

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Stron 4

Wydanie: 2

Data aktualizacji: 1.09.2008

Data sporządzenia: 12.12.2006

N031C4.1

www.lisam.com

TOP GLAS

1. Identyfikacja preparatu

Identyfikacja producenta i dystrybutora

Identyfikacja substancji

Nazwa handlowa

Przeznaczenie

Ciecz

TOP GLAS

Przemysłowe. Płyn do mycia szyb. Szczegółowe informacje w ofercie handlowej.

Producent

CID LINES NV/SA

Waterpoortstraat, 2

B-8900 Ieper Belgique-Belgie

Tel. + 32 57 21 78 77

Fax + 32 57 21 78 79

info@cidlines.com

Antipoison Center – tel: + 32 70 245 245

Dystrybutor

CID LINES POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA

64-320 BUK, ul. Świerkowa 20, Niepruszewo

tel. (061) 896.81.90; fax: (061) 896.81.93

Regon 634536770

e.koltunczyk@cidlines.pl

telefon w nagłych przypadkach: (061) 896.81.90 w godz. 8.30

– 17.00

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja produktu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171, poz. 1666 z późn. zmianami)

Produkt jest zaklasyfikowany jako preparat niebezpieczny.

Drażniący. Działa drażniąco na oczy.

Objawy związane z użytkowaniem:

- wdychanie

- kontakt ze skórą

- kontakt z okiem

- spożycie

zagrożenie nie występuje podczas normalnego stosowania

zagrożenie nie występuje, preparat nie jest niebezpieczny

może powodować podrażnienie

zagrożenie nie występuje podczas normalnego stosowania

3. Skład/ informacja o składnikach

Numer indeksowy	Nazwa substancji	Zawartość	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja substancji
603-117-00-0	Izopropanol, propan-2-ol, alkohol izopropylowy	15-30%	67-63-0	200-661-7	F; R11 R67 Xi; R36
-	Niejonowy związek powierzchniowo-czynny*	<5%	-	-	Xn; R22 Xi; R41
-	Substancja zapachowa (cytryna)		-	-	

*substancje nie są umieszczone w wykazie, klasyfikację podano na podstawie danych pochodzących od Producenta

4. Pierwsza pomoc

- wdychanie

- kontakt ze skórą

- kontakt z okiem

zapewnić poszkodowanemu dostęp świeżego powietrza

nie jest wymagana pierwsza pomoc

natychmiast przemyć dużą ilością wody, udać się do lekarza jeżeli ból, zaczerwienienie, łzawienie, podrażnienie nie ustępuje

CID LINES POLSKA Sp. z o.o. Sp. k

Ul. Świerkowa 20, Niepruszewo 64-320 Buk tel.(061) 896 81 90; fax: (061) 896 81 93

TOP GLAS

- spożycie

wypłukać usta, wypluć

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Klasa palności	produkt nie jest palny
Odpowiednie środki gaśnicze	mogą być stosowane wszystkie dostępne środki gaśnicze
Otoczenie	schładzać pojemniki znajdujące się w strefie zagrożonej pożarem prądami wodnymi rozproszonymi
Środki ochrony indywidualnej	nie wchodzić w strefę pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego
Procedury specjalne	zachować szczególną ostrożność jak przy gaszeniu każdego pożaru chemikaliów

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

W odniesieniu do ludzi	wyciek środka powinien być usunięty przez przeszkoloną ekipę odpowiednio wyposażoną w sprzęt ochrony indywidualnej
W doniesieniu do środowiska	zapobiegać przedostawaniu się środka do kanalizacji i wód publicznych, a w razie zajścia takiego zdarzenia poinformować odpowiednie władze
Sposób czyszczenia	wyciek usunąć jak najszybciej używając materiałów absorpcyjnych; pozostałości zmyć dużą ilością wody

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Zasady ogólne	nie dopuszczać do zbędnego narażenia
Techniczne środki zapobiegawcze	chronić przed zamarznięciem
Magazynowanie	przechowywać w oryginalnym, zamkniętym pojemniku w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
Przenoszenie/operowanie	postępować według zasad BHP i dobrej praktyki przemysłowej. Zapewnić możliwość szybkiego usunięcia środka z oczu, skóry i odzieży. Myć ręce i pozostałe narażone na kontakt części ciała delikatnym mydłem i wodą przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed wyjściem z pracy.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r.) z późn. zmianami.

Wartości NDS, NDSCh, NDSP [mg/m³]

	NDS	NDSCh	NDSP
Propan-2-ol	900	1200	-

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 644 z 2005r.)

