

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI. CH-1, (MB-1)

str 1

1. IDENTYFIKACJA WYROBU / SUBSTANCJI I PRODUCENTA / DYSTRYBUTORA			
Nazwa produktu:	Nazwa handlowa: FERDOM CH-1, (MB-1)		
Skład substancji	Nieorganiczne i organiczne inhibitory korozji		
Dostawca dystrybutor(producent)	Britex BW Włodzimierz Bielski		
Adres:	02-699 Warszawa, ul. Kłobucka 8 lokal J		
Numer telefonu	223237323, Numery alarmowe: Najbliższa jednostka Straży Pożarnej 998		
2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ			
Zagrożenie ogólne	Nie zalicza się do substancji szkodliwych.		
Wpływ na zdrowie-Oczy	Płyn może wywołać bardzo lekkie przemijające podrażnienie.		
Wpływ na zdrowie-Skóra	Płyn może wywołać lekkie podrażnienie przy długotrwałym lub powtarzającym się kontakcie.		
Wpływ na zdrowie-Spożycie	Połknięcie może wywołać lekkie podrażnienie jamy ustnej, gardła i przewodu pokarmowego. nudności i wymioty		
Wpływ na zdrowie-Wdychanie	Wdychanie oparów może spowodować lekkie podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych.		
3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH			
Niebezpieczny składnik wyrobu wg klasyfikacji EC: - brak			
Nazwa	Inhibitor korozji do instalacji c.o.		
Klasyfikacja i oznakowanie	Produkt nie zawiera żadnych składników wymagających zgłoszenia zgodnie z Dyrektywą 88/379/EEC o substancjach szkodliwych		
4. ZASADY UDZIELANIA PIERWSZEJ POMOCY			
Pierwsza pomoc – Oczy	Przemyć oko dużą ilością wody przez co najmniej 15 min (przy otwartym oku). Należy pilnie udać się do lekarza		
Pierwsza pomoc – Skóra	Skórę przemyć wodą z mydłem. W razie utrzymującego się zaczerwienienia należy udać się do lekarza.		
Pierwsza pomoc – Spożycie	Przepłukać usta wodą. Zmusić osobę poszkodowaną do wypicia 1-3 szklanek wody w celu rozcieńczenia zawartości żołądka. Nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady lekarza.		
Pierwsza pomoc – Wdychanie	Wyprowadzić poza teren skażony. Zapewnić warunki do odpoczynku w ciepłym pomieszczeniu. Jeśli stan się pogorszy należy wezwać lekarza.		
5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU			
Środki gaśnicze	Materiał niepalny. Wybrać środek gaśniczy odpowiedni do PALNYCH materiałów. Nie używać gaśnic wodnych i alkalicznych.		
Specjalne zagrożenia	Ogień może tworzyć szkodliwe opary		
Ubranie ochronne	Nie dotyczy		
6. POSTĘPOWANIE W RAZIE PRZYPADKOWEGO PRZEDOSTANIA SIĘ DO ŚRODOWISKA			
Środki ochrony osobistej	Założyć typowe ubranie ochronne		
Ochrona środowiska	Preparat nie groźny dla środowiska .		
Rozlania/rozsypania	Rozlanie może być splukane do kanalizacji z dużą ilością wody.		
7. TRANSPORT I MAGAZYNOWANIE / POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ			
Transport	Nie wymaga specjalnych zabezpieczeń.		
Magazynowanie	Pomieszczenia magazynu powinny być: chłodne, suche, dobrze wentylowane. Przechowywać w oryginalnych opakowaniach		
Przenoszenie/stosowanie	podczas stosowania nie jeść, nie pić, unikać kontaktu z substancją, unikać wdychania pyłów, przestrzegać zasad higieny		
8. OCHRONA OSÓB PRZED ZATRUCIEM I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ			
Zabezpieczenia techniczne	Stosowanie podstawowych zasad higieny przemysłowej zapewnia bezpieczeństwo przy pracy .		
Ochrona dróg oddechowych	Założyć maskę ochronną jeżeli produkt jest rozpylony.		
Ochrona oczu	Założyć ochronne okulary lub zasłonić twarz.		
Ochrona rąk	Rękawice gumowe lub z PVC		
Ochrona ciała	Zwyczajne ubranie robocze		
Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki Z dnia 21 grudnia 2005r (Dz. U. nr 259, poz.2173).			
9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE			
Postać fizyczna	Ciecz	Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Kolor	bezbarna	Rozpuszczalność w wodzie(kg/m3)	całkowita
Zapach	Słaby	Temperatura samozapłonu(°C)	Nie jest samozapalny
Odczyn pH	ok. 8,5	Temperatura rozkładu (°C)	Brak danych
Temperatura topnienia (°C)	nie dotyczy	Gęstość par (powietrze=1)	<1
10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ			
Stabilność	Trwały w warunkach normalnych.		
Unikać związków chemicznych:	Zasady		
Materiały których należy unikać:	brak		
Niebezpieczne produkty rozkładu:	brak		

