

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 1/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

Sekcja 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1 Identyfikator produktu: INSIDE COATING- PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1 Zastosowania zidentyfikowane: Produkt ochronny i konserwujący do profili zamkniętych

1.2.2 Zastosowania odradzane: Nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

1.3.1 Dystrybutor: AMTRA Sp. z o. o.

1.3.2 Adres: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec

1.3.3 Telefon/Fax: +48 32 2944100 / + 48 32 2944139

1.3.4 Adres email osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: amtra@amtra.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: +48 32 294 41 00 (w godzinach 8⁰⁰- 16⁰⁰), 112 (ogólny telefon alarmowy), 998

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.

2.1 Klasyfikacja mieszaniny:

2.1.1. Zagrożenia dla człowieka: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Produkt drażniący. Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę. Produkt szkodliwy.

2.1.2 Zagrożenie dla środowiska: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

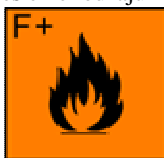
2.1.3 Zagrożenia wynikające z właściwości fizycznych i chemicznych: Produkt jest skrajnie łatwopalny. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

2.2. Elementy oznakowania:

2.2.1 Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa: F+, R12 – Produkt skrajnie łatwopalny, R37/38- Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę, R51/53- Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym, R67- Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

2.2.2 Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: Naphtha (petroleum)

2.2.3 Określenie rodzaju zagrożenia:



F+- Produkt skrajnie łatwopalny



Xi- Produkt drażniący



N- Produkt niebezpieczny dla środowiska

2.2.4 Warunki bezpiecznego stosowania: S23- Nie wdychać par/rozpylonej cieczy, S24- Unikać zanieczyszczenia skóry, S29- Nie wprowadzać do kanalizacji, S45- W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza- jeśli to możliwe, pokaż etykietę, S51- Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach

2.2.5 Dodatkowe informacje:

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu – nie palić tytoniu. Chronić przed dziećmi.

2.3 Inne zagrożenia: Brak informacji na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 253/2011 z dnia 15 marca 2011r.

Sekcja 3. Skład i informacje o składnikach

3.1 Substancje: Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Nazwa chemiczna składnika	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer WE	Klasyfikacja wg 67/548/EWG	Klasyfikacja wg 1272/2008/WE
Gaz ziemny Nr rejestracji: brak	30%-40%	68476-86-8	270-705-8	F+, R12 Nota H, K, S	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas H280 Nota H, K, S, U
Odoromatyzowany destylat ropy naftowej Nr rejestracji: brak	15%-20%	-	-	F, Xn, N R11, R38, R51/53, R65, R67	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
Nafta (ropa naftowa), ciężka	13%-18%	101631-20-3	309-945-6	Xn, Xi	Carc. 1B, H350

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 2/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

przeróbka zachowawcza zawierająca węglowodory aromatyczne				R10, R37/38, R65, R66 Nota H,P	Muta. 1B, H340 Asp. Tox.1, H304
Nr rejestracji: brak					
Benzyna zawierająca węglowodory aromatyczne (ropa naftowa)	6%-11%	68603-08-7	271-635-0	Xn, Xi, N R10, R38, R51/53, R65, R66 Nota H,P	Carc. 1B, H350 Muta. 1B, H340 Asp. Tox.1, H304
Nr rejestracji: brak					

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Połknięcie: W razie połknięcia przeplukać jamę ustną nie wywoływać wymiotów oraz przetransportować do najbliższej placówki medycznej celem podjęcia leczenia. Pokazać opakowanie lub etykietę. Nie wywoływać wymiotów, niebezpieczeństwo aspiracji. Jeśli wystąpią spontanicznie wymioty, trzymać głowę poniżej bioder.

4.1.2. Zatrucie inhalacyjne: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia i zapewnić dostęp świeżego powietrza oraz spokój i odpoczynek. W przypadku dolegliwości (kaszel, wymioty, zawroty głowy, świszczący oddech) zapewnić pomoc lekarską. Nieprzytomnego ułożyć w pozycji bocznej. Unikać oddychania metodą usta-usta ze względu na niebezpieczeństwo dla ratującego narażenia go na pary produktu wydostającego się z dróg oddechowych poszkodowanego.

