

1. Identyfikacja substancji / preparatu

ACETONÓWKA

2. Skład i informacja o składnikach.

Nazwa chemiczna (INCI)	Nr CAS	Nr WE	Symbole ostrzegawcze	Symbole zagrożenia
Acetone	67-64-1	200-662-2	F, Xi	R 11, R36, R66, R67
Aqua	-----	-----	-----	-----
Solvent Yellow 114	7576-65-0	CI 42020	-----	-----
Parfum/Fragrance	-----	-----	-----	-----

3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat jest substancją wysoce łatwopalną, tworzącą z powietrzem mieszaninę wybuchową, działa szkodliwie po spożyciu. Działa drażniąco na oczy.

4. Pierwsza pomoc

Przy kontakcie z oczami: Usunąć szkła kontaktowe, przepłukać dużą ilością wody przy wywiniętych powiekach. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

Przy kontakcie ze skórą: Zdjąć skażone ubranie, oczyścić mechanicznie, spłukać bieżącą wodą.

Przy spożyciu: Usta wypłukać wodą, o ile poszkodowany jest przytomny. Skontaktować się z lekarzem.

Przy wdychaniu: Poszkodowaną osobę wyprowadzić na świeże powietrze, w przypadku trudności w oddychaniu wezwać lekarza.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Preparat wysoce łatwopalny.

Zbiorniki i inne pojemniki z substancją łatwopalną należy usunąć ze strefy pożarowej, zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury mogą eksplodować.

Środki gaśnicze: W przypadku małych pożarów stosować takie środki gaśnicze jak: suche substancje, dwutlenek węgla, piana „alkoholowa”. W przypadku dużych pożarów rozpylona woda w dużej ilości. Chłodzić pojemniki objęte pożarem.

Zagrożenie specjalne: Ciecz łatwopalna, w trakcie pożaru wytwarza toksyczne gazy.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: stosować gazoszczelną odzież ochronną i indywidualny aparat do oddychania.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Rozlaną ciecz zebrać za pomocą sorbentów np. suchy torf, trociny i przekazać do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie wdychać par. Nie dopuścić do dostania się do kanalizacji oraz wód i gleby. Wyłączyć natychmiast wszystkie źródła ognia.

NailDesign®.pl

ABC International Sp. z o.o.
ul. Cyprysowa 8, 02-265 Warszawa

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data wydania 06.04.2009

ACETON

Strona 2/4

7. Postępowanie z substancją i jej magazynowaniem

Obchodzenie się z substancją: Zapewnić skuteczną wentylację oraz zapobiegać wylądowaniom elektrostatycznym, nie wdychać pary. Postępować zgodnie z zasadami dobrej praktyki przemysłowej, ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Unikać kontaktu z substancjami o charakterze utleniającym. Nie wylewać do kanalizacji.

Stosować środki ochrony osobistej zgodnie z pkt. 8.

Magazynowanie: szczelne opakowania, w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Chronić przed działaniem światła oraz źródeł ognia i ciepła.

Pojemniki oznakowane zgodnie z istniejącymi przepisami.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy:

NDS – 600mg/m³

NDSCH – 1800mg/m³

Środki ochrony indywidualnej:

- Ochrona dróg oddechowych: maska przeciwgazowa.
- Ochrona rąk: konieczna – rękawice ochronne, odporne na działanie rozpuszczalników. (znak CE).
- Ochrona ciała: konieczna – ubranie ochronne.
- Ochrona oczu: Konieczna – okulary ochronne, szczelne odporne na działanie rozpuszczalników organicznych.
- Środki ochronne i higieny: zmienić zanieczyszczone ubranie. Unikać bezpośredniego kontaktu powierzchni ciała i dróg oddechowych z preparatem. Po pracy dokładnie umyć powierzchnię ciała. Zaleca się stosowanie kremu ochronnego do skóry.
- W trakcie pracy z substancją należy przestrzegać ogólne przepisy higieny pracy.
- Zanieczyszczone ubranie ochronne należy wymienić.

9. Własności fizykochemiczne

Forma: ciecz

Barwa: żółta

Zapach: swoisty

Gęstość: 0,79g/cm³

Temperatura wrzenia: 56°C

Temperatura samozapłonu: 465°C

Temperatura zapłonu: 21°C

Prężność par w 20°C:

Mieszanie się wodzie: miesza się z wodą

Granice wybuchowości:

dolna: 2,5% .

górna: 13%

NailDesign.pl

ABC International Sp. z o.o.
ul. Cyprysowa 8, 02-265 Warszawa

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

Data wydania 06.04.2009

ACETON

Strona 3/4

10. Stabilność i reaktywność

Substancja stabilna. Pary preparatu z powietrzem tworzą mieszaninę wybuchową. Gwałtownie reaguje z silnymi środkami utleniającymi np. kwas azotowy (V), oraz z metalami alkalicznymi. Unikać wysokich temperatur. W trakcie rozkładu wytwarza się dwutlenek węgla i tlenek węgla.

11. Informacje toksykologiczne

Narażone organy; przy wdychaniu: podrażnienie górnych dróg oddechowych, Kontakt ze skórą może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Kontakt z oczami: ryzyko zmnętnienia rogówki.

Przy spożyciu: dolegliwości jelitowo-żołądkowe, mdłości wymioty, senność, ból głowy.

12. Informacje ekologiczne

Preparat nie jest niebezpieczny dla środowiska, pod warunkiem ostrożnego obchodzenia się i stosowania.

13. Postępowanie z odpadami

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach(Dz.U.62 poz. 628), rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 112 poz. 1206 oraz przepisów z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 2001 Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami Likwidacja odpadów następuje w jednostkach posiadających stosowne zezwolenia.

14. Informacje o transporcie

Nazwa wysyłkowa: Acetonówka

Klasa ADR: 3

Grupa opakowaniowa: II

Numer UN: 1090

Nalepka ostrzegawcza wg ADR/RID Nr 3



NailDesign[®].pl ABC International Sp. z o.o. ul. Cyprysowa 8, 02-265 Warszawa	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
Data wydania 06.04.2009	ACETON	Strona 4/4

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

Preparat nie został zakwalifikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02032003r.

Przepisy prawne:

- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11012001r. 9 Dz.U.11 poz. 84; z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenia w sprawie kart charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego.
Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002(Dz. U. Nr140, poz. 1171) ze zmianą z dnia14122004r. (Dz. U. 2 z 2005r. poz. 2)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 28092005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem- Załącznik (Dz. U. Nr 201, poz. 1674)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1679 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02092003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr. 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29112002r.(Dz. U. Nr. 217, poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zmianą z dnia 01102005r. (Dz. U. 212 poz. 1769)
- Ustawa z dnia 27042001r. o odpadach, (Dz.U.62. poz. 628) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia27092001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz. 1206)
- Ustawa z dnia 11 maja2001r. o odpadach opakowaniowych. (Dz.U.2001 Nr 63poz. 638)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)
- Ustawa z dnia28102002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych. (Dz.U.2002 Nr. 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11062002r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.(Dz.U. 2003 Nr. 169, poz. 1650) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 30122004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz.U. z 2005r. Nr. 11, poz. 86)
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31062003r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz.U. Nr 80, poz. 725)

16 Inne informacje

Informacje są oparte na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu.

Powyższe informacje uważa się za prawidłowe, ale nie wyczerpujące i należy je stosować tylko jako orientacyjne. Firma nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane pracą lub kontaktem z powyższym produktem. Dodatkowe warunki sprzedaży – patrz odwrotna strona faktury lub specyfikacji przesyłki.