



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 14 grudnia 2004 r. - Dz. U. Nr 2, poz. 8 z 2005 r. oraz w oparciu o wytyczne dyrektywy 91/155/EWG]

1. Identyfikacja preparatu Identyfikacja producenta i dystrybutora

Nazwa Handlowa: **ANTISEPT G**
 Numer produktu: 13308
 Charakterystyka produktu: Produkt dezynfekujący.

Producent: **FINKTEC GmbH**

Dystrybutor: **POLOR Sp. z o. o.**

Adres: Gewerbepark 16
 D-59069 Hamm, Niemcy

Adres: ul. Władysława IV 1
 70-651 Szczecin, Polska

Telefon: +49 2385 73 0

Tel./fax: +48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253

Tel. alarmowy: +49 2385 73 135

Tel. alarmowy: +48 91 81-01-250 lub 112

2. Skład i informacja o składnikach

Nazwa niebezpiecznej substancji i zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Symbole niebezpieczeństwa
Tenzyd kationowy [czwartorzędowy związek amoniowy, 10-25% benzylo-C12-18-alkilodimetylo, chlorki]	68391-01-5	269-919-4	Xn R: 21/22; C R: 34, N R: 50
chlorek didecyldimetyloamonium 2,5-10%	7173-51-5	230-525-2	Xn R: 22; C R: 34

Pełen tekst zwrotów R przytoczony został w punkcie 16.

3. Identyfikacja zagrożeń

Produkt żrący, powoduje oparzenia.

4. Pierwsza pomoc

W kontakcie ze skórą

Narażone miejsce przemyć wodą z mydłem.

W kontakcie z oczami

Przemywać wodą przez przynajmniej 10 minut. Należy zdjąć szkła kontaktowe oraz chronić niepodrażnione oko. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

W przypadku spożycia

Dać poszkodowanemu do picia duże ilości wody. Nie wywoływać wymiotów. Wezwać lekarza.

Po narażeniu droga oddechową

Poszkodowanego przenieść na świeże powietrze. W przypadku jakichkolwiek dolegliwości skonsultować się z lekarzem. Osoby nieprzytomne transportować w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej).

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze

CO₂, proszki gaśnicze, woda. Większy pożar zwalczać prądami wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Silny strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

Uwagi dodatkowe

Zagrożone pojemniki ochłodzić rozproszonym strumieniem wody. Podczas pożaru mogą wydzielać się niebezpieczne pary i gazy. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Nazwa Handlowa:	Antisept G	Dystrybutor:	POLOR Sp. z o. o.
Producent:	FINKTEC GmbH	Adres:	ul. Władysława IV 1, 70-651 Szczecin, Polska
Adres:	Gewrbepark 16; D-59069 Hamm, Niemcy	Telefon:	+48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253
Telefon:	0049 23 85 730	Wersja:	1.2/PL
Data aktualizacji:	13.09.2006 r.		

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Oddalić osoby postronne.

Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników i cieków wodnych ani do kanalizacji. W przypadku uwolnienia dużych ilości produktu lub skażenia środowiska powiadomić odpowiednie władze i służby ratownictwa chemicznego.

Metody oczyszczania/wchłaniania

Rozlany produkt pochłaniać odpowiednim materiałem absorbującym (ziemia krzemkowa, piasek, uniwersalne materiały wiążące, krzemionka). Zebrany produkt potraktować jak odpady i dalej postępować wg p. 13. Oczyszczyć skażone miejsce.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Środki ostrożności podczas obchodzenia się z substancją

Przechowywać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny.

Wymagania w zakresie przechowywania i opakowań

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, chronić przed mrozem.

Odpowiednie materiały na opakowania

Nie ma szczególnych zaleceń. Przechowywać w oryginalnych opakowaniach.

8. Kontrola narażania i środki ochrony indywidualnej

Parametry kontroli niebezpiecznych składników w miejscu pracy

Produkt nie posiada w swoim składzie komponentów podlegających kontroli narażania.

