

KARTA CHARAKTERYSTYKI
produktu klasyfikowanego jako „niebezpieczny”
o nazwie handlowej

CORVETT

Dane dotyczące producenta:

Johannes Kiehl KG, Robert- Bosch-Str. 9, Postfach 15, D-85235 Odelzhausen
 Tel. 08134 /9305- 0, Fax. 08134 / 6466
 INFORMACJI UDZIELA: Kierownik laboratorium: dr Joachim Groß, Tel. 08134-9305-36
 POZOSTAŁE INFORMACJE:
 Numer pogotowia dla krajów niemieckojęzycznych: 0049/89/19240

Dane dotyczące importera:

Kiehl & Żegarski- czyste rozwiązania Sp. z o.o.
 Ul. Wolnej Wszechnicy 3, 02-098 Warszawa
 Tel/ Fax: (022) 824-04-84, 823- 98-65

Telefony alarmowe:

Pogotowie Ratunkowe: 999
 Straż Pożarna: 998
 Policja: 997
 Straż Miejska : 986
 Pogotowie Gazowe: 992
 Pogotowie Energetyczne: 991
 Pogotowie Wodno- Kanalizacyjne: 994
 Pogotowie Ciepłownicze: 993

data wydruku: 13.10.2005

data rewizji:01.09.2005

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU

- A. NAZWA HANDLOWA PREPARATU: **CORVETT**
 B. PRZEZNACZENIE PREPARATU: **Płyn do mycia fliz z kamionki z mikroporami.**

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH (wg 648/2004/WE)

- A. SKŁAD: anionowe związki powierzchniowo- czynne 5-15 %, niejonowe związki powierzchniowo- czynne < 5%, NTA 5-15 %, barwniki, substancje zapachowe.
 B. SUBSTANCJE NIEBEZPIECZNE: (Pełne brzmienie zwrotów R w punkcie 16)

Nr WE	Nr CAS	NAZWA SUBSTANCJI	ZAWARTOŚĆ	SYMBOL	ZNAKI R
201-162-7	78-96-6	1-aminopropan-2-ol (por. izopropanoloamina)	5-10 %	C	R 34
204-812-8	126-92-1	sód-izoalkilsiarczan	1- 5 %	Xi	R 38-41
	90194-42-6	dodecylobenzylsulfonian-trójetanoloamina	1- 5 %	Xi	R 36/38
225-768-6	5064-31-3	trinitrylotrójoctan sodu	5-10 %	Xn	R 22-36
	69011-36-5	i-C13-eter alkilpoliglikolowy	5-12 EO 1-5 %	Xn	R 22-41

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ:

- A. OZNACZENIE SZKODLIWOŚCI: Drażniący.
 SZKODLIWE DZIAŁANIE NA CZŁOWIEKA I ŚRODOWISKO (ZWROTY R): Działa drażniąco na oczy i skórę.

4. PIERWSZA POMOC

- A. OGÓLNE WSKAZÓWKI: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
 B. WDYCHANIE: Nie stanowi zagrożenia.
 C. KONTAKT ZE SKÓRĄ: Umyć obficie wodą i mydłem. Zdjąć zabrudzona odzież i buty.
 D. KONTAKT Z OCZAMI: Starannie przemyć dużą ilością wody, także pod powiekami.
 E. SPOŻYCIE: Wypić dużo wody. Nie wywoływać wymiotów. Jeżeli dolegliwości nie ustępują wezwać lekarza.
 F. INFORMACJA DLA LEKARZA: Lekarzowi należy pokazać kartę charakterystyki.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- A. ŚRODKI GAŚNICZE WŁAŚCIWE ZE WZGLĘDU NA RODZAJ PREPARATU: Wszystkie środki gaśnicze.

