

Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

1. Identyfikacja Substancji

Nazwa Produktu: Lakier UV Sun Blocker

Zamierzone zastosowania: w kosmetyce do przedłużania paznokci

Dystrybutor: ABC International Sp. z o.o.

Adres: ul. Odolanska 10, 02-560 Warszawa

Telefon/fax : 0048 22 88 00 455 / 0048 22 8499277 **mail:** abcinfo@web.de

Informacja Opracowana przez: ABC International Sp. z o.o.

Zastosowanie: w kosmetyce

Telefon awaryjny: (042) 631 47 24 – informacja toksykologiczna w Polsce

2. Skład i informacja o składnikach:

Nazwa Chemiczna	Nr. CAS	Nr. EINECS	Nazwa INCI	Narażenie OSHA	Dop. Stężenie ACGIH	Rakotwórczość	%
Ethyl Acetate	141-78-6	205-500-4	Ethyl Acetate	400 ppm	400 ppm	Nie występuje	35-40
Butyl Acetate	123-86-4	204-658-1	Butyl Acetate	150 ppm	150 ppm	Nie występuje	35-40
Methyl Ethyl Ketone	78-93-3	201-159-0	MEK	200 ppm	200 ppm	Nie występuje	5-10
Hydroxy propyl cellulose	9004-64-2	N/U	Hydroxypropylcellulose	N/U	N/U	Nie występuje	5-10
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	Isopropyl Alcohol	400 ppm	400 ppm	3/no/no	5-10
Dibutyl Phthalate	84-74-2	201-557-4	Dibutyl Phthalate	5 mg/m ³	5 mg/m ³	Nie występuje	0-1
D&C Violet #2	81-48-1	201-353-5	CI60725	N/U	N/U	Nie występuje	0-1

Objaśnienie: T+ = bardzo toksyczny, T = toksyczny, C = żrący, Xn = szkodliwy, Xi = drażniący, E = wybuchowy, O = utleniający, F+ = skrajnie łatwopalny, F = wysoce łatwopalny, N = niebezpieczny dla środowiska

N/U – nie ustanowione

Frazy bezpieczeństwa: S18, S24/25, S36/37, S38, S46

Fazy zagrożenia: R22, R36/37/38, R43

Symbol bezpieczeństwa: Xi F

Kod produktu: 1002617

3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem

Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r.

Zagrożenie pożarowe: Preparat wysoce łatwopalny!

Pary z powietrzem tworzą mieszaniny wybuchowe.

W ogniu wydzielają się toksyczne gazy i dymy.

działa razaco na układ oddechowy

Zagrożenie toksykologiczne:

Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.



Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

Może powodować podrażnienie oczu lub dróg oddechowych w przypadku natęzonego kontaktu. Może powodować mocne podrażnienia przy kontakcie z oczami.

Może podrażniać układ pokarmowy w przypadku spożycia.

4. Pierwsza pomoc

Informacja ogólna

Przy wdychaniu – Należy wyjść na świeże powietrze, jeżeli dojdzie do zatrzymania oddechu, należy wezwać natychmiast pomoc medyczną i rozpocząć próby przywołania oddechu.

Przy kontakcie z oczami: Należy przemyć wodą oczy przez 15 min. Jeżeli objawy nie ustępują, należy skontaktować się z lekarzem okulista.

4.4. Przy kontakcie ze skórą: Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty. Oczyścić mechanicznie zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem. Może wystąpić podrażnienie w postaci swędzenia, zaczerwienienia, szczypania, swędzenia.

W przypadku gdy wystąpi podrażnienie skóry, które nie przemija, skonsultować się z lekarzem dermatologiem.

4.6. Po spożyciu: Nie wolno spożywać. Jeżeli dojdzie do wymiotów, należy otulić ciepło osobę, wyciszyć otoczenie, wezwać pomoc lekarską. Przy dostaniu się środka do układu oddechowego przy wymiotach, może spowodować poważne konsekwencje.

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Punkt zapłonowy (⁰ F/ ⁰ C)	Limit zapalny (vol%)	Samo zapalna temperatura (vol%)
Przy zamkniętym opakowaniu >68 ⁰ F/20 ⁰ C	400 pmm	750 ⁰ F - 900 ⁰ F

zalecane środki gasnicze: suchy proszek, mgła wodna, gasnice pianowe, piany gasnicza odporna na alkohol

dodatkowe źródła zagrożeń: środek jest łatwopalny, unikac zapalen.

specjalne środki ochrony: Zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami przemysłowej higieny pracy.

5.3. inne informacje: Nie stosować zwartych strumieni wody. woda można tylko schłodzić kontener z produktem.

5.4. Produkty spalania: Czarne dymy zawierające niebezpieczne produkty spalania, w tym tlenek i ditlenek węgla, tlenki azotu.

6. Środki ostrożności przy niekontrolowanym rozlaniu / rozsypaniu

Osoby, które nie są wyposażone w specjalny ubiór, powinny być natychmiastowo ewakuowane z miejsca rozlania. Natychmiast należy odsunąć kontenery z produktem z miejsca zagrożenia, jak i inne substancje łatwo palne. Zatrzymać proces dalszego rozlewania. Do zbierania rozlanej cieczy używać materiałów absorbujących.

Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i grunt przed zanieczyszczeniem.

Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

Wody popożarowe traktować jako niebezpieczne zanieczyszczenie i gromadzić w oddzielnych pojemnikach. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Nie dopuszczać do skażenia gruntu. W przypadku poważnego zanieczyszczenia jakichkolwiek elementu środowiska, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

7. Transport i magazynowanie

Unikać kontaktu z oczami, twarzą, wdychania. Unikać światła. Przed spożyciem posiłku, picciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyć ręce i twarz mydłem z wodą. Należy postępować zgodnie z zasadami BHP.

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z preparatem:

nie jeść, nie pić, nie palić nie zażywać leków,
unikać bezpośrednich kontaktów z preparatem,
unikać wdychania par i aerozoli,
przestrzegać zasad higieny osobistej,
stosować odzież i sprzęt ochrony osobistej.

Chronić przed dziećmi.

Unikać wdychania par i aerozoli.

Należy składować produkt w chłodnym, suchym i zaciemnionym miejscu. Wszelkie pomieszczenia magazynowe muszą być wydajnie wentylowane.

Przechowywać we właściwie oznakowanych, fabrycznych, zamkniętych opakowaniach, z informacją w języku polskim zgodną z obowiązującymi normami.

Podłoże musi być wykonane z materiału nieprzepuszczalnego, najlepiej ceramicznego tak wykonane, aby uniemożliwiać swobodne przemieszczanie się rozlanego na podłożu preparatu.

Dopuszczalna temperatura 5-36 °C. Trzymać z dala od ognia.

8. Kontrola narazenia i środki ochrony indywidualnej

8.1 Środki ochrony osobistej

Ogólne środki ochrony: Należy przestrzegać ogólnych zasad higieny. Myć za każdym razem twarz i ręce po kontakcie z produktem. Przed kontaktem z produktem należy być w pełni zabezpieczonym w specjalistyczne ubranie ochronne typu – rekawiczki, okulary, specjalne ubranie.

Środki higieny: Przechowywać odzież roboczą oddzielnie. Stosować zwykle przyjęte normy w zakresie higieny zawodowej.

Ochrona rąk: rekawiczki lateksowe

Ochrona oczu: okulary ochronne, W pobliżu stanowisk pracy zainstalować źródła z bieżącą wodą.

Ochrona ciała: fartuch ochronny, ubranie robocze

8.2. Higiena w przemyśle

Przed spożyciem posiłku, picciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyć ręce i twarz mydłem z wodą. Wg. Ustalonych norm Europejskich

EN 149

Karta Charakterystyki materiału

Lakier UV Sun Blocker

9. Właściwości fizykochemiczne:

9.1. postać

stan fizyczny: substancja płynna

kolor: przezroczysty

9.2. Zapach: ostry zapach

9.3 wskaźnik pH : brak danych

9.4 Temperatury:

temperatura wrzenia:	>77°C
temperatura topnienia:	brak danych
temperatura zaplonu:	68 °F/20°C
temperatura samozaplonu:	750 °F/900°F
9.5 palność:	brak danych
9.6 właściwości wybuchowe	
granice wybuchowości :	
dolna:	brak danych
gorna:	brak danych
9.7 właściwości utleniające:	brak danych
9.8 przenośność par	brak danych
względna gęstość par (względem powietrza)	
9.9 gęstość	300-400 cps
9.10 rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny

rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych

9.11 współczynnik podziału n-oktanol/woda brak danych

9.12 inne właściwości brak danych

10. Stabilność i reaktywność: stabilny

rozkład termiczny: brak danych

niebezpieczne produkty rozkładu NO₂, CO₂, CO

reakcje niebezpieczne nie wolno dopuszczać do zagrzania, płomieni

inne informacje: może dojść do polimeryzacji

11. Informacje toksykologiczne

LD50(doustnie, szczur)= 3.2-6,4 g/kg

LD50(skóra, królik)= > 20 mL/kg

LC50(inhalacyjnie, królik)= 3500 – 8000 ppm/4godz.

Działanie miejscowe:

Kontakt ze skórą: Działa drażniąco. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Kontakt z oczami: Działa drażniąco. Może wystąpić podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie błon śluzowych oczu.

Wdychanie par/aerozolu: Działa drażniąco. Pojawia się skrócenie oddechu z kaszlem. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Połykanie: Wystąpią podrażnienia błon śluzowych przewodu pokarmowego, nudności, wymioty, biegunka.

Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

12. Informacje ekologiczne

Nie ustalono niebezpieczeństw. Unikac kontaktu z osrodkami wodnymi.

13. postepowanie z odpadami

Produkt: Nie zuzyty material, stanowi odpad niebezpieczny. Wywozic zgodnie z miejscowymi przepisami.

Zanieczyszczone opakowania: Wywozic zgodnie z miejscowymi przepisami. Opakowania powinny być wywozzone jako odpad.

