

ABC International Sp. z o.o.

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 1/7

1. Identyfikacja Substancji

Nazwa Produktu: aktywator do techniki fiberglass

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	%
Acetone	67-64-1	200-662-2	Acetone	1000 ppm	750 ppm	Nie występuje	55-65
Ethyl Acetate	141-78-6	205-500-4	Ethyl Acetate	400 ppm	400 ppm	Nie/nie/nie	25-30
Isobutyl Acrylate	110-19-0	203-745-1	Isobutyl Acetate	150 ppm	150 ppm	Nie występuje	5-10
Peach Oil	8002-78-6	N/U	Prunus Persica (peach) Kernel oil	N/U	N/U	Nie występuje	0-1
Etyl 4-Dimetylamino benzoate	10287-53-3	233-634-3	Ethyl Dimetylamino benzoate	N/U	N/U	Nie występuje	0-1
N,N-Dimetyl-p-toluidine	99-97-8	202-805-4	Dimetyltoluidyna	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: S7/9, S24/25, S33, S36/37, S38, S46

Fazy zagrożeń: R22, R36/37/38, R33

Symbol niebezpieczeństwa: Xi F

Kod produktu: 1000949

3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 r.

Zagrożenie pożarowe: Preparat wysoce łatwopalny. R11

Pary z powietrzem tworzą mieszaniny wybuchowe.

W ogniu wydzielają się toksyczne gazy i dymy.

Zagrożenie toksykologiczne:

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

Może powodować uczulenie w kontakcie z skórą.



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

Może podrażniać układ pokarmowy w przypadku spożycia.

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

4. Pierwsza pomoc

Informacja ogólna

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

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

4.4.Przy kontakcie ze skóra: Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty. Oczyścić mechanicznie zanieczyszczoną skórę, przemyć dużą ilością wody a następnie wodą z łagodnym mydłem.

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 ppm	Nie znane

zalecane środki gaśnicze: suchy proszek, mgła wodna, gaśnice pianowe, pianę gaśniczą odporna na alkohol

dodatkowe źródła zagrożeń: środek jest łatwopalny, unikać zapaleń.

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 di tlenek 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 materiały absorbujące.

Chronić kanalizację, wody powierzchniowe i grunt przed zanieczyszczeniem.

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.

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 3/7

7. Transport i magazynowanie

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

Podczas wszelkich, wykonywanych czynności z preparatem:

nie jeść, nie pić, nie palić nie zażywać lekarstw,

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 narażenia 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 – rękawiczki, okulary, specjalne ubranie.

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

Ochrona rak: rękawiczki lateksowe

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

Ochrona ciała: fartuch ochronny, ubranie robocze

8.2. Higiena w przemyśle

Przed spożywaniem posiłku, piciem, przed paleniem tytoniu, po kontakcie z produktem, należy dokładnie umyć ręce i twarz mydłem z woda. Wg Ustalonych norm Europejskich EN 149

9. Właściwości fizykochemiczne:

9.1. postać

stan fizyczny: substancja płynna

kolor: niebiesko fioletowy

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 4/7

9.2. Zapach: drażniący, ostry zapach

9.3 wskaźnik php : brak danych

9.4 Temperatury:

temperatura wrzenia: 160 °F/71 °C

temperatura topnienia: brak danych

temperatura zapłonu: 68 °F/20 °C

temperatura samozapłonu: brak danych

9.5 palność: brak danych

9.6 właściwości wybuchowe

granice wybuchowości :

dolna: brak danych

górna: brak danych

9.7 właściwości utleniające: brak danych

9.8 prężność par (mm Hg) 0.69 kPa @ 38 °C

względna gęstość par (względem powietrza)

9.9 gęstość 300-400 cps

9.10 rozpuszczalność w wodzie w każdej substancji wodnej

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 W wysokich temperaturach powstają niebezpieczne produkty rozkładu, zawierające m.in. tlenek i di tlenek węgla, tlenki azotu, czarne, gęste dymy.

reakcje niebezpieczne nie wolno dopuszczać do polimeryzacji

inne informacje: brak danych

11. Informacje toksykologiczne

LD50(doustnie, szczur)= 3.2-6.4 g/kg

LD50(skóra, królik)= > 20 mL/kg

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

Podrażnienie skórne (królik) – delikatnie

Podrażnienie oczu (królik) - delikatnie

Działanie miejscowe:

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

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

ABC International Sp. z o.o.

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 5/7

12. Informacje ekologiczne

Nie ustalono niebezpieczeństw. Unikać kontaktu z ośrodkami wodnymi.

13. postępowanie z odpadami

Produkt: Nie zużyty materiał, stanowi odpad niebezpieczny. Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami.

Zanieczyszczone opakowania: Wywozić zgodnie z miejscowymi przepisami. Opakowania powinny być wywożone jako odpad.

Kod odpadu EWC: brak

14. Informacje o transporcie

14.1 nazwa w transporcie: Substancja płynna, zagęszczona

14.2 numer identyfikacyjny brak danych

14.3 ERG: brak danych

14.4 inne informacje punkt zapalny pow. > 20⁰C

UN 1993

Klasa: 3

Grupa pakowania: II

Kod klasyfikacyjny: F1

Ilości ograniczone: LQ4

Numer rozpoznawczy zagrożenia: 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 dotyczące przepisów prawnych

15.1 etykietowanie: nie wymaga etykietowania jako materiał niebezpieczny

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

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 6/7



Xi



F

Zawiera: Ethyl Acetate, Acetone, Isobutyl Acetate, N,N-dimethyl-p-toluidine DSI (MEHQ)

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty określające rodzaj zagrożenia

R22

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

R 43 Może powodować uczulenie w kontakcie za skórą.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania

S 9 Przechowywać pojemnik w miejscu dobrze wentylowanym.

S 16 Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

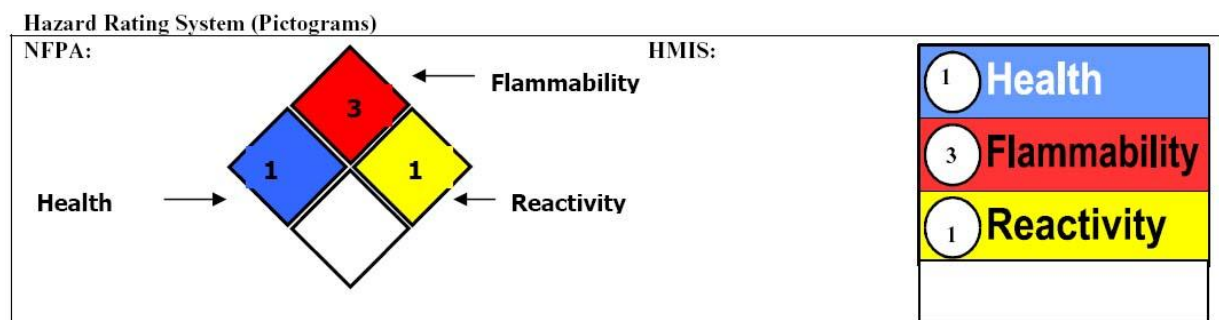
S 29 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S 33 Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

S 36/37/39 Należy być wyposażonym w okulary ochronne, rękawiczki, i ogólna ochrona twarzy.

S 45 W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

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).
-

ABC International Sp. z o.o.

Karta Charakterystyki materiału Aktywator

Strona 7/7

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).

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.