

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 1 z 10

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU. IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikacja produktu:

TEXOL W-68

1.2 Zastosowanie

Zastosowanie : Olejowy środek antykorozyjny, skutecznie chroni stal, żeliwo, nikiel, kadm, cynk i aluminium, ponadto może służyć do beztermicznego osuszania powierzchni wykonanych z tych metali. Środek smarny do urządzeń pracujących pod niskim obciążeniem.

Zastosowanie odradzane : Zabezpieczanie elementów mających kontakt z żywnością i wodą pitną.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa

CHEMA Sp. z o.o.
 Olesin ul. Pałacowa 41
 05-311 Dębe Wielkie
 tel. (025) 757 78 10; e-mail: chema@chema.com.pl

1.4 Telefon alarmowy

Producent: +48/25 757 78 10 czynny w godz. 7-14
 +48 42 631 47 25 – Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Łódź
 +48 58 682 04 04 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk
 +48 22 619 66 54 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa
 +48 61 847 69 46 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań
 +48 12 411 99 99 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Collegium Medicum UJ Kraków

SEKCJA 2 · IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ.

2.1 Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [UE-GHS/CLP]

Stwarza zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe kategoria 2 z przypisanym zwrotem:

H 411 – Działa toksycznie na organizmy wodne powodując długotrwałe zmiany

Zagrożenie spowodowane aspiracją kategoria 1 z przypisanym zwrotem określającym rodzaj zagrożenia

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

2.2 Elementy oznakowania

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [UE-GHS/CLP]



Niebezpieczeństwo

KARTA CHARAKTERYSTYKI**TEXOL W-68**

Data wydania 24.03.1999r.

Aktualizacja luty 2016 r.

Strona 2 z 10

Stwarza zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe kategoria 2 z przypisanym zwrotem:

H 411 – Działa toksycznie na organizmy wodne powodując długotrwałe zmiany

Zagrożenie spowodowane aspiracją kategoria 1 z przypisanym zwrotem określającym rodzaj zagrożenia

H 304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

P 273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P 301+P 312 + P 331- W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. NIE wywoływać wymiotów.

P 501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z ustawą o odpadach

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji PTB i vPvB

Zagrożenia fizykochemiczne. W normalnych warunkach stosowania nie stwarza zagrożenia .

Zagrożenia dla zdrowia człowieka. W przypadku połknięcia możliwe jest uszkodzenie płuc.

Zagrożenie dla środowiska. Działa szkodliwie na organizmy wodne.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.**3.2 Mieszanina**

Nazwa	Numery identyfikacyjne substancji	Zawartość %	Klasyfikacja wg (WE) 1272/2008	Nr rejestracji
Mieszanina nafty kwasów, naftenowych, olei smarowych oraz inhibitorów korozji	Brak	< 8 %	Skin Irrit 2 H 315 Eye Irrit. 2 H 319 STOT SE 3 H 335 Asp. Tox 1 H 304 Aquatic Chronic 2 H 411	Brak
Węglowodory, C13-C18, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne < 2%	Nr Cas 64742-47-8 Nr WE (EINECS) 265-149-8	< 12 %	H304 EUH066	01-2119485032-45-0000
Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa); Olej bazowy - niespecyfikowany	Nr Cas 64742-55-8 Nr WE (EINECS) 265-158-7	< 70	brak	Niedostępny
Oleje smarowe (ropa naftowa), hydorafinowane węglowodory C ₂₀ – C ₅₀ , obojętny olej bazowy. Olej bazowy - niespecyfikowany	Nr Cas 72623-87-1 Nr WE (EINECS) 276-738-4	< 15	Asp. Tox 1 H 304*	01-2119474878-16-XXXX

*klasyfikacja po uwzględnieniu uwagi L , zawartość ekstraktu DMSO < 3%

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 3 z 10

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Zatrucie inhalacyjne: Ryzyko inhalacji istnieje tylko w przypadku utworzenia się mgły produktu lub też w wyniku jego ogrzania. Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Jeżeli nie nastąpi poprawa, zapewnić pomoc medyczną

Zatrucie doustne: Nie powodować wymiotów. Nie podawać mleka, tłuszczów i alkoholu. W przypadku utraty przytomności postępować jak w zatruciu drogą oddechową. Wezwać jak najszybciej lekarza.

Skażenie oczu: Przemywać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 15 minut. W trakcie przemywania powieki należy utrzymywać lekko odciągnięte i otwarte. Stosować łagodny strumień wody. Zwrócić się o pomoc lekarską.

Skażenie skóry: Zdjąć jak najszybciej skażoną odzież. Przemywać skórę dużą ilością wody z mydłem. Przy utrzymującym się podrażnieniu lub nasileniu się objawów skonsultować z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Ostre objawy: Kontakt ze skórą może wywołać podrażnienia i zaczerwienienia skóry. Kontakt z oczami może powodować lekkie podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie spojówek przy dłuższej ekspozycji. Połknięcie powoduje bóle brzucha, wymioty z ryzykiem zachłyśnięcia i zachłystowego zapalenia płuc.

