

KARTA CHARAKTERYSTYKI

1.IDENTYFIKACJA PREPARATU I PRODUCENTA.

1.1 Identyfikacja preparatu:

Nazwa **BRILLO SILICONE WAX**

1.2 Zastosowanie:

Środek impregnujący do kamieni naturalnych (granitu, marmuru i innych), stosowany na powierzchni polerowane. Nadaje połysk ,odżywia kolor, impregnuje powierzchnie nowe oraz zniszczone pod wpływem warunków atmosferycznych, usuwa brud.

1.3 Identyfikacja producenta

Nazwa Firmy: ILPA ADESIVI srl
Adres Via G.Ferorelli 4, z.i.
Miasto i Kraj 70123 BARI WŁOCHY
Telefon i fax tel. +3908053838337
Fax +390805377807
e-mail ilpasrl@ilpa.it

1.4Identyfikacja importera:

Nazwa Firmy Wytwarzanie Segmentów Ściernych KRZEMEX G.W.Gustyńscy Sp.J.
Adres Rolnicza 32 A
Miasto i Kraj 34-300 Żywiec
Telefon i fax 033-8610671
e-mail biuro@krzemex.pl

2.SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

ZAWIERA:

NAZWA	KONCENTRACJA	KŁASYFIKACJA
BUTANON	13,50-15,00%	XiR36/37 F R11

.N.CAS: 78-93-3
.N.CEE: 201-159-0

TETRACHLOR- ETYLEN	70,00-74,00 %	Xn R40 N R51/53
-----------------------	---------------	-----------------

.N.CAS: 127-18-4
.N.CEE: 204-825-9

R11	ŁATWOPALNE
R36/37	DZIAŁA DRAŻNIĄCO NA OCZY I DROGI ODDECHOWE
R51/53	DZIAŁA TOKSYCZNIE NA ORGANIZMY WODNE; MOŻE

KARTA CHARAKTERYSTYKI

R40

POWODOWAĆ DŁUGO UTRZYMUJĄCE SIĘ NIEKORZYSTNE
ZMIANY W ŚRODOWISKU WODNYM
OGRANICZONE DOWODY DZIAŁANIA RAKOTWÓRCZEGO

3.IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

ŁATWOPALNE

DRAŻNIĄCE OCZY I UKŁAD ODDECHOWY.

TOKSYCZNE DLA ORGANIZMÓW WODNYCH, MOŻE POWODOWAĆ DŁUGO
UTRZYMUJĄCE ZMIANY W ŚRODOWISKU WODNYM.

OGRANICZONE DOWODY DZIAŁANIA RAKOTWÓRCZEGO.

4.PIERWSZA POMOC

OCZY: Płukać niezwłocznie w dużej ilości wody, conajmniej 15 minut, wezwać lekarza.

SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczone ubranie i niezwłocznie wziąć prysznic. Wezwać lekarza. Wyprać zanieczyszczone ubranie osobno przed ponownym użyciu .

POŁKNIĘCIE: Niezwłocznie wezwać lekarza. Nie wywoływać wymiotów, nie podawać poszkodowanemu żadnych środków, chyba że zalecone przez lekarza.

WDYCHANIE: Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku nieregularnego oddychania lub jego zatrzymania zrobić sztuczne oddychanie. Wezwać lekarza.

5.POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU POŻARU.

5.1 Środki gaśnicze: gaśnica pianowa, gaśnica śniegowa, gaśnica hałonowa, gaśnica proszkowa.

5.2 Środki gaśnicze, których nie wolno używać , nie występują.

5.3 Chłodzić pojemniki dla uniknięcia rozkładu i wytworzenia substancji potencjalnie szkodliwych dla zdrowia i bezpieczeństwa.

5.4 Środki ochrony indywidualnej dla strażaków – kompletna odzież przeciwpożarowa i wyposażenie.

6.POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Wyeliminować źródła iskrzenia i nagrzewania; rozlany produkt zebrać wchłaniającą szmatką , miejsce rozlania splukać strumieniem wody.

6.2 Informacji dotyczące ryzyka dla środowiska i zdrowia, ochrony systemu oddychania, środków ochrony indywidualnej znajdują się w innych paragrafach danej karty charakterystyki.

6.3 Żeby wyeliminować przedostanie się rozlanego produktu do wód gruntowych ,trzeba rozlany produkt wypalić lub zebrać wchłaniającą szmatką, jeżeli to możliwe użyć neutralizujących substancji..

6.4 Nie wyrzucać odpadów do kanalizacji : składować produkt do neutralizacji lub likwidacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE.

7.1 Postępowanie z preparatem: unikać kontaktu i wdychanie oparów. W trakcie pracy nie jeść i nie pić.

7.2 Przechowywanie: trzymać z dala od otwartego płomienia, iskier i innych źródeł ciepła. Unikać bezpośredniego wystawiania na światło słoneczne. Pojemniki muszą być zawsze prawidłowo zamknięte.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

TETRACHLORETYLEN

.TLV TWA 170,000 mg/m³ ACGIH
.TLV STEL 685,000 mg/m³ ACGIH

KETON ETYLOWO METYLOWY

.TLV TWA 590,000 mg/m³ ACGIH

Jeżeli jest możliwe, stosować zamknięty obieg. Żeby uniknąć narażenia i zapobiec długotrwałym niepożądanym skutkom, wskazane stosowanie indywidualnych środków ochrony takich jak:

- odpowiednia maska z filtrem, pochłaniającym pary organiczne;
- szczelne okulary ochronne;
- nieprzemakalne rękawice i roboczy kombinezon, odporne na działanie preparatu.

Wyeliminować bezpośredni kontakt preparatu z oczami i skórą, bezpośrednio wdychanie preparatu.