Kod odpadu EWC: brak

14. Informacje o transporcie

14.1 nazwa w transporcie: Substancja plynna, zageszczona

14.2 numer identyfikacyjny brak danych

14.3 ERG: brak danych

14.4 inne informacje punkt zapalny = 20⁰C

UN 1993 plynny produkt latwo palny

Klasa: 3

Grupa pakowania: II

Kod klasyfikacyjny: F1

Ilości ograniczone: LQ4

Numer rozpoznawczy zagrozenia: 33

Nalepka ostrzegawcza wg (ADR/RID)Nr 3:

B. Transport morski (IMDG)

UN 1993

Klasa: 3

Grupa pakowania: II

EmS – numer: F-E , S-D

Zanieczyszczenie środowiska morskiego: Nie

Nalepka ostrzegawcza wg IMDG Nr 3:

C. Transport lotniczy (IATA-DGR)

UN 1993

Klasa: 3

Grupa pakowania: II

Nalepka ostrzegawcza wg IATA Nr 3:

15. Informacje dotyczace przepisow prawnych

15.1 etykietowanie: Preparat wysoce latwopalny. Drażniący.

Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

15.2 inne wymagania: Wyrob kosmetyczny oznakowany zgodnie z wymaganiami Dyrektywy 2003/83/EC o kosmetykach. Wyrob wylacznie do stosowania profesjonalnego w gabinetach kosmetycznych.

Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

Strona 6/7



Xi



F

Zawiera: metakrylan etylu, mekwinol (MEHQ)

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Łatwopalny

Drażniący produkt

Zwroty określające rodzaj zagrożenia

Produkt wysoce łatwopalny.

R22 działo razaco przy spalaniu

R 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

działo razaco na układ oddechowy

R43 – może powodować podrażnienia, alergię, z kontaktem ze skórą

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania

S 18 Otwarte kontenery należy zabezpieczyć, obchodzić się z ostrożnością

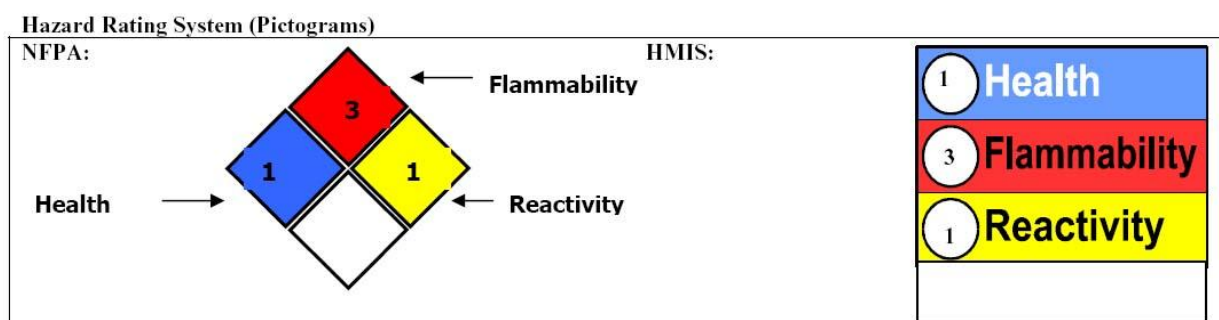
S 24/25 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S 36/37 Należy być wyposażonym w okulary ochronne, rękawiczki, i ogólną ochronę twarzy.

S 38 Przy dostaniu się dużej ilości do wentylacji, należy założyć maski specjalistyczne.

S46 – przy zapaleniu, ułtaniu, należy natychmiast wezwać pomoc medyczną i pokazać powyższe oznaczenia

16. inne informacje dodatkowe:



Kartę wykonano zgodnie z:

Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.01r. (Dz.U.11 poz.84; z późniejszymi zmianami),

Rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. (Dz. U. Nr 140, poz. 1171) ze zmianą z dnia 14.12.2004r. (Dz.U. 2 z 2005r. poz.2)

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem - ZAŁĄCZNIK (Dz.U.201 poz.1674), (29ATP).

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami).

Karta Charakterystyki materiału Lakier UV Sun Blocker

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r. (Dz.U. Nr 217, poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zmianą z dnia 1.10.2005r (Dz.U. 212 poz.1769)
- Ustawą z dnia 27.04.2001r. o odpadach, (Dz.U.62 poz.628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz.1206),
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. (Dz. U. 2002 nr 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Uwaga:

§ Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacja zawarta w powyższej karcie stanowi opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika preparatu. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do określonych celów. Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika. Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości preparatu.

§ Produkt nie może być bez pisemnej zgody używany w żadnym innym celu aniżeli podanym w p.1 karty charakterystyki.

§ Karta charakterystyki jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce są zgodne z aktualnym stanem naszej wiedzy i spełniają warunki prawa krajowego oraz Unii Europejskiej.

§ Informacje zawarte w niniejszej karcie-charakterystyce nie są gwarancją parametrów technicznych czy przydatności do określonych zastosowań.