	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
	KLEENKUT 2050	
	Wersja: 1.00	Strona: 1/5 z dnia: 2004-02-25

Etykieta produktu

Napisy ostrzegawcze EU : nie dotyczy

Symbole : brak

Zwroty R: brak

Zwroty S: brak

Oznakowanie transportowe: brak

1. Identyfikacja substancji/preparatu i przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja substancji/preparatu:

Nazwa handlowa: KLEENKUT 2050

Zastosowanie: Emulgujący olej do smarowania nożyc szklarskich

1.2. Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent: ELNA International
5 North Stiles Street, Linden, New Jersey 07036 USA
Tel (908) 862-7344

Dostawca: Total Polska Sp. z o.o.
Al. Jana Pawła II 80
00-175 Warszawa

1.3. Wydział udzielający informacji: Telefony w nagłych przypadkach:

Dział techniczny tel.(0-22) 435 13 63
(22) 619 08 97, (22) 619 66 54 – Biuro Informacji Toksykologicznej,
Warszawa

2. Skład/informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna: Środek smarny na bazie oleju rzepakowego i oleju naftowego

Niebezpieczne składniki: brak w rozumieniu Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 roku o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U.01.11.84, z późniejszymi zmianami).

Składniki o znanej dawce narażenia w miejscu pracy:

Olej rzepakowy (Canola oil) – CAS nr. 120962-03-0

Olej bazowy naftowy – CAS nr.64742-52-5

Glikol heksylenowy – CAS nr. 107-41-5

3. Identyfikacja zagrożeń

OPIS ZAGROŻEŃ:
WPŁYW NA ZDROWIE
LUDZKIE I ŚRODOWISKO
NATURALNE

Brak

- Może spowodować łagodne podrażnienie oczu. Powtarzający się kontakt ze skórą może prowadzić do wysychania skóry, co może powodować jej podrażnienie i dermatozę. Możliwe zagrożenie przy wdychaniu.

4. Pierwsza pomoc


ZALECENIA OGÓLNE
WDYCHANIE

Zdjąć zanieczyszczone ubranie wraz z butami.
Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku problemów zasięgnąć porady lekarskiej.

KONTAKT ZE SKÓRĄ
KONTAKT Z OCZAMI

Zmyć niezwłocznie dużą ilością wody.
Dokładnie płukać dużą ilością czystej, bieżącej wody przez co najmniej 15 minut. Jeśli podrażnienie się utrzymuje zgłosić się do lekarza.
Nie wywoływać wymiotów. Wypić szybko 2 szklanki wody lub rozcieńczonego octu winnego. Nie podawać nic do picia osobom

SPOŻYCIE

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
	KLEENKUT 2050	
	Wersja: 1.00	Strona: 2/5 z dnia: 2004-02-25

UWAGI DLA LEKARZA

nieprzytomnym. Zasięgnąć rady lekarza lub wezwać pogotowie. Opisać symptomy, ilość i sposób narażenia się. Zaznaczyć czy olej przedostał się do płuc podczas wymiotowania.

5. Postępowanie w przypadku pożaru


ODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE	Ditlenek węgla, piana, proszek gaśniczy lub rozpylony strumień wody
NIEODPOWIEDNIE ŚRODKI SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA:	Strumień wody Produkty rozkładu zawierają dymy, tlenki węgla i azotu i inne produkty w przypadku niekompletnego spalania.
SPECJALNE WYPOSAŻENIE OCHRONNE DLA STRAŻAKÓW:	Nałożyć aparat izolujący drogi oddechowe. Stosować ubranie ochronne, dokładnie odkazić wyposażenie po użyciu.
KOMENTARZE DODATKOWE:	Produkt jest niepalny, jednakże może zapalić się po odparowaniu wody. Stosować zraszanie wodą do chłodzenia opakowań narażonych na płomienie. Rozproszony strumień wody może być używany do splukiwania rozlewisk. Zanieczyszczoną wodę trzymać osobno.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Unikać kontaktu preparatu ze skórą, oczami oraz wdychania oparów/aerozoli/produktów rozkładu. Opary są cięższe od powietrza, ścielą się po ziemi.
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA METODY OCZYSZCZANIA	Nie dopuszczać do przedostania się do środowiska. Nie dopuszczać do przedostania się go gruntu, cieków wodnych i oczyszczalni. w przypadku przedostania się powiadomić władze. Zbierać do oznakowanego pojemnika. Pozostałości zbierać przy użyciu obojętnych materiałów absorpcyjnych np. piasku, trocin. Z zanieczyszczonym adsorbentem postępować jak w p.13. Dokładnie czyścić zabrudzone miejsca. Miejsca z których nie można usunąć produktu neutralizować octem winnym lub innym rozcieńczonym kwasem i splukiwać wodą.
DODATKOWE UWAGI	Brak

7. Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

POSTĘPOWANIE Zabezpieczenie techniczne/środki ostrożności	Unikać lub ograniczyć do minimum powstawanie par/aerozoli. Przy powstawaniu par/aerozoli/produktów rozkładu zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać rozlania produktu. Nie dodawać azotynów, produkt zawiera aminy.
Zalecenia z zakresu bezpieczeństwa	Unikać kontaktu z gorącym, płomieniami i innymi źródłami zapłonu. Przy zmieszaniu z substancjami utleniającymi istnieje niebezpieczeństwo zapłonu i eksplozji.
MAGAZYNOWANIE Zabezpieczenie techniczne/warunki magazynowania	Opakowania należy przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnych i dobrze wentylowanych miejscach z dala od źródeł gorąca, iskier, płomieni innych źródeł zapłonu. Unikać kontaktu z utleniaczami. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i żywnością dla zwierząt.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
	KLEENKUT 2050	
	Wersja: 1.00	Strona: 3/5
		z dnia: 2004-02-25

Zalecenia dodatkowe

Puste opakowania z pozostałością produktu lub par są niebezpieczne.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Wskazówki dodatkowe odnośnie
wymogów stawianych urządzeniom
technicznym:

Graniczne dawki w miejscu pracy:

Ochrona rąk:

Ochrona oczu:

Ochrona ciała:

Higiena przemysłowa:

Stosować produkt w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Przy pracy w przestrzeniach zamkniętych (zbiorniki) upewnić się, że środowisko nie jest duszące i/lub nosić zalecane wyposażenie.

mgła olejowa: 10 mg/m³, przez 15 minut

mgła olejowa: 5 mg/m³, przez 8 h

Jeśli zachodzi potrzeba stosować rękawice ochronne, odporne na węglowodory, zalecane: nitrylowe, neoprenowe.

Czas przenikania przez rękawice nawet tego samego typu od różnych producentów może się bardzo różnić, nawet jeśli mają one podobną grubość. Dlatego czas przenikania powinien być określany przez samego producenta rękawic.

Zapotrzebowanie na rękawice jest zależne od warunków pracy (np. wielokrotności używania, mechanicznego obciążenia, temperatury, stopnia i czasu trwania ekspozycji).

Przed wybraniem odpowiednich rękawic, zaleca się aby użytkownik poddał je testom.

Okulary o szczelnej obudowie lub osłona na twarz-jeśli zachodzi potrzeba.

Gdy zachodzi potrzeba nosić maskę ochronną, odporną na węglowodory odzież, buty robocze (przy manipulowaniu beczkami). Nie nosić pierścionków, zegarka oraz innych przedmiotów, które mogą zatrzymywać produkt i stwarzać zagrożenia chorób skóry. Unikać przedłużonego i powtarzającego się kontaktu ze skórą szczególnie z produktem zużytym lub odpadowym.


Odzież zanieczyszczoną natychmiast zdjąć, przed ponownym założeniem uprać. Po każdym kontakcie, przed przerwą i końcem pracy myć dokładnie skórę, produkt jest łatwo dokładnie usunąć myjąc się wodą z mydłem. Nie używać środków ciernych, rozpuszczalników lub benzyny. Do wycierania rąk nie stosować szmat zabrudzonych produktem. Nie wkładać zabrudzonych szmat do kieszeni ubrań roboczych. Nie jeść, nie pić, nie palić papierosów w miejscu pracy.