Opóźnione objawy: Brak danych.

Skutki narażenia: Brak danych

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania

Informacja dla lekarza: stosować leczenie objawowe.

Przedostanie się wymiocin do płuc może spowodować chemiczne zapalenie płuc. Rozważyć podanie węgla aktywnego po połknięciu.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

Stosować: Piany gaśnicze odporne na działanie alkoholi, suche środki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozpylona woda. Niewielki pożar gasić gaśnicą śniegową lub proszkową.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Woda podawana silnym strumieniem.

5.2 Szczególne zagrożenia

Podczas pożaru w wyniku spalania lub termicznego rozkładu produktu mogą wydzielać się toksyczne gazy i dymy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku nie potwierdzenia braku zagrożenia zapewnić aparaty izolujące drogi oddechowe. Stosować pożarnicze ubrania bojowe jako zabezpieczenie podstawowe.

Zalecenia ogólne: Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z rejonu zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w akcji gaśniczej. Powiadomić Państwową Straż Pożarną, a w razie konieczności władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego. W przypadku zagrożenia wybuchem stosować dodatkowe środki ochronne odporne na działanie promieniowania cieplnego

Dodatkowe uwagi: Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 4 z 10

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności

Usunąć źródła zapłonu. Zakaz palenia. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par produktu. Stosować odzież ochronną /patrz punkt 8/. Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidacji skutków zdarzenia. W razie konieczności zarządzić ewakuację. Wezwać Państwową Straż Pożarną, ekipy ratownicze oraz Policję Państwową. W akcji ratunkowej mogą brać udział jedynie osoby przeszkolone, wyposażone we właściwą odzież i sprzęt ochronny

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się preparatu do studzienek, wód powierzchniowych, gruntowych i akwenów. W przypadku dostania się produktu do studzienek, wód gruntowych i powierzchniowych oraz akwenów wodnych natychmiast powiadomić odpowiednie władze.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się zanieczyszczenia i służące do usuwania zanieczyszczenia.

Ograniczyć wyciek. W razie powstania dużego wypływu obwałować miejsce uwolnienia. Zabezpieczoną ciecz odpompować do opakowania awaryjnego. Pozostałość i miejsce wycieku przysypać chłonnym materiałem np. piaskiem, zebrać do opakowania na odpady. Zebrany produkt, który nie nadaje się już do użytku oraz piasek przekazać do utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Postępowanie z preparatem.

Unikać wdychania par, kontaktu ze skórą i oczami. W miejscu stosowania nie jeść, nie pić. Pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Stosować odzież ochronną zgodnie z punktem 8. Przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niedogodności:

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych i właściwie oznakowanych opakowaniach. Produkt opakowany chronić przed nagrzaniem oraz promieniami słonecznymi. Podłoże przeznaczone do składowania powinno być nienasiąkliwe. Zapewnić odpowiednią wentylację. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Podane warunki magazynowania dotyczą również pustych nieczyszczonych opakowań. Osoby mające kontakt z produktem przeszkolić z zakresu właściwości fizykochemicznych substancji oraz wynikających z nich zagrożeń.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe:

Mieszanina stosowana do zabezpieczania przed korozją elementów metalowych.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące środków kontroli

Wartości graniczne narażenia:

Tlenek cynku - w przeliczeniu na Zn - dymy:
NDS: 5 mg/m³ NDSCh: 10 mg/m³.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 5 z 10

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczno-organizacyjne minimalizujące narażenie pracowników. Pracodawca jest obowiązany, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Należy zapewnić ogólną wentylację. W razie konieczności również konieczna jest wentylacja miejscowa, zapewnić stanowisko do płukania oczu w przypadku ich skażenia. Pracownicy zobligowani są do przestrzegania zasad higieny i dbać o porządek na miejscu pracy.

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona dróg oddechowych: w normalnych warunkach pracy, przy dostatecznej wentylacji nie jest wymagana;

Ochrona rąk: rękawice ochronne odporne na działanie rozpuszczalników organicznych;

Ochrona oczu: okulary ochronne z bocznymi osłonami lub osłona twarzy;

Ochrona skóry: ubranie ochronne składające się z bluzy zapiętej pod szyją i zapiętymi mankietami, spodni wyłożonych na buty. Obuwie ochronne olejoodporne, antypoślizgowe. W miejscach gdzie brak jest możliwości zapewnienia odpowiedniej wentylacji, zarówno ubranie wierzchnie jak i buty powinny mieć możliwość odprowadzania ładunków elektrostatycznych. Spodnie wyłożone na cholewki butów.