<p>B. DODATKOWE WSKAZÓWKI: Gaszenie pożaru dostosować do otoczenia. Produkt sam w sobie nie jest palny.</p>															
<p>6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA</p> <p>A. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.</p> <p>B. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA: Nie odprowadzać do wód powierzchniowych.</p> <p>C. METODY CZYSZCZENIA: Zebrać chłonnym materiałem (np. ścierką, włókniną). Ślady po myciu zmyć wodą.</p>															
<p>7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE</p> <p>A. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM: Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Pary mogą drażnić drogi oddechowe i oczy.</p> <p>B. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MAGAZYNOWANIA: Składować w miejscu dostępnym tylko osobom upoważnionym. Składować tylko w oryginalnych pojemnikach w temperaturze pokojowej. Pojemniki powinny być szczelnie zamknięte.</p> <p>C. MAGAZYNOWANIE ZE WZGLĘDU NA BEZPIECZEŃSTWO PRZECIWPOŻAROWE: Nie są wymagane specjalne środki ochrony.</p>															
<p>8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ</p> <p>A. PARAMETRY KONTROLI NARAŻENIA:</p> <p>A1. MAK/TRK (TRGS 900)- DANE WG NORM NIEMIECKICH</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th>Nazwa substancji</th> <th>Wielkość graniczna mg/ m³</th> <th>F/m³</th> <th>Ograniczenie górne</th> <th>Rodzaj</th> </tr> <tr> <th>CAS-Nr</th> <th>ml/m³</th> <th></th> <th>kategoria</th> <th>MAK</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">----- nie występuje-----</td> </tr> </tbody> </table> <p>A2. WARTOŚCI NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STEŻEŃ (NDS/ NDSCH/ NDSP)- PODSTAWA PRAWNA (PL): Dz.U.2002 nr 217 poz. 1833 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dn. 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy ze zm. Dz. U. 2005 nr 212 poz. 1769.</p> <p>----- nie występuje-----</p> <p>B. OGRANICZENIE I KONTROLA EKSPOZYCJI W MIEJSCU PRACY: Nie jest wymagana.</p> <p>C. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:</p> <p>C1. OCHRONA RĄK- Zalecane są rękawice ochronne z naturalnego lateksu z zawartością polichloroprenu o grubości 0,6 mm zapewniające ochronę min. 8 h (stopień przenikalności wg NE DIN 374 , odporność na pęcznienie < 15%)</p> <p>C2. PRZEPISY BHP: Stosować się do ogólnych przepisów BHP ze szczególnym uwzględnieniem przepisów dotyczących postępowania z chemikaliami.</p>	Nazwa substancji	Wielkość graniczna mg/ m ³	F/m ³	Ograniczenie górne	Rodzaj	CAS-Nr	ml/m ³		kategoria	MAK	----- nie występuje-----				
Nazwa substancji	Wielkość graniczna mg/ m ³	F/m ³	Ograniczenie górne	Rodzaj											
CAS-Nr	ml/m ³		kategoria	MAK											
----- nie występuje-----															
<p>9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE</p> <p>A. POSTAĆ PREPARATU: płynna</p> <p>B. ZAPACH: przyjemny</p> <p>C. KOLOR: jasno-zielony</p> <p>D. PH: 13 (przy 20 °C) norma kontrolna Kiehl-QP1012C</p> <p>E. TEMPERATURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - WRZENIA > 98 °C - TOPNIENIA < 0 °C - ZAPŁONU > 100 °C - SAMOZAPŁONU > 300 °C <p>F. GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA (przy 20 °C) 1,08 g/cm³ Kiehl-QP 1012E</p> <p>G. ROZPUSZCZALNOŚĆ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - W WODZIE (przy 20 °C) mieszalny całkowicie g/l 															
<p>10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ</p> <p>A. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ: Nie poddawać działaniu temperatury ponad 35 °C</p> <p>B. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU: Przy odpowiednim magazynowaniu i stosowaniu produktu nie dochodzi do jego rozkładu.</p> <p>C. DODATKOWE INFORMACJE: Nie mieszać z innymi produktami do czyszczenia lub chemikaliami.</p>															
<p>11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE</p> <p>A. INFORMACJE OGÓLNE: Działa drażniąco na oczy i skórę. Nie są znane i przewidywane szkody na zdrowiu przy odpowiednim użyciu.</p>															
<p>12. INFORMACJE EKOLOGICZNE</p>															