Nie używany produkt powinien być szczelnie zamknięty.

Nie jeść, nie pić i nie palić w trakcie stosowania preparatu.

Przed posiłkiem umyć ręce mydłem, pod koniec pracy wziąć prysznic.

Robocze ubranie powinno być prane i przechowywane osobno.

W celu eliminacji długotrwałych niepożądanych efektów przeprowadzać okresowe badania lekarskie pracowników nawet jeżeli nie jest to wymagane przepisami prawnymi.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE.

STAN FIZYCZNY CIEKŁY
KOLOR BEZBARWNY
ZAPACH TETRACHLORETYLENA
TEMPERATURA
ZAPŁONU <12⁰C
ROZPUSZCZALNOŚĆ NIEROZPUSZCZALNE W WODZIE
MASA WŁAŚCIWA 25⁰C 1,180 KG/L

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

Produkt jest stabilny przy normalnym użytkowaniu i składowaniu. Potencjalnie szkodliwe dla zdrowia opary mogą uwolnić się przy wysokich temperaturach.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Trójchloroetylen: Podczas kontaktu z ogniem lub bardzo gorącą powierzchnią preparat rozkłada się na fosgen i HCl. Preparat gwałtownie reaguje z pyłami lekkich metali i cyny. Wyeliminować kontakt z utleniaczem sodu, potasem i innymi utleniaczami.

11.INFORMACJA TOKSYKOLOGICZNA.

Produkt jest rakotwórczy (EEC) kat.3 i powinno uważać przy jego stosowaniu.

TETRACHLORETYLEN	-LD50 doustne testy na szczurach 2000 mg/kg -LD50 testy na opary na szczurach 5000ppm/4h.
------------------	--

12.INFORMACJA EKOLOGICZNA.

TETRACHLORETYLEN: trudno ulega degradacji; w naturalnych warunkach rozkład preparatu następuje dopiero po tygodniu; uważa się, że wywiera szkodliwy wpływ na ryby, nawet trujący.

13.POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Zostały przeprowadzone badania możliwości spalania preparatu w piecu do spalania nieczystości. W przypadku kwaśnego lub zasadowego produktu wymagany jest zawsze proces neutralizacji przed zastosowaniem, również biologicznym, jeżeli jest możliwy. Jeżeli odpad jest stały możliwa jest jego degradacja zgodnie z obowiązującymi przepisami. Te same kryteria dotyczą pustych pojemników po odpowiednim ich wcześniejszym umyciu . Nie wolno wylewać preparatu do ścieków lub wód gruntowych.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

PRAWIDŁOWA NAZWA DO TRANSPORTU	CIECZ PALNA N.O.S. (zawiera keton etylowo-metylowy), przepis specjalny 640D, przy ciśnieniu nie więcej niż 110kPa w temperaturze 50 ⁰ C.
ADR	Klasa 3, F1,II , N ONU UN 1993
KOD IMDG	klasa 3 , UN 1993, P.G. II
IATA	klasa 3, UN 1993, P.G. II, PACKING INST. Y305.

15.INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

SYMBOL ZAGROŻENIA DLA ZDROWIA X_n - PREPARAT SZKODLIWY; F – ŁATWOPALNY; N – NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

R11	PRODUKT WYSOCE ŁATWOPALNY.
R36/37	DZIAŁA DRAŻNIĄCO NA OCZY I DROGI ODDECHOWE
R40	OGRANICZONE DOWODY DZIAŁANIA RAKOTWÓRCZEGO
R51/53	DZIAŁA TOKSYCZNIE NA ORGANIZMY WODNE; MOŻE POWODOWAĆ DŁUGO UTRZYMUJĄCE SIĘ NIEKORZYSTNE ZMIANY W ŚRODOWISKU WODNYM
S9	TRZYMAĆ POJEMNIKI W DOBRZE WIETRZONYM POMIESZCZENIU
S13	TRZYMAĆ Z DAŁA OD ŻYWNOŚCI
S16	TRZYMAĆ Z DAŁA OD OGNIA, NIE PALIĆ
S25	WYELIMINOWAĆ KONTAKT Z OCZAMI
S36/37	UŻYWAĆ ODZIEŻ OCHRONNĄ I ODPOWIEDNI OKULARY

ZAWIERA TETRACHLORETYLEN

16.INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

16.1 Wszystkie informacje w niniejszej karcie charakterystyki są oparte na wiedzy na wskazany dzień i dotyczą tylko wskazanego produktu oraz nie są gwarancją jakości.

16.2 W związku z tym, że stosowanie produktu następuje bez bezpośredniej naszej kontroli, użytkownik powinien upewnić się co do kompletności powyższych informacji i jej zgodności ze sposobem użytkowania oraz postępować zgodnie z nimi. Importer ani producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe użytkowanie preparatu.

16.3 W/w karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z ustawą „O substancjach i preparatach chemicznych” z dn.11.01.2001r. i z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 03.07.2002r. na podstawie karty charakterystyki firmy „ILPA ADESIVI srl” z dn.30.04.2003r..

16.4 Karta charakterystyki firmy „ILPA ADESIVI srl” została sporządzona zgodnie z następującymi dokumentami: „1999/45/CE Directive and subsequent modifications”, „67/548/CEE directive and subsequent modifications and adaptations(XXVIII technical adaptation)”, „91/155/CEE Directive and subsequent modifications”, „The Merck Index.Ed.10”, „Handling Chemical Safety”, „Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances”, „INRS –Fiche Toxicology”, „Patty – Industrial Hygiene and Toxicology”, „N.I.Sax-Dangerous properties of Industrial Materials – 7 Ed.,1989”.
