

Karta charakterystyki



Data aktualizacji 21-wrz-2015
Wersja 1

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator wyrobu

Nazwa produktu P.O.G (Paint, Oil & Grease)

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Professional Carpet Cleaning

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Legend Brands Europe
Chemspec
22 Plover Close Interchange Park
Newport Pagnell MK16 9PS, UK
+44 (0) 1908 611211

Producent Legend Brands
Chemspec
15180 Josh Wilson Road
Burlington, WA 98233
800-932-3030

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt: msds@chemspecworld.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America)
1-352-323-3500 (International)

Europa	112
Bułgaria	+359 2 9154 409
Cypr	+357 22405609
Chorwacja	+385 1 234 8342
Republika Czeska	+420 267 225 243
Estonia	112
Grecja	+30 210 64 79 407
Węgry	+36 80 20 11 99
Łotwa	+371 67032028
Litwa	+3705 212 6094
Malta	112
Polska	Stoleczny Osrodek Ostrych Zatruc, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Rumunia	+40 21 207 11 06
Słowenia	+386 1 478 6051
Słowacja	+421 2 54 77 4 166

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR
1272/2008

Toksyczność oddechowa	Kategoria 1 - (H304)
-----------------------	----------------------

Toksyczność ostra - doustna	Kategoria 4 - (H302)
Łatwopalne substancje ciekłe	Kategoria 3 - (H226)

2.2 Elementy etykiety



Hasło Ostrzegawcze
Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H226 - Łatwopalna ciecz i pary

EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry

Zwroty wskazujące środki ostrożności - EU (§28, 1272/2008)

P331 - NIE wywoływać wymiotów

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione

Zawiera Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy, 2-Butoksyetanol, Alcohols, C6-C12, Ethoxylated, propoxylated

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

3. Skład/Informacja o składnikach

3.1 Substancje

Ten produkt jest mieszaniną. Informacja uzupełniająca jest oparty na jego części

3.2 Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Nr WE	CAS No.	Weight-%	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Numer rejestracyjny REACH
AMYL ACETATE	211-047-3	628-63-7-LB	10 - 25	Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066)	brak danych
Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy	918-481-9	64742-48-9-LB	10 - 25	Asp. Tox. 1 (H304)	brak danych
2-METHYLBUTYL ACETATE	210-843-8	624-41-9-LB	10 - 25	Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066)	brak danych
2-Butoksyetanol	203-905-0	111-76-2	2.5 - 10	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119475108-36-XX XX
Benzen	200-753-7	71-43-2	< 0.1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Muta. 1B (H340) Carc. 1A (H350) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304)	brak danych

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówka ogólna	Konieczna jest natychmiastowa pomoc medyczna. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.
Wdychanie	Przenieść na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej. W przypadku nieregularnego oddechu lub zatrzymania oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą. Stosować ustnik ochronny przy sztucznym oddychaniu usta - usta. Nie ma konieczności zasięgnięcia natychmiastowej pomocy medycznej. W przypadku przypadkowego narażenia parami przez wdychanie, usunąć na świeże powietrze. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza. W przypadku przypadkowego narażenia parami lub produktami rozkładu przez wdychanie, usunąć na świeże powietrze.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zmyć dużą ilością wody. Nie ma konieczności zasięgnięcia natychmiastowej pomocy medycznej. Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia. Jeśli podrażnienie skóry nie ustępuje, należy wezwać lekarza.
Kontakt z oczyma	Natychmiast płukać dużą ilością wody. Po wstępnym przepłukaniu usunąć szkła kontaktowe i kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Podczas płukania należy utrzymywać oko szeroko otwarte. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza. Przemycać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem.
Spożycie	NIE wywoływać wymiotów. Wypłukać usta. Wypić dużą ilość wody. Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza. Przepłukać usta i popić dużą ilością wody. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Zasięgnąć porady medycznej.
Zabezpieczenie dla udzielającego pierwszej pomocy	Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Użyć środków ochrony osobistej.

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

Objawy Brak danych.

