 60°C

Szybkość parowania: nie oznaczono

Palność: nie oznaczono

Górna/dolna granica palności lub wybuchowości: nie oznaczono

Prężność par: nie oznaczono

Gęstość par: nie oznaczono

Gęstość względna: nie oznaczono

Rozpuszczalność w wodzie: nie oznaczono

Współczynnik częściowy, n-Octanol/woda: nie oznaczono

Temperatura samozapłonu: nie oznaczono

Temperatura rozkładu: nie oznaczono

Lepkość: nie oznaczono

Właściwości wybuchowe: nie oznaczono

Właściwości utleniające: nie oznaczono

Charakterystyka cząsteczek: nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Brak wyników dodatkowych badań.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak dostępnych danych

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach przechowywania

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych

10.4 Warunki, których należy unikać

Ekstremalne temperatury, płomienie, iskry

10.5 Materiały niezgodne

Silne utleniacze, chlorany, azotany

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych. W przypadku pożaru patrz SEKCJA 5.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Procedura klasyfikacji: Metoda klasyfikacji mieszaniny jest oparta na składnikach mieszaniny (reguła addytywności). Klasyfikacja zgodnie z GHS (1272/2008/WE, CLP). Ta mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem nr 1272/2008/WE.

TOKSYCZNOŚĆ MIESZANINY

Toksyczność ostra

Nie klasyfikuje się pod względem toksyczności ostrej.

SKŁADNIKI:

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

LD50 Doustnie – Szczur – 10 470 mg/kg

LD50 Wdychanie – Szczur – 4h – para – Królik – 124,7 mg/l

Poliwinylopirolidon

LD50 Doustnie – Szczur – 100 000 mg/kg

Glicerol, czyli gliceryna CAS 56-81-5

LD50 Doustnie – Szczur – 12 600 mg/kg

LD50 Skóra – Królik - > 10 000 mg/kg

Działania żrące/drażniące skórę

Nie klasyfikuje się jako żrące/drażniące skórę

SKŁADNIKI:

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

Skóra – Królik – Brak podrażnienia skóry

Poliwinylopirolidon

Skóra – Królik – Brak podrażnienia skóry

Glicerol, czyli gliceryna CAS 56-81-5

Skóra – Królik – Lekko drażniący skórę – 24 godz

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Nie klasyfikuje się jako powodującą poważne uszkodzenie oczu lub działającą drażniąco na oczy.

SKŁADNIKI:

Etanol, czyli alkohol etylowy CAS 64-17-5

Oczy – Królik – Podrażnienie oczu – 24 godz

Poliwinylopirolidon

Oczy – Królik – Brak podrażnienia oczu

Glicerol

Oczy – Królik – Brak podrażnienia oczu (Wytyczne OECD 405 w sprawie testów)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Nie klasyfikuje się jako działająca uczulająco na drogi oddechowe lub skórę.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie klasyfikuje się jako działającej mutagennie na komórki rozrodcze.

Działanie rakotwórcze

Nie klasyfikuje się jako rakotwórcza.

Klasyfikacja jako rakotwórcza związana z obecnością dwutlenku tytanu dotyczy jedynie mieszanin w postaci proszku, dla których możliwe jest formowanie się pyłu respirabilnego. Rozporządzenie CLP – Dwutlenek tytanu – Carc.2; H351 (wdychanie); GHS08

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na narządy docelowe (narażenie jednorazowe).

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nie klasyfikuje się jako działająca toksycznie na narządy docelowe (powtarzane narażenie).

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie spowodowane aspiracją.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Drogi narażenia: kontakt z oczami, kontakt ze skórą, droga oddechowa, spożycie. Więcej informacji na temat wpływu wywieranego każdą możliwą drogą narażenia patrz podsekcja 4.2.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Nie są znane.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Nie są znane.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1 %.

Inne informacje

Nie są znane inne zagrożenia.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 TOKSYCZNOŚĆ

Nie klasyfikuje się jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska wodnego.

12.2 TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Brak danych dla mieszaniny

12.3 ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Brak danych dla mieszaniny. Nie należy spodziewać się bioakumulacji

12.4 MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Brak danych dla mieszaniny.

12.5 WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) i substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB).

12.6 WŁAŚCIWOŚCI ZABURZAJĄCE FUNKCJONOWANIE UKŁADU HORMONALNEGO

Mieszanina nie zawiera składników wpisanych do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 jako posiadające właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego ani składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu 2017/2100/UE lub rozporządzeniu 2018/605/UE w stężeniu równym lub większym od 0,1 %.