4.1.3. Skażenie skóry: Zdjąć skażoną odzież. Skórę zmyć ciepłą wodą z mydłem. W razie wystąpienia podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.

4.1.4. Skażenie oczu: Jeżeli poszkodowany nosi szkła kontaktowe niezwłocznie je wyjąć. Dokładnie przemyć oczy dużą ilością wody, wywijając powieki. Zapewnić pomoc okulisty.

Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie natychmiastowego płukania oczu

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

W przypadku powtarzającego się narażenia może dojść do wysuszenia, złuszczenia oraz pęknięcia skóry. Długotrwałe lub częste narażenie może powodować zaburzenia ze strony ośrodkowego układu nerwowego takie jak bóle głowy, brak koordynacji, senność. Może działać drażniąco na oczy i drogi oddechowe. W przypadku powtarzającego się narażenia może dojść do wysuszenia, złuszczenia oraz pęknięcia skóry. Składniki mieszaniny wykazują działanie szkodliwe, mogą powodować chemiczne zapalenie płuc lub obrzęk płuc. Bardzo duże narażenie na działanie węglowodorów (zamknięte przestrzenie) może wywoływać nierównomierną pracę serca (arytmię).

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z

poszkodowanym: Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza. Po połknięciu produkt może zostać zaaspirowany do płuc i spowodować chemiczne zapalenie płuc. Zastosować odpowiednie leczenie.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

5.1.1 Odpowiednie środki gaśnicze: Piana, CO₂, proszek gaśniczy. Pojemniki narażone na działanie ognia chłodzić rozproszonym strumieniem wody. Rozproszone prądy wody mogą być stosowane do chłodzenia pojemników, rozcieńczania wycieków do niepalnych mieszanin, rozpraszania par.

5.1.2 Niewłaściwe środki gaśnicze: Niewskazane gaszenie zwartym strumieniem wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną: Produkt jest skrajnie łatwopalny. Pary produktu mogą tworzyć palne i wybuchowe mieszaniny z powietrzem. Zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku. W trakcie spalania wydzielają się toksyczne gazy, pary i dymy

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia i aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć jeśli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzić rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1 Dla osób niezależnych do personelu likwidującego skutki awarii: Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu usunięcia awarii. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Stosować środki ochrony indywidualnej. Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami. Przestrzegać zasad i przepisów BHP obowiązujących przy pracy z preparatami chemicznymi.

6.1.2 Dla osób likwidujących skutki awarii: Usuwanie awarii i jej skutków może przeprowadzać wyłącznie przeszkolony personel. Stosować odzież ochronną na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do źródeł wody pitnej, gleby, kanalizacji. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). W razie potrzeby powiadomić władze i służby ratownictwa chemicznego.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Mniejszy wyciek zatrzeć ręcznikiem papierowym. Przy dużych wyciekach miejsca gromadzenia się substancji obwałować i oczyścić -posypać materiałem chłonnym, np. piaskiem, ziemią i zebrać do zamkniętego, odpowiednio oznakowanego pojemnika. Miejsca

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 3/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

zanieczyszczone służyć do płukania dużymi ilościami wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Postępowanie z odpadami produktu – sekcja 13 karty charakterystyki, środki ochrony indywidualnej – sekcja 8 karty charakterystyki

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Dbać o dobrą wentylację pomieszczenia. Oddalić źródła zapłonu – nie palić tytoniu. Nie stosować na gorących powierzchniach. Przestrzegać wskazówek na etykiecie, jak również instrukcji użytkowania. Stosować metody pracy zgodne z instrukcją eksploatacji. Ewentualnie przedsięwziąć środki przeciw naładowaniu elektrostatycznemu. Przy obchodzeniu się z chemikaliami należy stosować ogólne zasady higieny. Przed przerwami i po pracy umyć ręce. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przed wejściem do pomieszczeń, w których odbywa się konsumpcja, zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w oryginalnych pojemnikach. Wyeliminować źródła ciepła i źródła zapłonu. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, stosowania otwartego ognia. Chronić pojemnik przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać w zakresie temperatur 10-40°C. Magazynować wyłącznie z materiałami tej samej kasy. Przechowywać z dala od silnych utleniaczy.

