

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

Spełnia dyrektywę UE 91/155/EEC wraz ze zmianami wymienionymi w 2001/58/EC - Polska
Polski

1. Identyfikacja substancji/preparatu

Nazwa produktu **P81 sheets, 460 x 570 mm, 100 pack**

Numer katalogowy **3698-917**



Typ produktu Ciała stałe.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Dostawca
GE Healthcare UK Ltd
Amersham Place
Little Chalfont
Buckinghamshire HP7 9NA
England
+44 0870 606 1921

Telefon awaryjny
Swedish Poisons Information Centre :
+46 (0)8 331 231

Osoba, która przygotowała Kartę Charakterystyki Substancji Chemicznej : msdslifesciences@ge.com

Polska
GE Healthcare Europe GmbH
Technologiestrasse 10
A-1120 Wien
Austria / Österreich
+43 1 972720

2. Identyfikacja zagrożeń

Product ten nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu Dyrektywy 1999/45/EC wraz z jej późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja Nie sklasyfikowany.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

3. Skład i informacja o składnikach

Substancja/Preparat Substancja

Zgodnie z wiedzą dostawcy, produkt ten nie zawiera żadnych niebezpiecznych składników w ilościach, które wymagałyby wymienienia w tym rozdziale, zgodnie z prawem Unii Europejskiej oraz regulacjami narodowymi.

4. Pierwsza pomoc

Pierwsza pomoc

Wdychanie Jeżeli wdychano substancję, wyjść na świeże powietrze. Jeśli pojawią się objawy, należy skorzystać z pomocy lekarskiej.

Spożycie Nie spożywać. Jeśli pojawią się objawy, należy skorzystać z pomocy lekarskiej.

Kontakt ze skórą Umyć mydłem i wodą. W przypadku nasilenia podrażnienia, należy skorzystać z pomocy lekarskiej.

Kontakt z okiem W przypadku kontaktu z oczami, bezzwłocznie przemyć dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

Informacje dla lekarza Bez specjalnego leczenia. Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc trującami.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.



Numer produktu

28419447



Strona: 1/4

Data walidacji 6 Luty 2009

Wersja 1.01

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Środki gaśnicze

Odpowiednie	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
Nieodpowiednie	Nie znane.
Szczególne ryzyko narażenia	Brak specyficznego zagrożenia pożarowego lub wybuchowego. Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działająca przy dodatnim ciśnieniu.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Osobiste środki ostrożności	Use personal protective equipment as required.
Zabezpieczenia środowiskowe	Brak specjalnych zaleceń.
Duże rozlanie	Umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku w celu likwidacji.
Małe rozlanie	Umieścić rozlany materiał w odpowiednim pojemniku w celu likwidacji.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Postępowanie z substancją/preparatem	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz część 8). Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu.
Magazynowanie	Brak specjalnych zaleceń.
<u>Materiał opakowaniowy</u>	
Zalecany	Stosować oryginalny pojemnik.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości graniczne narażenia	Niedostępne.
<u>Kontrola narażenia</u>	
Kontrola narażenia w miejscu pracy	Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca aby kontrolować ekspozycję pracownika na zanieczyszczenia.
Ochrona dróg oddechowych	Przy normalnym i zgodnym z przeznaczeniem użyciu, nie jest potrzebna maska oddechowa.
Ochrona rąk	Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.
Ochrona oczu	Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcie, mgiełkę lub pył.
Ochrona skóry	W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy. Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemycania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.
Kontrola narażenia środowiska	Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

9. Właściwości fizykochemiczne

Informacje ogólne

Wygląd

Stan fizyczny	Ciało stałe.
Kolor	Biały.
Zapach	Bez zapachu.

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Właściwości wybuchowe	Nie uważany za produkt powodujący ryzyko eksplozji.
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w następujących materiałach: zimnej wodzie.
Lepkość	Dynamiczna: Nie dotyczy. Kinematyczna: Nie dotyczy.