12.7 INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące produktu: Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Odpady powinny być poddane recyklingowi lub zlikwidowane w

zatwierdzonych spalarniach lub zakładach przetwarzania / unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Specjalne środki ostrożności: brak specjalnych zaleceń.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Recykling / likwidację odpadów opakowaniowych należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą zostać poddane recyklingowi! Należy korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: Produkt nieklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu drogą lądową, morską i lotniczą.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: 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 zgodnie z przepisami transportowymi.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:

Informacje dla każdego z przepisów modelowych ONZ

Transport towarów niebezpiecznych w transporcie drogowym, kolejowym i śródlądowym (ADR/RID/ADN) Informacje dodatkowe

Nie podlega przepisom ADR, RID i ADN.

Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych (IMDG) Informacje dodatkowe

Nie podlega przepisom IMDG.

Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego (ICAO-IATA/DGR) Informacje dodatkowe

Nie podlega przepisom ICAO-IATA.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Odpowiednie przepisy Unii Europejskiej (UE)

Ograniczenia zgodnie z REACH, załącznik XVII - żaden ze składników mieszaniny nie znajduje się na liście zakazanych substancji zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniającym załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji wchodzących w skład tuszy do tatuażu lub makijażu permanentnego.

Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (REACH, załącznik XIV)/SVHC - lista kandydacka

Żaden ze składników nie jest wymieniony.

Rozporządzenie w sprawie ustanowienia Europejskiego Rejestru Uwalniania i Transferu
Zanieczyszczeń (PRTR)

Żaden ze składników nie jest wymieniony

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006

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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 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) z późniejszymi zmianami.

DYREKTYWA KOMISJI 2008/128/WE z dnia 22 grudnia 2008 r. ustanawiająca szczególne kryteria czystości dotyczące barwników stosowanych w środkach spożywczych z późniejszymi zmianami.

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63 poz. 322 z późn.zm.)

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

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).

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).

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).

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

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 1991 nr 81 poz. 351)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

Inne:

Rozporządzenie Rady Europy ResAp (2008)1 w sprawie wymagań i kryteriów bezpieczeństwa tatuaży i PMU
Tätowiermittel-Verordnung vom 13. November 2008 (BGBl. I S. 2215) (Verordnung über Mittel zum Tätowieren einschließlich bestimmter vergleichbarer Stoffe und Zubereitungen aus Stoffen)

Norma OSHA dotycząca informowania o zagrożeniach – substancja inna niż niebezpieczna zgodnie z 29 CFR 1910.1200

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 i uchylające Rozporządzenie Rady

(EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywa Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/2081 z dnia 14 grudnia 2020 r. zmieniające załącznik XVII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do substancji w tuszach do tatuażu lub makijażu permanentnym, Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej z dnia 15 grudnia 2020 r., L 423/6, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006. Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z kryteriami dyrektyw 67/548/EWG i/lub 1999/45/WE. Elementy oznakowania i etykietowania Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008. Klasyfikacja EC 67/548 lub EC 1999/45.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie jest wymagana dla mieszaniny

SEKCJA 16: Inne informacje

W karcie charakterystyki pojawia się wiele skrótów, akronimów i etykiet. Poniżej wymieniono niektóre z najczęściej używanych.

Skróty, definicje terminów i etykiety	
CAS No.	Chemical Abstract Service Number, (najobszerniejsza chemiczna naukowa baza danych związków chemicznych)
OSHA	Occupation Safety Health Administration, Administracja ds. bezpieczeństwa i higieny pracy
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways, umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
DMEL	Derived Minimal Effect Level, Pochodny poziom efektu minimalnego
DNEL	Derived-No Effect Level (pochodny poziom niepowodujący zmian)
EC-No.	European Community Number, Numer WE – numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym, w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych lub w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers"
EC50	Median Effective Concentration Effective Concentration 50 % (stężenie efektywne 50 %) EC50 odpowiada stężeniu badanej substancji powodującemu 50 % zmian w reakcji (np. na wzrost) w określonym przedziale czasowym
EN	European Standard, Norma europejska
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów" opracowany przez Organizację Narodów Zjednoczonych
ICAO- IATA	International Air Transport Association, (zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods, (międzynarodowy kodeks morski towarów niebezpiecznych)
LC50	Median Lethal Concentration, (Stężenie Śmiertelne 50 %): LC50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym

LD50	Median Lethal Dose, LD50 odpowiada takiemu stężeniu badanej substancji, które powoduje 50 % śmiertelności w określonym przedziale czasowym
NDS	Średnia ważona czasu (dopuszczalne długotrwałe narażenie): mierzone lub obliczone w odniesieniu do okresu podstawowego równego osiem godzin, jako czasowa średnia ważona (jeżeli nie postanowiono inaczej)
NDSch	Dopuszczalna wartość krótkotrwałego narażenia: wartość dopuszczalna, powyżej której narażenie nie powinno mieć miejsca, a która dotyczy 15-minutowego okresu. (
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
NDS Wspólnotowe	Najwyższe dopuszczalne stężenie
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit, Limit narażenia zawodowego
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic ,Trwały, Wykazujący Zdolność do Bioakumulacji i Toksyczny
PNEC	Predicted No-Effect Concentration, Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
RID	Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych)
SVHC	substancja stanowiąca bardzo duże zagrożenie
vPvB	bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
Zwroty H i EUH	
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie
H225	Wysoko łatwopalna ciecz i pary
H351	Podejrzewa się, że powoduje raka <podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia>

SYMBOLE



E-MARK (WAGA)

Ten symbol E wskazuje, że produkt został napełniony przy użyciu „systemu średniego napełniania” i produkt zawiera masę podaną w systemie angielskim i jednostkach metrycznych.



