

KARTA CHARAKTERYSTYKI

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: **APLI TFT/LCD CLEANER, CLEANING WIPES**
Kod produktu: 11823, 11827, 11828
Zastosowanie preparatu: Preparat do czyszczenia powierzchni szklanych i z tworzyw sztucznych.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Dostawca: **APLI PAPER S.A.**
Adres: Av. Arraona, 120 – 124, 08210 Barberà del Vallés (Spain)
Tel. / Fax: 0034 937479100 / 0034 937188113
Tel. alarmowy 112

2. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenia dla człowieka

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka.

Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Inne zagrożenia

Nie są znane.

3. Skład i informacja o składnikach*

Produkt nie posiada w swoim składzie substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne.

4. Pierwsza pomoc

Uwagi ogólne

Przy wystąpieniu symptomów lub w wypadkach wątpliwych zasięgnąć rady lekarza.

W kontakcie ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczone partie skóry zmyć dokładnie wodą z mydłem. Nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

W kontakcie z oczami

Wypłukać obficie dużą ilością wody. Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

W przypadku spożycia

Przepłukać usta wodą, podać do wypicia duże ilości wody. Nie wywoływać wymiotów! Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Natychmiast wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.

Po narażeniu drogą oddechową

Wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W przypadku utraty przytomności transportować poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej). W razie potrzeby wykonać sztuczne oddychanie. Skonsultować się z lekarzem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI
BILDSCHIRMREINIGER FUR TFT LCD OHNE ALKOHOL

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze

CO₂, proszek gaśniczy, piana odporna na alkohole, rozpylony strumień wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.



Szczególne wyposażenie podczas walki z ogniem

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia (kompletna odzież ochronna z kaskiem, osłona na twarz i kark, kurtka i spodnie z materiału izolacyjnego, z opaskami wokół ramion, na nogach i wokół pasa) i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas pożaru mogą tworzyć się szkodliwe, drażniące pary, gazy i dymy, m.in. tlenki węgla.

Dodatkowe informacje

Produkt łatwopalny, może tworzyć wybuchowe mieszaniny z powietrzem. Zagrożone ogniem pojemniki chłodzić z bezpiecznej odległości rozpylonym strumieniem wody.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Oddalić osoby postronne. Zadbaj o odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Patrz także pkt 8 karty.

Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku uwolnienia większych ilości preparatu należy poczynić kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym (zatarować i obwałować miejsce wycieku). Powiadomić odpowiednie służby ratownicze.

Metody oczyszczania/wchłaniania

Produkt zebrać za pomocą materiałów wchłaniających ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny itp.) i umieścić w kontenerach na odpady. Zebrany materiał potraktować jak odpady i dalej postępować wg pkt 13. Oczyszczyć skażone miejsce.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem

Przestrzegać przepisów prawnych w zakresie ochrony i bezpieczeństwa. Pracować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Magazynowanie

Przechowywać tylko w oryginalnych, szczelnych opakowaniach w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od środków spożywczych i pasz dla zwierząt.

Specyficzne zastosowania

Preparat do czyszczenia powierzchni szklanych i z tworzyw sztucznych.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości graniczne narażenia

Nie ma.

Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Stosować dobrą wentylację. Nie wdychać par produktu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować ochronne kremy do rąk.

KARTA CHARAKTERYSTYKI
BILDSCHIRMREINIGER FUR TFT LCD OHNE ALKOHOL

Ochrona rąk i ciała – nie jest wymagana.

Ochrona oczu – nie jest wymagana.

Ochrona dróg oddechowych – nie jest wymagana.

Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje ogólne

stan skupienia / postać:	ciecz
barwa:	bezbarwna
zapach:	charakterystyczny, łagodny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

wartość pH:	6,5-7,5
temperatura wrzenia:	brak danych
temperatura zapłonu:	>75°C
temperatura palenia się:	brak danych
palność:	brak danych
właściwości wybuchowe:	pary produktu mogą tworzyć wybuchowe mieszaniny z powietrzem
właściwości utleniające:	brak danych
prężność par (20°C):	brak danych
gęstość (20°C):	0,99 g/ml
rozpuszczalność w wodzie:	miesza się
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
lepkość kinematyczna:	brak danych
gęstość par:	brak danych
szybkość parowania:	brak danych
granice wybuchowości:	brak danych
zawartość rozpuszczalników:	<10%

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu produkt jest stabilny (patrz także pkt 7 Karty).

Czynniki, których należy unikać

Nie są znane.

Niebezpieczne produkty rozpadu

Produkty rozkładu w warunkach pożaru patrz punkt 5 karty.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność preparatu

Działanie drażniące na oczy:	łagodne podrażnienie.
Działanie drażniące na skórę:	nie działa drażniąco.
Uczulenia:	nie występują.

12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność preparatu

Produkt nie był badany.

Mobilność

Produkt rozpuszcza się w wodzie.

Trwałość i zdolność do rozkładu

Ulega biodegradacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI
BILDSCHIRMREINIGER FUR TFT LCD OHNE ALKOHOL

Zdolność do akumulacji

Brak danych.

Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

Dodatkowe informacje

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

13. Postępowanie z odpadami

Zalecenia dotyczące preparatu

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie usuwać razem z odpadami komunalnymi. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Opakowania, które nie mogą być oczyszczone traktować jak sam produkt.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa

Nie ma.

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Nie ma.

Określenia rodzaju zagrożenia

Nie ma.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z preparatem

Nie ma.

Zastosowane przepisy krajowe

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r., Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007 r.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2007 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 99, poz. 667).

Ustawa o odpadach z 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78).

Rozporządzenie MOŚ z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Rozporządzenie MGiP z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r. wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r.).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173 z 2005 r.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.).

Rozporządzenia MZ z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 grudnia 2005 r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakimi powinny odpowiadać wyroby aerozolowe (Dz. U. Nr 263, poz. 2199).

KARTA CHARAKTERYSTYKI
BILDSCHIRMREINIGER FUR TFT LCD OHNE ALKOHOL

Inne zastosowane przepisy

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

67/548/EWG Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2001/58/WE Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).

2004/73/WE Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2006/8/WE Dyrektywa Komisji z dnia 23 stycznia 2006 r. zmieniająca, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki II, III i V do dyrektywy 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady odnoszącej się do zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

16. Inne informacje

Data wystawienia: 27.08.2008 r.

Wersja: 1.0/PL

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.