Numer produktu

28419447



9 5 2 8 4 1 9 4 4 7

Strona: 2/4

Data walidacji 6 Luty 2009

Wersja 1.01

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność	Produkt jest trwały.
Warunki, których należy unikać	Brak konkretnych danych.
Czynniki, których należy unikać	Brak konkretnych danych.
Niebezpieczne produkty rozpadu	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

11. Informacje toksykologiczne

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Wdychanie	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Spożycie	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt z okiem	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Toksyczność ostra

Wnioski/Podsumowanie	Niedostępne.
-----------------------------	--------------

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

Działania chroniczne	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Karcynogenność	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Mutagenność	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Toksyczność dla układu rozrodczego	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Zaburzenia rozwojowe	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Zaburzenia rozrodczości	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

Wdychanie	Brak konkretnych danych.
Spożycie	Brak konkretnych danych.
Skóra	Brak konkretnych danych.
Oczy	Brak konkretnych danych.

12. Informacje ekologiczne

Działanie na środowisko	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Wnioski/Podsumowanie	Niedostępne.
Wnioski/Podsumowanie	Niedostępne.
Inne szkodliwe skutki działania	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

13. Postępowanie z odpadami

Metody likwidowania	Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.
Odpady niebezpieczne	Zgodnie z aktualnym rozeznaniem dostawcy, niniejszy produkt nie jest uważany za odpad niebezpieczny w świetle Dyrektywy 91/689/EC Unii Europejskiej
Norwegia - Odpady niebezpieczne	Within the present knowledge of the supplier, this product is not regarded as hazardous waste as defined by SFT's Directive on special waste.

14. Informacje o transporcie

Międzynarodowe przepisy transportowe

<u>Informacje dotyczące przepisów prawnych</u>	<u>Numer ONZ</u>	<u>Nazwa Transportowa</u>	<u>Klasa</u>	<u>Grupa pakowania</u>	<u>Etykieta</u>	<u>Dodatkowa informacja</u>
Klasa ADR/RID	Brak przepisów.	-	-	-	-	-
Klasa IMDG	Not regulated.	-	-	-	-	-
Klasa IATA-DGR	Not regulated.	-	-	-	-	-



Numer produktu

28419447



9 5 2 8 4 1 9 4 4 7

Strona: 3/4

Data walidacji 6 Luty 2009

Wersja 1.01

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Przepisy UE

Klasyfikacja i oznakowanie zostały określone zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG oraz 1999/45/KE (z dalszymi zmianami) i biorą pod uwagę założone użytkowanie produktu.

Określenie zagrożenia Ten produkt nie jest sklasyfikowany zgodnie z przepisami Unii Europejskiej.

Użycie produktu Zastosowania przemysłowe.

Wykaz europejski Wszystkie składniki są umieszczone w wykazie lub są wyłączone.

Inne przepisy UE

16. Inne informacje



Wskazuje informacje, które zmieniły się od czasu poprzedniej wersji.

Historia

Data wydruku	08 Luty 2009	Data poprzedniego wydania	06 Luty 2009
Data wydania	06 Luty 2009	Wersja	1.01

Informacja dla czytelnika

Zgodnie z naszym stanem wiedzy, tu zawarte informacje są dokładne. Jednak żaden z wymienionych tutaj dostawców ani jego oddziałów, nie ponosi odpowiedzialności za dokładność i kompletność przedstawionych informacji. Za ostateczne określenie przydatności każdego materiału jest odpowiedzialny wyłącznie użytkownik. Wszystkie materiały mogą spowodować nieznane niebezpieczeństwa i powinny być ostrożnie używane. Mimo, że pewne zagrożenia zostały tu opisane, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne istniejące niebezpieczeństwa.



Numer produktu

28419447



9 5 2 8 4 1 9 4 4 7

Strona: 4/4

Data walidacji 6 Luty 2009

Wersja 1.01