Higiena przemysłowa:

- natychmiast zdjąć i oczyścić zanieczyszczoną produktem odzież
- ręce umyć wodą z mydłem przed jedzeniem, paleniem papierosów i po zakończeniu pracy
- należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.
- nie jeść, nie pić, nie palić na stanowisku pracy

Kontrola narażenia środowiska: Dopuszczalna zawartość węglowodorów ropopochodnych w ściekach wprowadzanych do wód lub do ziemi wynosi 5 mg/l (w ściekach rafineryjnych) lub 15 mg/l w ściekach innych przemysłowych Pracodawca jest zobowiązany do spełniania wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony środowiska.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Treść	Parametr
Postać:	Przezroczysta ciecz o żółtobrunatnej do brunatnej barwie
Zapach:	Charakterystyczny dla produktów naftopochodnych
pH	Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	Poniżej -10°C
Temperatura zapłonu	Powyżej 90°C /Martens-Pensky/
Palność	Łatwopalny
Właściwości wybuchowe	Brak danych
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Brak danych
Prężność par	Brak danych
Gęstość względna /w temp.20°C/	Ok. 830 kg/m ³
Rozpuszczalność w wodzie	Nie rozpuszcza się
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	Rozpuszczalniki naftopochodne
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Brak danych
Temperatura samozapłonu	Brak danych
Temperatura rozkładu	Brak danych
Lepkość	Brak danych
Właściwości utleniające	Brak takich właściwości

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 6 z 10

9.2. Inne informacje:

Brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność.

Produkt stabilny chemicznie.

10.2. Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach otoczenia (patrz sekcja 7 – warunki przechowywania)

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać:

Otwarty ogień, inne źródła zapłonu, wysoka temperatura.

10.5. Materiały niezgodne:

Unikać kontaktu ze środkami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu:

W normalnych warunkach stosowania nie są znane.

SEKCJA 11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

- a) **Toksyczność ostra:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- b) **Działanie żrące/drażniące na skórę:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- c) **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- d) **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- e) **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze :** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- f) **Działanie rakotwórcze:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- g) **Szkodliwe działanie na rozrodczość :** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- h) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- i) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie:** w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione
- j) **Zagrożenie spowodowane aspiracją:** przy dostaniu się do płuc możliwość wystąpienia chemicznego zapalenia płuc

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 7 z 10

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia : Drogi oddechowe, drogi pokarmowe, kontakt ze skórą, z oczami

Potencjalne skutki zdrowotne:

Wdychanie: Podrażnienie błon śluzowych dróg oddechowych. W razie połknięcia i dostania się do układu oddechowego może spowodować obrzęk płuc i zapalenie.

Doustnie: połknięcie powoduje bóle brzucha, wymioty z ryzykiem zachłyśnięcia i zachłystowego zapalenia płuc.

Skóra: powoduje objawy podrażnienia i zaczerwienienia skóry, odtuszcza i uszkadza naskórek

Oczy: zaczerwienienie, stany zapalne spojówek, pieczenie, łzawienie oczu.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi: brak danych.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia: Częsty lub dłuższy kontakt ze skórą może powodować bolesne pieczenie, swędzenie, powstanie pęcherzy. W razie połknięcia i dostania się do układu oddechowego może spowodować obrzęk płuc i zapalenie.

Skutki wzajemnego oddziaływania: brak danych

Inne informacje: brak danych.

SEKCJA 12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Brak danych progowych dla organizmów wodnych w odniesieniu do mieszaniny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

12.3. Zdolność do biokumulacji:

Produkt nieulega bioakumulacji

12.4. Mobilność w glebie:

Nierozpuszczalny w wodzie. Może utrzymywać się na jej powierzchni tworząc cienki film. Rozprzestrzenianie się w glebie – na podstawie charakterystyki fizycznej i chemicznej można mówić o słabej skłonności produktu do rozprzestrzeniania się w gruncie.

Degradowalność – brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Na podstawie dostępnych danych produkt nie podlega kryteriom oceny jako PBT i vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania:

Produkt klasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska wodnego. W postaci handlowej stanowi zagrożenie dla środowiska naturalnego. Dołożyć staranności, by produkt nie przedostał się do gleby, źródeł wody pitnej, zbiorników wodnych itp. Produkt nie wpływa na ocieplenie globalne i niszczenie warstwy ozonowej.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 8 z 10

SEKCJA 13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

Odpad produktu: porozumieć się z producentem produktu w sprawie możliwości przerobu odpadów. Jeśli nie ma takiej możliwości, przekazać do utylizacji w zakładzie posiadającym zezwolenie w zakresie zbierania, transportu, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów.

Nie dopuścić do przedostania do akwenów, kanalizacji, studzienek i wód gruntowych.. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Zalecany sposób unieszkodliwiania odpadu: przekształcenie termiczne.