Wypożyczenie osobiste

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Przechowywać z dala od środków spożywczych, napojów i karmy dla zwierząt. Przed przerwą i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Ochrona rąk

Stosować odpowiednie rękawice ochronne z kauczuku butylowego lub kauczuku nitrilowego.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału na rękawice ochronne należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.



Ochrona oczu

Nosić szczelnie przylegające okulary ochronne (gogle).

Ochrona dróg oddechowych

Przy niewystarczającej wentylacji nosić ochronę dróg oddechowych.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiedniej metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy. Tryb, rodzaj i częstotliwość badań i pomiarów powinny spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MZ z dnia 20 kwietnia 2005 r. (Dz. U. Nr 73, poz. 645).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Nazwa Handlowa:	Antisept G	Dystrybutor:	POLOR Sp. z o. o.
Producent:	FINKTEC GmbH	Adres:	ul. Władysława IV 1, 70-651 Szczecin, Polska
Adres:	Gewrbepark 16; D-59069 Hamm, Niemcy	Telefon:	+48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253
Telefon:	0049 23 85 730	Wersja:	1.2/PL
Data aktualizacji:	13.09.2006 r.		

9. Właściwości fizykochemiczne

stan skupienia:	ciecz
barwa:	bezbarwna
zapach:	charakterystyczny, aromatyczny
temperatura topnienia:	brak danych
temperatura wrzenia:	>34°C
temperatura zapłonu:	nie dotyczy
temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
wybuchowość:	nie stwarza zagrożenia wybuchem
prężność par (20°C):	brak danych
gęstość (20°C):	0,99 g/cm ³
rozpuszczalność w wodzie:	miesza się w ograniczonym zakresie
wartość pH (20°C):	8,9
zawartość rozpuszczalników:	0,0% (organiczne)

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Brak szczegółowych zaleceń. Produkt stabilny w warunkach opisanych wcześniej.

Substancje, których należy unikać

W zalecanych warunkach nie są znane.

Niebezpieczne produkty rozkładu

W zalecanych warunkach nie są znane. Produkty rozkładu w warunkach pożaru – patrz p. 5.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra komponentów ¹⁾

kationowy środek powierzchniowo czynny [CAS 68391-01-5]

DL₅₀ (doustnie, szczur): 500 mg/kg

Toksyczność ostra preparatu

Produkt nie był testowany. Brak danych toksykologicznych. Klasyfikacji toksykologicznej dokonano na podstawie danych o zawartości składników niebezpiecznych w oparciu o wytyczne rozporządzenia w sprawie kryteriów i klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

Toksyczność podostra produktu

W kontakcie ze skórą i śluzówkami – działanie żrące. W kontakcie z oczami – działanie żrące. W zatruciu doustnym – silny ból i pieczenie w jamie ustnej, gardle, trudności w polykaniu, mogą wystąpić krwawe wymioty i niekiedy ślinotok i/lub duszności. Może dojść do perforacji przełyku i żołądka. Uczulenia - nie wykazuje działania uczulającego.

12. Informacje ekologiczne

Informacje o eliminacji produktu ze środowiska

kationowy środek powierzchniowo czynny [CAS 68391-01-5]

Toksyczność dla organizmów wodnych: LC₅₀ (*Zebrabärbling*) 10 - 100 mg/l/96h

Należy unikać przedostania się produktu do wód, ścieków czy gleby. Zagrożenie dla wody pitnej w przypadku wycieku do podłoża.

13. Postępowanie z odpadami

Zalecenia dotyczące preparatu

Niewielkie ilości można składować razem z odpadami komunalnymi. Nie wylewać do kanalizacji. Klasyfikacja odpadów: 070608 (Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne).

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Nazwa Handlowa:	Antisept G	Dystrybutor:	POLOR Sp. z o. o.
Producent:	FINKTEC GmbH	Adres:	ul. Władysława IV 1, 70-651 Szczecin, Polska
Adres:	Gewrbepark 16; D-59069 Hamm, Niemcy	Telefon:	+48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253
Telefon:	0049 23 85 730	Wersja:	1.2/PL
Data aktualizacji:	13.09.2006 r.		