9. Właściwości fizykochemiczne

Postać:	Ciecz
Barwa:	Brązowa
Zapach:	Oleju roślinnego
pH:	Nie ma zastosowania
Temperatury zmiany stanu skupienia	
Temperatura zapłonu	>149°C (ASTM D 92)
Prężność par:	<1 mm Hg w 25 °C
Gęstość w temp. 20 °C:	<990 kg/m ³
Rozpuszczalność: w wodzie:	Rozpuszczalny

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność:	Produkt jest stabilny w typowych warunkach magazynowania i stosowania
Niebezpieczne reakcje:	Nie są znane żadne niebezpieczne reakcje w typowych warunkach stosowania
Substancje, których należy unikać:	Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
	KLEENKUT 2050	
	Wersja: 1.00	Strona: 4/5 z dnia: 2004-02-25

Warunki, których należy unikać:

Gorąco (temperatury powyżej temperatury zapłonu), iskry, punkty zapłonu, płomienie, elektryczność statyczna

11. Informacje toksykologiczne

Testy toksykologiczne:

Wyniki doświadczalne:

Stwierdzenia dotyczące klasyfikacji:

Toksyczność ostra:

- specyficzne symptomy w testach na zwierzętach: n/e
- działanie drażniące/korozyjne: może drażnić oczy i lekko skórę
- działanie uczulające: n/a
- może wystąpić podrażnienie skóry

Skutki powtarzającej się lub przedłużającej się ekspozycji:

n/a

Działanie kancerogenne:

n/a

Mutagenność:

n/a

Wpływ na rozrodczość:

możliwość oddziaływania przez skórę lub płuca

Inne komentarze:

brak

Stwierdzenia ogólne:

Objaśnienia: n/a - nie ma zastosowania

n/e- nie ustalono

12. Informacje ekologiczne

Miary eliminacji (trwałość i degradacja):

- Słaba biodegradowalność

Zachowanie się w środowisku:

Unikać wprowadzania produktu do środowiska naturalnego

13. Postępowanie z odpadami

Produkt zużyty:

Utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Zbiórka powinna być wykonywana przez upoważnioną firmę a regeneracja lub spalanie należy wykonywać w dopuszczonej do tego celu instalacji. W Polsce: Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach, Dz. U. Nr 62, poz. 628.

Opakowania:

Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami. Ustawa z dn 11 maja 2001 r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63 poz. 638

Kod odpadu WE:

12 01 09

14. Informacje o transporcie

Transport lądowy: ADR: brak zagrożeń

Transport powietrzny: IATA/ICAO: brak zagrożeń

Transport wodny IMDG: Brak zagrożeń

15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych

Symbole:

Brak

Zwroty R:

Brak

Zwroty S:

Brak


Przepisy Wspólnoty Europejskiej:

Karta ta spełnia wymagania podane w dyrektywie: 1999/45/EC modyfikowanej dyrektywą 2001/60/EC

Przepisy krajowe:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych, Dz. U. Nr 171, poz. 1666;

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 zmieniające rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego, Dz. U. Nr 2

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
	KLEENKUT 2050	
	Wersja: 1.00	Strona: 5/5 z dnia: 2004-02-25

(2005), poz. 8;

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy, Dz. U. Nr 217, poz. 1883.

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 roku o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U.01.11.84, z późniejszymi zmianami).

16. Inne informacje:

Niniejsza karta charakterystyki produktu stanowi uzupełnienie karty danych technicznych, ale w żaden sposób jej nie zastępuje. Informacje zawarte w niniejszym opracowaniu udzielane są w dobrej wierze. Użytkownik zobowiązany jest pamiętać o ryzyku związanym z zastosowaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem.

Niniejsza karta nie zwalnia użytkownika z konieczności zasięgnięcia informacji i zastosowania wszelkich przepisów i uregulowań prawnych dotyczących jego działalności. Użytkownik bierze na siebie całkowitą odpowiedzialność za działania podjęte w celu zapewnienia bezpieczeństwa pracy z produktem.

Powyższe informacje udzielone zostają użytkownikowi w celu pomocy w realizacji zobowiązań nakładanych na niego przez przepisy i uregulowania prawne.

Wszystkie dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy.

Data polskiego wydania: 29 październik 2004 r.

Data aktualizacji: październik 2005

hal