Ochrona indywidualna:

- układ oddechowy	ochrona układu oddechowego nie jest wymagana podczas stosowania zgodnego z przeznaczeniem i przy odpowiedniej wentylacji
- ręce	nie jest wymagana

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Stron 4

Wydanie: 2

Data aktualizacji: 1.09.2008

Data sporządzenia: 12.12.2006

N031C4.1

www.lisam.com

TOP GLAS

- oczy w przypadku, gdy preparat może być rozprysnięty lub rozpylony zapewnić ochronę oczu
- spożycie podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić, nie palić
- Higiena przemysłowa zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać	ciecz
Kolor	niebieski
Zapach	alkoholu
pH (koncentratu)	6,7
Punkt krzepnięcia [°C]	-5
Temperatura wrzenia [°C]	88
Gęstość [kg/L]	0,970
Rozpuszczalność w wodzie	całkowita
Temperatura zapłonu [°C]	nie dotyczy

10. Stabilność i reaktywność

Niebezpieczne produkty rozkładu	nie występują w normalnych warunkach
Niebezpieczne reakcje	nie występują w normalnych warunkach
Niebezpieczne właściwości	nie występują w normalnych warunkach

11. Informacje toksykologiczne

LD50 (doustnie szczur) [mg/kg]	nie dotyczy
LD50 (skóra królik) [mg/kg]	nie dotyczy
LC50 (wdychanie szczur) [mg/kg]	nie dotyczy

12. Informacje ekologiczne

COD [mg/L]	nie dotyczy
BOD5 [mg/L]	nie dotyczy

13. Postępowanie z odpadami

Odpady:

- rozpuszczalność patrz punkt 9
- opakowania oczyścić z resztek produktu, wody popłuczne wykorzystać do rozcieńczenia takiego samego produktu lub przekazać do utylizacji

Klasyfikacja odpadu

- kod odpadów:

07 06 99 - Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków. Inne niewymienione odpady.

Opakowania po oczyszczeniu przekazać do recyklingu

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Klasyfikację i oznakowanie preparatu podano zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001r., na podstawie danych dostarczonych przez producenta

Oznakowanie opakowań:

	Xi - Drażniący
R	Zwroty zagrożenia
	R36 Działa drażniąco na oczy
S	Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania
	S2 Chronić przed dziećmi
	S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

CID LINES POLSKA Sp. z o.o. Sp. k

Ul. Świerkowa 20, Niepruszewo 64-320 Buk tel.(061) 896 81 90; fax: (061) 896 81 93

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Stron 4
	Wydanie: 2
	Data aktualizacji: 1.09.2008
	Data sporządzenia: 12.12.2006
N031C4.1 <small>www.lisam.com</small>	
<h1 style="margin: 0;">TOP GLAS</h1>	

Obowiązujące przepisy:

- 1 Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 poz. 84 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- 2 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62 poz. 628 z 2001r.) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz.U. nr 152 poz. 1735-1737 z 2001r.)
- 3 Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. nr 63 poz. 638 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- 4 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. nr 62 poz. 627 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami
- 5 Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199 poz. 1671 z 2002r.) z późniejszymi zmianami
- 6 Rozporządzenie WE nr 1907/2006 Załącznik II
- 7 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173 poz. 1679 z 2003r.) ze zmianą z dnia 9 listopada 2004r. (Dz.U. nr 260 poz. 2595 z 2004r.)
- 8 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171 poz. 1666 z 2003r.) ze zmianą z dnia 29 października 2004r. (Dz.U. nr 243 poz. 2440 z 2004r.)
- 9 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 174, poz. 1222)
- 10 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. nr 201 poz. 1674 z 2005r.)
- 11 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r. z późn. zmianami)
- 12 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206 z 2001r.)
- 13 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 73 poz. 645 z 2005r.)
- 14 Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. nr 168 poz. 1762 z 2004r.) z późniejszymi zmianami

16. Inne informacje

Brzmienie zwrotów R wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w punktach 2 i 3 karty.

- F Substancja wysoce łatwopalna
- Xi Substancja drażniąca
- Xn Substancja szkodliwa
- R11 Substancja/preparat/produkt wysoce łatwopalna(y).
- R22 Działa szkodliwie po połknięciu
- R36 Działa drażniąco na oczy
- R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
- R67 Pary mogą wywołać uczucie senności i zawroty głowy

Podczas opracowywania karty charakterystyki oparto się na danych dostarczonych przez producenta oraz na podstawie ogólnej wiedzy o substancjach. Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Kartę opracowała Ewa Kołtuńczyk