Kod odpadu musi być nadany indywidualnie w miejscu powstania odpadu w zależności od branży i miejsca użytkowania. Sugerowany kod odpadu:

13 01 05* Emulsje olejowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych Tr

Usuwanie zużytych opakowań: zabrania się ich spalania na powierzchni ziemi lub traktowania jako surowce wtórne.

Opakowania wielokrotnego użytku, jeśli to konieczne po uprzednim oczyszczeniu, mogą być dalej stosowane. Nie spawać, lutować, wiercić, wycinać lub palić pustych pojemników, o ile nie zostały odpowiednio oczyszczone.

Kod odpadu: 15 01 10* – opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone

SEKCJA 14 INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: brak

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa: TEXOL W-68

14.3. Klasa towaru niebezpiecznego: brak

14.4. Grupa pakowania: brak

14.5. Zagrożenie dla środowiska: tak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: patrz sekcja 7.1

Transport lądowy ADR / RID

Kod klasyfikacyjny towaru niebezpiecznego: brak

Numer nalepki ostrzegawczej: brak

Numer rozpoznawczy zagrożenia: brak

Kod przejazdu przez tunele: D/E

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/

Kod IBC: brak danych

SEKCJA 15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWBYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 nr 63 poz. 322 z późn. zm.)

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zm.)

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. L 133 z 31.05.2010)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 nr 33 poz. 166)

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. z 1996 r. Nr 69, poz. 332; z 1997 r. Nr 60, poz.375; z 1998 r. Nr 159, poz.1057; z 2001 r. Nr 37, poz. 451; Nr 128, poz. 1405)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

TEXOL W-68

Data wydania 24.03.1999r.

Aktualizacja luty 2016 r.

Strona 9 z 10

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tj Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380, z 2010 r. Nr 57, poz. 353, z 2012 r. poz. 908.)

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych sporządzona w Genewie dnia 30 września 1957 roku wraz ze zmianami obowiązującymi od daty ich wejścia w życie w stosunku do Rzeczypospolitej Polskiej, ogłoszonymi we właściwy sposób .

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 roku o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011r. Nr 227, poz. 1367).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla produktu nie jest wymagana..

SEKCJA 16 INNE INFORMACJE

Informacje dodatkowe.

Numer WE – nie dotyczy

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE

Xn - produkt szkodliwy z przypisanymi zwrotami:

R 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenia płuc w przypadku połknięcia

N- produkt niebezpieczny dla środowiska

R 51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Oznakowanie Zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG (ze zmianami)

Piktogramy:



Zwroty zagrożenia

R 65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenia płuc w przypadku połknięcia

Zwroty bezpiecznego stosowania

S 2 Chronić przed dziećmi

S 23 Nie wdychać par

S 24 Unikać zanieczyszczenia skóry

S 62 W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnij porady lekarza-pokaż opakowanie lub etykietę

Objaśnienia symboli dotyczących substancji niebezpiecznych wchodzących w skład produktu (nie ujęte w klasyfikacji produktu):

Eye Irrit.2 Działanie drażniące na oczy kategoria zagrożenia 2

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę kategoria zagrożenia 2

Asp Tox. 4 Toksyczny przy aspiracji kategoria zagrożenia 4

Aquatic Chronic 2 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2

STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe kategoria zagrożenia 3

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
TEXOL W-68		
Data wydania 24.03.1999r.	Aktualizacja luty 2016 r.	Strona 10 z 10

H 315 – Działa drażniąco na skórę
H 319 – Działa drażniąco na oczy
H 335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Xi-produkt drażniący z przypisanymi zwrotami:

R 36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę
R 66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
R 52 Działa szkodliwie na organizmy wodne

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

CAS – Chemical Abstracts Service
WE – numer przypisany substancji chemicznej w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym lub w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych, lub w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji "No-longer polymers".
PBT – trwałość, zdolność do biokumulacji i toksyczność
vPvB – bardzo duża trwałość i bardzo duża zdolność do biokumulacji
Numer UN – numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)
ADR – europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towar

Porady dotyczące szkoleń: Osoby mające kontakt z produktem okresowo szkolić z zakresu właściwości fizykochemicznych produktu, wynikających z nich zagrożeń jak również z przepisów związanych z transportem towarów niebezpiecznych.

Metoda klasyfikacji produktu : Obliczeniowa, ze stężeń granicznych poszczególnych składników, podstawowych badań fizyko-chemicznych oraz metodą pomostową.

Źródła danych na podstawie których opracowano kartę charakterystyki: Karta została opracowana na podstawie kart charakterystyk poszczególnych składników, danych literaturowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów.

Zastrzeżenia:

Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

Dokonane zmiany

Informacja o producencie