4.3 Wskazanie ewentualnej konieczności bezzwłocznej pomocy medycznej i leczenia specjalnego

Uwagi dla lekarza Leczyć objawowo.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze:

Rozpylona woda, Piana, Suchy proszek, Zastosowanie:, Sucha substancja chemiczna, Dwutlenek węgla (CO₂), Piana alkoholoodporna.

Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa

Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Trzymać produkt oraz pusty pojemnik po produkcie z dala od źródeł ciepła i zapłonu. Zagrożenie zapłonem.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru należy stosować niezależny aparat oddechowy.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności

Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Ewakuować personel w bezpieczne miejsca. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. Użyć środków ochrony osobistej. Nie dopuszczać kogokolwiek pod wiatr od miejsca uwolnienia/wycieku. Zwrócić uwagę na cofanie się ognia. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Porada dla ratowników

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu. Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Nie splukiwać do wód powierzchniowych ani kanalizacji sanitarnej. Patrz Dział 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do czyszczenia skażenia

Metody ograniczania

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

Metody usuwania

Powstrzymać uwolnienie i zebrać uwolnioną substancję za pomocą niepalnego materiału absorbującego, (np. piasek, ziemia, ziemią okrzemkową, wermikulit) i umieścić w pojemniku na substancje przeznaczone do utylizacji zgodnie z miejscowymi / krajowymi przepisami (patrz sekcja 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 po dalsze informacje.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapewnić odpowiednią wentylację. Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni lub źródeł zapłonu. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Stosować wyłącznie w miejscach wyposażonych w urządzenia ognioodporne. Aby uniknąć zapłonu par przez wyładowania elektrostatyczne, wszystkie metalowe części urządzenia muszą być uziemione. Stosować wyłącznie w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją wywiewną. Stosować środki ochrony osobistej. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły. Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione. Należy podjąć działania konieczne dla uniknięcia wyładowania elektryczności statycznej (co mogłoby spowodować zapłon par organicznych).

Środki higieny

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Zaleca się regularne czyszczenie urządzeń, miejsca pracy oraz pranie ubrań.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu. Przechowywać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach. Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Właściwe zastosowanie(-a)

Brak danych

Scenariusz narażenia

Brak danych.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1 Parametry kontrolne****Wartości limitów narażenia**

Nazwa chemiczna	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia	Unia Europejska
2-Butoksyetanol 111-76-2	STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 mg/m ³ TWA: 98 ppm Skin	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Skin	S* STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³	Ceiling: 200 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³ Skin	Skin STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³	S* TWA 20 ppm TWA 98 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 246 mg/m ³
Nazwa chemiczna	Grecja	Węgry	Łotwa	Litwa	Malta	Ukraina
2-Butoksyetanol 111-76-2	TWA: 25 ppm TWA: 120 mg/m ³ S*	STEL: 246 mg/m ³ TWA: 98 mg/m ³ Skin	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ Skin	S* TWA: 10 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 100 mg/m ³	S* STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³	
Nazwa chemiczna	Polska	Rumunia	Rosja	Słowenia	Turcja	Słowacja
2-Butoksyetanol 111-76-2	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 98 mg/m ³	TWA: 30 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 250 mg/m ³ STEL: 246 mg/m ³ S*	MAC: 5 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	S* STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ Skin
Nazwa chemiczna	Serbia	2-Butoksyetanol 111-76-2	TWA: 20 ppm TWA: 98 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 246 mg/m ³			

TWA: średnia ważona w czasie
 STEL: Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego
 LLV: Wartości limitów narażenia
 STV: Krótkotrwały(-a,-e) Wartość

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL) Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) Brak danych

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

Wyposażenie ochrony indywidualnej

Ochrona oczu lub twarzy
Ochrona rąk

Okulary ochronne z osłonami bocznymi. Gogle ochronne.
 Rękawice gumowe/lateksowe/neoprenowe lub inne odpowiednie rękawice odporne na chemikalia.