7.3 Szczególne zastosowania końcowe: Nie dotyczy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Informacje na podstawie składników:

Gaz ziemny NDS 1800 mg/m³

Heksan NDS 72 mg/m³

Cykloheksan NDS 100 mg/m³

Wartość TWA dla składników mieszaniny:

Odoromatyzowany destylat ropy naftowej 1200 mg/m³

Składnik	Dawka	Wartość
Węglowodory C7, n-alkany, izoalkany cykliczne	DNEL pracownik, wdychanie chroniczne	2085 mg/m ³
	DNEL pracownik, skóra, chroniczne	300 mg/kg/dzień
	DNEL konsument, skóra, chroniczne	149 mg/kg/dzień
	DNEL konsument, wdychanie, chroniczne	477 mg/m ³
	DNEL konsument, doustnie, chroniczne	149 mg/kg/dzień
Węglowodory C6, izoalkany <5%, n-heksan	DNEL pracownik, wdychanie, chroniczne	5306 mg/m ³
	DNEL pracownik, skóra, chroniczne	13964 mg/m ³ dzień
	DNEL konsument, skóra, chroniczne	1377 mg/kg/dzień
	DNEL konsument, wdychanie, chroniczne	1137 mg/m ³
	DNEL konsument, doustnie, chroniczne	1301 mg/kg/dzień

8.2 Kontrola narażenia: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Można to uzyskać dzięki lokalnemu odciągowi lub ogólnej wentylacji. Jeśli to nie wystarczy, by utrzymać stężenie poniżej najwyższych wartości stężenia, należy stosować odpowiednią maskę chroniącą drogi oddechowe. Obowiązuje tylko, gdy tu podane są graniczne wartości ekspozycji.

8.2.1 Ochrona dróg oddechowych: W warunkach przemysłowych (przy produkcji i konfekcjonowaniu), w przypadku niedostatecznej wentylacji stosować ochronę dróg oddechowych z filtrem typu AX. W przypadku prac w ograniczonej przestrzeni, niedostatecznej zawartości tlenu w powietrzu, dużej niekontrolowanej emisji lub innych okolicznościach, kiedy maska z pochłaniaczem nie daje dostatecznej ochrony stosować aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza.

8.2.2 Ochrona oczu/ twarzy: Okulary lub gogle ochronne.

8.2.3 Ochrona skóry: W warunkach przemysłowych stosować odzież ochronną z materiałów naturalnych (bawełna) lub włókien syntetycznych, obuwie ochronne antypoślizgowe oraz rękawice ochronne nieprzepuszczalne, odporne na działanie oleju np. z gumy nitrilowej, PCW, neoprenu. Rękawice ochronne nieprzepuszczalne, odporne na działanie produktu np. z kauczuku nitrilowego grubość 0,4 mm.

8.2.4 Techniczne środki ochronne: Wentylacja ogólna pomieszczenia. Przed rozpoczęciem pracy z produktem należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i zagrożeniach z nim związanymi. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: ciecz w aerozolu

Kolor: od beżowego do brązowego

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: brak danych

Temperatura

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 4/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

krzepnięcia/topnienia:	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	nie oznaczono, zawartość składników palnych >85%
Szybkość parowania:	brak danych
Palność:	skrajnie łatwopalny
Górna/dolna granica palności/wybuchowości:	brak danych
Prężność par:	3,0-5,5 bar
Gęstość par:	brak danych
Gęstość względna:	0,71 g/ml
Rozpuszczalność:	w wodzie nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	brak danych
Temperatura rozkładu:	brak danych
Lepkość:	brak danych
Właściwości wybuchowe:	brak danych
Właściwości utleniające:	brak danych
9.2 Inne informacje:	brak danych

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: Brak danych

10.2 Stabilność chemiczna: Trwały w normalnych warunkach stosowania.

10.3 Możliwość wystąpienia reakcji niebezpiecznych: Brak danych

10.4 Warunki, których należy unikać: Unikać nadmiernego ogrzewania produktu, wysokiej temperatury

10.5 Materiały niezgodne: Unikać kontaktu z mocnymi środkami utleniającymi, mocnymi kwasami i zasadami

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Tlenki węgla, toksyczne opary

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Informacje na podstawie składników:

Składnik	Dawka	Wartość
Odaromatyzowany destylat ropy naftowej	LD50- doustnie	>5000 mg/kg
	LD50- skóra	>3000 mg/kg

Produkt (na podstawie danych dla składników mieszaniny)

Działanie drażniące:

Skóra: działa drażniąco

Oczy: może działać lekko drażniąco

Drogi oddechowe i skóra: działa drażniąco

Działanie uczulające: nie stwierdzono

Działanie rakotwórcze: nie stwierdzono

Działanie mutagenne: nie stwierdzono

Działanie reprotoksyczne: nie stwierdzono

Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego:

Częste/ przedłużające się narażenie lub bezpośredni kontakt z cieczą może spowodować wysuszenie i pękanie skóry lub jej podrażnienie. Wysokie stężenia mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego:

Wdychanie: przy dużym stężeniu może powodować podrażnienie dróg oddechowych, kaszel, bóle i zawroty głowy, nudności.

Kontakt ze skórą: może powodować podrażnienia

Kontakt z oczami: może powodować lekkie podrażnienia, zaczerwienienie, łzawienie

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność: Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Mieszanina nie ulega bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak danych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 5/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

13.1.1 Zalecenia dotyczące mieszaniny: Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytworzenia

13.1.2 Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Odzysk/ likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione można przekazać do recyklingu.

Kody odpadów:

Zużyte puste opakowania

15 01 04 opakowania z metali

Preparat

16 03 05* organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN: 1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: UN 1950 AEROZOLE, palne

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: 2

14.4 Kod klasyfikacyjny: 5F

14.5 Nalepka:

Ilości ograniczone 1 litr- oznakowanie sztuki przesyłki



Przy przewozie od 8 ton brutto wymagane oznakowanie pojazdu znakiem jak wyżej o wymiarach 250x250 mm i kod ograniczeń przewozu przez tunele E

14.6 Zagrożenia dla środowiska: Mieszanina stanowi zagrożenia dla środowiska. Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

14.7 Szczególne środki ostrożności dla użytkownika: Nie dotyczy

14.8 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodem IBC: nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. W sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. Poz.1018)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. W sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. Poz. 445)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych. (Dz. U. Nr 188, Poz. 1460)

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.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. W sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie z dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 27, poz. 162)

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

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające Dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) Nr 793/93 i Nr 1488/94, jak również Dyrektywę Rady 76/769/EWG i Dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. Zm

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające Dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

1999/45/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999r. W sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Praw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. Dostosowujące do postępu nako-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. W sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2006/12/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 kwietnia 2006 r. W sprawie odpadów

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. W sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego dla produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH) oraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) 453/2010

Data sporządzenia: 04.12.2013

Ilość stron: 6/6

wersja: 1.0

PREPARAT DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników oraz karty charakterystyki producenta.

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Zwroty użyte w karcie charakterystyki:

R10 – Produkt łatwopalny

R11 – Produkt wysoce łatwopalny

R12 – Produkt skrajnie łatwopalny

R37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę

R38 – Działa drażniąco na skórę

R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R65 – Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

R66 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry

R67 – Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

H220 – Skrajnie łatwopalny gaz

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary

H280 – Zawiera gaz pod ciśnieniem, ogrzanie grozi wybuchem

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

H315 – Działa drażniąco na skórę

H336 – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H340 – Może powodować wady genetyczne

H350 – Może powodować raka

H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Xi – Produkt drażniący

F+ – Produkt skrajnie łatwopalny

F – Produkt wysoce łatwopalny

Xn – Produkt szkodliwy

N – Produkt niebezpieczny dla środowiska

Press Gas – Gaz łatwopalny

Flam. Gas 1 – Gaz łatwopalny, kat. 1

Asp. Tox. 1 – Zagrożenie spowodowane aspiracją, kat. 1

Flam. Liq. 2 – Substancja ciekła łatwopalna, kat. 2

STOT SE. 3 – Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat. 3

Aquatic Chronic 2 – Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kat. Przewlekła, kat. 2

Carc. 1B – Rakotwórczy, kat. 1B

Muta. 1B – Działanie mutagenne na komórki rozrodcze, kat. 1B

Skin Irrit. 2 – Działanie drażniące na skórę, kat. 2

M-04122013