IDENTYFIKATOR OPAKOWANIA

Jeden z sześciu symboli został stworzony i jest używany przez Towarzystwo Przemysłu Tworzyw Sztucznych (SPI) do określenia rodzaju żywicy polimerowej, z której wykonany jest produkt z tworzywa sztucznego, aby zapewnić, że tworzywa sztuczne tego samego rodzaju mogą zostać poddane właściwemu recyklingowi.



POINT AFTER OPENING (PAO) / PRZYDATNOŚĆ PO OTWARCIU

Ponieważ produkty mogą z czasem ulegać degradacji i powodować zepsucie się produktów, etykieta ta wskazuje okres przydatności produktu po otwarciu, zanim zostanie uznany za przeterminowany i należy go wyrzucić. Liczba, po której następuje litera M, oznacza określoną liczbę miesięcy, przez które produkt jest dobry po otwarciu.

OPEN DATE __/__/__ DATA OTWARCIA

To miejsce na etykiecie służy do zapisania daty otwarcia, aby dokładnie śledzić datę ważności produktu.



BEST BEFORE, DATA PRZYDATNOŚCI

Znany jako data przydatności do spożycia, data ważności lub data ważności wskazuje wcześniej ustaloną datę, po której produkt nie powinien być już używany, czy to w świetle prawa, czy ze względu na przekroczenie przewidywanego okresu przydatności do spożycia łatwo psującego się produktu.



STERILE R

Oznacza wyrób medyczny lub kosmetyczny, który został wysterylizowany za pomocą napromieniania.



BACTERIA FREE

BACTERIA FREE

Wskazuje, że produkt medyczny lub kosmetyczny nie zawiera mikroorganizmów.



TEMPERATURA

Wskazuje graniczne temperatury, na działanie których wyrób medyczny lub kosmetyczny może być bezpiecznie narażony.



TIDYMAN /ZACHOWAJ CZYSTOŚĆ

Ten symbol Tidymana przypomina o tym, jak postępować zgodnie z zasadami dobrego obywatela i jak najwłaściwiej utylizować przedmiot.



DALSZA INFORMACJA

Symbol ten, który może być umieszczony na dowolnym produkcie oprócz kosmetyków, zwykle znajduje się w informacjach o produkcie na opakowaniu lub samym produkcie. Informuje, że widzisz tylko część wszystkich informacji o produkcie i być może będziesz musiał odwołać się do innej części opakowania lub produktu, aby uzyskać resztę informacji.



PRODUCENT

Wskazuje producenta produktu zgodnie z definicją zawartą w dyrektywach UE 90/385/EWG, 93/42/EWG i 98/79/WE.



DATA PRODUKCJI PRODUKTU

Ten symbol wskazuje datę produkcji produktu, która będzie zawierać miesiąc i rok.



LOT NUMBER & BATCH DETAILS/ NUMER PARTII I SZCZEGÓŁY PARTII

Wskazuje numer partii producenta, kod partii lub numer partii, dzięki czemu można łatwo zidentyfikować szczegóły „partii” lub „partii”. Wszystkim produktom przypisany jest unikalny kod na partię, który służy jako kluczowe źródło śledzenia w celu identyfikacji szczegółów produkcyjnych. Kod ten zapewnia bezpieczeństwo produktu.

Copyright 2023 CLINITA / Prawa autorskie 2023 CLINITA. Licencja udzielona na wykonywanie nieograniczonej liczby kopii papierowych wyłącznie do użytku wewnętrznego. Uważa się, że powyższe informacje są dokładne, ale mogą nie być wyczerpujące. Używaj wyłącznie jako wskazówki. Informacje zawarte w tym dokumencie opierają się na naszej aktualnej wiedzy. Jeżeli informacje dotyczące mieszaniny nie są dostępne, podaje się dane dotyczące poszczególnych składników. Dane podane dla składników dotyczą 100% stężenia tego składnika. Informacje te mają zastosowanie do produktu w odpowiednich warunkach użytkowania. Nie stanowi to gwarancji właściwości produktu. Clinita i jej podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z obsługi lub kontaktu z powyższym produktem.