Ochrona skóry i ciała
Ochrona dróg oddechowych

Rubber/latex/neoprene or other suitable chemical resistant gloves.
 W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Środki higieny W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Zaleca się regularne czyszczenie urządzeń, miejsca pracy oraz pranie ubrań.

Kontrola narażenia środowiska Nie dopuścić aby materiał skażył wody gruntowe.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Płyn
Wygląd	Przejrzysty
Barwa	Bezbarwny(-a,-e)
Zapach	Bananowy
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych

<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi</u>
pH		Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia		Brak danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia		Brak danych
Temperatura zapłonu	41 °C / 106 °F	
Szybkość parowania		Brak danych
Łatwopalność (substancja stała, gaz)		Brak danych
Granice palności w powietrzu		
górna granica palności		Brak danych
dolna granica palności		Brak danych
Ciśnienie pary		Brak danych
Gęstość pary		Brak danych
Ciężar właściwy	0.875	
Rozpuszczalność w wodzie		Brak danych
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach		Brak danych
Współczynnik podziału		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Lepkość kinematyczna		Brak danych
Lepkość dynamiczna		Brak danych
Właściwości wybuchowe		Brak danych
Właściwości utleniające		Brak danych

9.2 Inne informacje

Zawartość lotnych związków organicznych (VOC)	34.5%
---	-------

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak danych.

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

Źródło ciepła, ognia i iskry.

10.5 Materiały niekompatybilne

Silne czynniki utleniające

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO_x), gęsty czarny dym.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

Toksyczność ostra

Informacje o produkcie

Sam produkt nie był badany.

Wdychanie	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Kontakt z oczyma	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Kontakt ze skórą	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
Spożycie	Dla produktu nie ma dostępnych danych.

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS

ATEmix (doustnie)	1,061.00 mg/kg
ATEmix (skórny)	3,425.00 mg/kg mg/l
ATEmix (wdychanie pary)	113.00 mg/l

Nieznana toksyczność ostra

- < 1% mieszaniny zawiera składnik(i) o nieznannej toksyczności
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, skórnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (gaz)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (para)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-a) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (pył/mgła)

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50 doustnie	LD50 skórnice	LC50 Wdychanie
2-Butoksyetanol	470 mg/kg (Rat)	= 2000 mg/kg (Rabbit)	= 450 ppm (Rat) 4 h

Działa żrąco/drażniąco na skórę Brak danych.

Poważne uszkodzenie/podrażnienie Brak danych.

oczu

Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę Brak danych.

Mutagenność komórek rozrodczych Brak danych.

Rakotwórczość Poniższa tabela wskazuje czy każda z agencji wymieniła składnik w spisie jako czynnik rakotwórczy.

Nazwa chemiczna	Unia Europejska
Benzen	Carc. 1A

Toksyczność rozrodcza Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe Brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie .

Toksyczność przewlekła Może spowodować poważne następstwa w wątrobie. Ethylene glycol monobutyl ether (CAS#111-76-2): Laboratory studies on experimental animals indicate that exposure may cause red blood cell damage and damage to the kidney and liver. These effects have not been observed in humans. Laboratory animal studies have reported adverse reproductive and developmental effects from overexposure. Unikać powtarzalnego kontaktu.

Narządy docelowe Krew. Ośrodkowy układ nerwowy. Oczy. Układ krwiotwórczy. Nerka. Wątroba. Układ oddechowy. Skóra.

Zagrożenie przy wdychaniu Zagrożenie poważnego uszkodzenia płuc (oddechowe).