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI. CH-1, (MB-1)

str 2

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE				
	Toksyczność ostra	Niski stopień toksyczności ostrej		
	Podrażnienie – oczy	Produkt może wywołać minimalne podrażnienie spojówek		
	Podrażnienie – skóra	Produkt może wywołać objawy podrażnienia skóry (średnia ocena zagrożenia pojawieniem się zaczerwienienia większa niż 2)		
	Wrażliwość skóry	Nie stwierdzono		
	Toksyczność chroniczna	Nie stwierdzono		
	Mutagenność	Nie stwierdzono		
12. INFORMACJE EKOLOGICZNE				
	Rozprzestrzenianie się	Produkt szybko rozpuszcza się w wodzie.		
	Podatność na rozkład	Produkt łatwo ulega rozkładowi biologicznemu		
	Kumulacja w żywych organizmach	Produkt nie jest ulega bioakumulacji		
	Zatrucie środowiska	Produkt nie zawiera azbestu oraz substancji zubożających warstwę ozonową. Produkt zalicza się praktycznie do nieszkodliwych		
13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI				
	Unieszkodliwianie produktu	Rozcieńczyć z wodą, zakopać gdy produkt nie jest aktywny i został zneutralizowany.		
	Likwidacja pojemników	Nie wolno odrywać etykiet z pojemników . Nie używać ponownie- mogą zawierać szkodliwe pozostałości. Usuwać zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami i regulacjami ochrony środowiska.		
14. INFORMACJE O TRANSPORCIE				
	Numer ONZ	Nie podlega	IMDG- Możliwość skażenia morza	Nie ma
	ADR/RID numer identyfikacyjny	Nie podlega	IMDG- EMS numer	Nie podlega
	Klasyfikacja ADR/RID	Nie podlega	IATA- nazwa transportowa	Nie podlega
	ADR/RID –Nr ident. zagrożenia	Nie podlega	Klasyfikacja IATA	Nie podlega
			Tremcard No TEC (R)	Nie podlega
15. PRZEPISY DOTYCZĄCE OZNAKOWANIA				
	Znaki ostrzegawcze	zdrowie Nie wymaga	Bezpieczeństwo Nie wymaga	Środowisko Nie wymaga
	Określenie R	Brak		
	Określenie S	S37 Załóż rękawice		
16. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH / INFORMACJE DODATKOWE				
	Lista EINECS	Produkt zawiera tylko substancje z list TSCA & EINECS		
<p>Przepisy Unii Europejskiej (Oznakowanie) Rozporządzenie (WE) z dnia 18.12.2006r nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady Europy w sprawie procedury REACH. Ustawa z dnia 11.01.2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr.11, poz.84) z późniejszymi zmianami (Dz.U. Nr. 100, poz.1085, Dz.U. Nr.123, poz. 1350,Dz.U. Nr. 125, poz. 1367 z 2001 r.;Dz.U. Nr.135, poz.1145, Dz.U. Nr.142, poz.1187 z 2002 r.; Dz.U. Nr. 189, poz.1852 z 2003 r; Dz.U. Nr.96, poz. 959, Dz.U. Nr. 121, poz.1263 z 2004 r. i Dz.U. Nr.179, poz.1485 z 2005r) Wzór karty charakterystyki zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r.w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U.Nr.140,poz.1171) z późniejszymi zmianami z 14.12.2004 r. (Dz.U. Nr. 2 poz. 8 z 2005 r.) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005 w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 201 poz.1674) oraz wytycznymi określonymi w Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych. (Dz.U. 171, poz.1666) z późniejszymi zmianami Dz.U. Nr.243, poz.2440 z 2004 r. Znakowanie opakowań zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173,poz.1679) z późniejszymi zmianami Dz.U. Nr.260, poz.2595 z 2004 r. Wszelkie prace z produktem należy wykonywać zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 129, poz.844), tekst jednolity Dz.U.169, poz.1650 z 2003 r. Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz.1833 z 2002 r) z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr 212, poz.1769 z 2005 r) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14.08.2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz.U.142,poz.1194)</p> <p>Produkt nie zawiera azbestu (Ustawa z dnia 19.06.1997 o zakazie stosowania wyrobów zawierających azbest, tekst jednolity Dz.U. nr 3, poz. 20 z 2004 r wraz z późniejszymi zmianami Dz.U. Nr 96, poz.959 oraz Dz.U. Nr 120, poz.1252). (Protokół Montrealski z 16.09.1987 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową (Dz.U. nr 98, poz. 488, 490 i 491), Ustawa o substancjach zubożających warstwę ozonową z 20.04.2004. Dz.U.nr 121 poz. 1263 z 2004 r.</p> <p>Powyższe dane oparte są na informacjach uznanych za wiarygodne i oferowane są bezpłatnie.</p> <p>Powyższe dane dotyczą produktu ogólnie, ale poszczególne partie mogą różnić się. Nie gwarantuje się wprost ani w sposób pośredni prawdziwości tych danych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia ciała wynikające z wykorzystania tych informacji lub użycia innych wskazanych materiałów.</p>				