14. Informacje o transporcie

Transport lądowy ADR/RID

Klasa	8
Kod klasyfikacyjny	C9
Numer UN	1760
Oznaczenie towaru	MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, I.N.O. (CHLOREK DIDECYLODIMETYLOAMONIOWY)
Numer rozpoznawczy zagrożenia	80
Grupa opakowań	III



Transport morski IMDG/GGVSee

Klasa	8
Numer UN	1760
Numer EMS	F-A, S-B
Oznaczenie towaru	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE)
Zanieczyszczenia wód:	nie
Nalepka	8
Grupa opakowań	III

Transport lotniczy ICAO-TI/IATA-DGR

Klasa	8
Numer UN	1760
Oznaczenie towaru	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE)
Nalepka	8
Grupa opakowań	III

15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych

Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa



C
PRODUKT ŻRĄCY

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Zawiera: chlorek didecyloдимetyloamoniум, czwartorzędowy związek amoniowy, benzylo-C12-18-alkilodimetylo, chlorki.

Określenia rodzaju zagrożenia

R34 Powoduje oparzenia.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z niebezpieczną substancją

- S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
- S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
- S45 W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.
- S60 Produkt i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Dodatkowe informacje (zgodnie z rozporządzeniem 648/2004/WE)

Zawiera: kationowe środki powierzchniowo czynne (<5%).

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 Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 2, poz. 8 z 2005 r.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Nazwa Handlowa:	Antisept G	Dystrybutor:	POLOR Sp. z o. o.
Producent:	FINKTEC GmbH	Adres:	ul. Władysława IV 1, 70-651 Szczecin, Polska
Adres:	Gewrbepark 16; D-59069 Hamm, Niemcy	Telefon:	+48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253
Telefon:	0049 23 85 730	Wersja:	1.2/PL
Data aktualizacji:	13.09.2006 r.		

Rozporządzenie MZ z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 wraz z późn. zm. Dz. U. 2004, Nr 243, poz. 2440).
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 Ministra Zdrowia z 14.08.2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194).

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.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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 178, poz. 1481).

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 Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2002 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 140, poz. 1174).

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.).

Rozporządzenie MGIP z dnia 21 lutego 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r.).

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

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.).

Inne zastosowane przepisy

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.

91/155/EWG Dyrektywa Komisji z dnia 5 marca 1991 r. w sprawie zdefiniowania wymagań wobec systemu informacji o niebezpiecznych preparatach wdrażająca artykuł 10 Dyrektywy 88/379/EWG.

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.

648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.

907/2006/WE Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII.

16. Inne informacje

Pełen tekst zwrotów R z punktu

R21/22	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu.
R22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R34	Powoduje oparzenia.
R50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Dodatkowe informacje

Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Nazwa Handlowa:	Antisept G	Dystrybutor:	POLOR Sp. z o. o.
Producent:	FINKTEC GmbH	Adres:	ul. Władysława IV 1, 70-651 Szczecin, Polska
Adres:	Gewrbepark 16; D-59069 Hamm, Niemcy	Telefon:	+48 91 81-01-250/+48 91 81-01-253
Telefon:	0049 23 85 730	Wersja:	1.2/PL
Data aktualizacji:	13.09.2006 r.		

Data wystawienia: 09.02.2004 r. (oryginalna karta producenta)
Data nowelizacji: 13.09.2006 r.
Zmiany: pkt. 1,9,11,12,13,15,16.
Wersja: 1.2/PL
Osoba sporządzająca kartę: mgr inż. Anna Piątkowska (na podstawie danych producenta)
Niniejsza karta zastępuje i unieważnia wszystkie dotychczasowe jej wersje.

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.

Karta wystawiona przez: „THETA” Doradztwo Techniczne, na zlecenie **FINKTEC GmbH**