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

43.4008 % mieszaniny składa się ze składnika(-ów) o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

Ekotoksyczność

Brak danych

Nazwa chemiczna	Toksyczność dla alg	Toksyczność dla ryb	Działa toksycznie na rozwielitki i inne bezkręgowce wodne
AMYL ACETATE		LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 650 mg/L static	
Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy		LC50: 96 h <i>Pimephales promelas</i> 2200 mg/L	
2-Butoksyetanol		LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 1490 mg/L static LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 2950 mg/L	EC50: 48 h <i>Daphnia magna</i> 1000 mg/L
Benzen	EC50: 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> 29 mg/L	LC50: 96 h <i>Pimephales promelas</i> 10.7 - 14.7 mg/L flow-through LC50: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> 5.3 mg/L flow-through LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 22.49 mg/L static LC50: 96 h <i>Poecilia reticulata</i> 28.6 mg/L static LC50: 96 h <i>Pimephales promelas</i> 22330 - 41160 µg/L static LC50: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> 70000 - 142000 µg/L static	EC50: 48 h <i>Daphnia magna</i> 8.76 - 15.6 mg/L Static EC50: 48 h <i>Daphnia magna</i> 10 mg/L

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

Nazwa chemiczna	log Pow
2-Butoksyetanol	0.81
Benzen	1.83

12.4 Mobilność w glebie

Mobilność w glebie

Brak danych.

Mobilność

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak danych.

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady / nieużyte wyroby	Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów.
Skażone opakowanie	Opróżnione pojemniki powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
Inne informacje	Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów, kody odpadów nie są specyficzne dla produktu, a dla zastosowań. Użytkownik powinien przyporządkowywać kody odpadów w oparciu o cel, do którego zastosowano produkt.

14. Informacje dotyczące transportu

ADR

14.1 Numer UN	-
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	-
14.3 Klasa zagrożenia	-
14.4 Grupa pakowania	-
14.5 Zagrożenie środowiska	-
14.6 Postanowienia szczególne	-

IMDG

14.1 Numer UN	1993
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	FLAMMABLE LIQUIDS, N.O.S. (AMYL ACETATE AND PETROLEUM DISTILLATES)
14.3 Klasa zagrożenia	3
14.4 Grupa pakowania	III
14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	Nie dotyczy

Zagrożenie środowiska	-
14.6 Postanowienia szczególne	Żaden(-a,-e)
14.7 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC	Brak danych

IATA

14.1 Numer UN	Air transport is not recommended.
14.2 Właściwa nazwa przewozowa	-
14.3 Klasa zagrożenia	-
14.4 Grupa pakowania	-
14.5 Zagrożenie środowiska	-
14.6 Postanowienia szczególne	-

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Informacje o przepisach krajowych Niemcy

Nazwa chemiczna	Francuski numer RG	Tytuł
AMYL ACETATE 628-63-7-LB	RG 84	-
Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy 64742-48-9-LB	RG 84	-
2-METHYLBUTYL ACETATE 624-41-9-LB	RG 84	-
2-Butoksyetanol 111-76-2	RG 84	-
Benzen 71-43-2	RG 4, RG 4bis, RG 84	-

Unia Europejska

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV)

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII)

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

Listy międzynarodowe

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA)	Odpowiada
EINECS/ELINCS	Odpowiada
DSL	Odpowiada
PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych)	Odpowiada
ENCS	Odpowiada
IECSC	Odpowiada

AICS	Odpowiada
KECL (koreański wykaz istniejących substancji chemicznych)	Odpowiada
NZIoC	Odpowiada

Legenda

EINECS/ELINCS - Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych
DSL/NDSL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych
PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych
ENCS - Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne
IECSC - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych
AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych
KECL - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych
NZIoC - Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

16. Inne informacje

Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)

Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu
H312 - Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H315 - Działa drażniąco na skórę
H319 - Działa drażniąco na oczy
H226 - Łatwopalna ciecz i pary
H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H340 - Może powodować wady genetyczne w następstwie wdychania
H350 - Może powodować raka po połknięciu
H372 - Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie w w następstwie wdychania
H225 - Wysoce łatwopalna ciecz i pary
EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

Opracowano przez Chemspec Regulatory Affairs/Product Safety

Data aktualizacji 21-wrz-2015

Uwaga aktualizacyjna Nie dotyczy.

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1907/2006

Oświadczenie

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, uwolnienia i nie należy traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakości. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że w tekście.

Koniec karty charakterystyki