<p>A. ELIMINACJA (DEGRADALNOŚĆ I BIODEGRADALNOŚĆ): Nie zawiera składników o których wiadomo, że są niebezpieczne dla środowiska lub takie, które nie byłyby biodegradalne w oczyszczalni ścieków. Związki powierzchniowo- czynne zawarte w produkcie odpowiadają Rozporządzeniu w sprawie detergentów 648/2004/WE.</p> <p>B. POZOSTAŁE INFORMACJE: Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (CSB) = 500 mg O₂/g</p>
<p>13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI</p> <p>A. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI: Odpadów nie wylewać do zlewu.</p> <p>B. KOD ODPADU DLA PRODUKTU: 070699, odpady z organiczno-chemicznych procesów; odpady z HZVA tłuszczu, smarów, mydła, środków piorących, środków dezynfekcyjnych i produktów higieny osobistej; odpady gdzie indziej nie wymienione.</p> <p>C. KOD ODPADU DLA RESZTEK PRODUKTU: 070699, odpady z organiczno-chemicznych procesów; odpady z HZVA tłuszczu, smarów, mydła, środków piorących, środków dezynfekcyjnych i produktów higieny osobistej; odpady gdzie indziej nie wymienione.</p> <p>D. POSTĘPOWANIE Z NIEWYCZYSZCZONYM OPAKOWANIEM I ZALECANY SPOSÓB CZYSZCZENIA: Pojemniki umyć wodą. Umyte pojemniki zwrócić do producenta w celu ponownego wykorzystania.</p>
<p>14. INFORMACJE O TRANSPORCIE</p> <p>14.1. ZACHOWANIE SZCZEGÓLNYCH ŚRODKÓW OSTROŻNOŚCI:</p> <p>A. TRANSPORT LĄDOWY: (ADR/RID/GGVS/GGVE) : nie dotyczy</p> <p>B. TRANSPORT RZECZNY: nie dotyczy</p> <p>C. TRANSPORT MORSKI: nie dotyczy</p> <p>D. TRANSPORT POWIETRZNY: nie dotyczy</p> <p>14.2. POZOSTAŁE INFORMACJE: W myśl przepisów transportowych produkt nie jest towarem niebezpiecznym</p>
<p>15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH</p> <p>A. OZNAKOWANIE OPAKOWAŃ:</p> <p style="padding-left: 40px;">ZNAKI OSTRZEGAWCZE: Xi Drażniący</p> <p style="padding-left: 40px;">ZWROTY R: 36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę</p> <p style="padding-left: 40px;">ZWROTY S: S 37-24/25 Nosić odpowiednie rękawice ochronne</p> <p style="padding-left: 80px;">Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu</p> <p>B. PODSTAWA PRAWNA (PL): Ustawa z dn.11.01.2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych Dz. U. nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami a w szczególności: Dz. U. 2002 nr 140 poz. 1171 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego ze zm. Dz. U. 2005 nr 2 poz.8; Dz. U. 2003 nr 171 poz.1666 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych ze zm. Dz. U. 2004 nr 243 poz.2440; Dz. U. 2003 nr 173 poz.1679 Rozporządzenie Ministra z dn. 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych ze zm. Dz. U. 2004 nr 260 poz. 2595.</p> <p>C. PRZEPISY PRAWNE POZOSTAŁE (RFN):</p> <p style="padding-left: 40px;">Klasyfikacja szkodliwego wpływu na wodę: 2- szkodliwy wpływ na wodę</p> <p style="padding-left: 40px;">Zaszeregowanie: Reguła dotycząca mieszaniny zgodnie z VwVwS załącznik 4 nr 3.</p>
<p>16. INNE INFORMACJE</p> <p>A. ZALECANE STOSOWANIE ORAZ OGRANICZENIE STOSOWANIA (ZWROTY S): Produkt należy stosować zgodnie z etykietką na opakowaniu.</p> <p style="padding-left: 40px;">S 37-24/25 Nosić odpowiednie rękawice ochronne</p> <p style="padding-left: 80px;">Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu</p> <p>B. WYKAZ ZWROTÓW R WYMIENIONYCH W PUNKCIE 2:</p> <p style="padding-left: 40px;">22 Działa szkodliwie po połknięciu</p> <p style="padding-left: 40px;">34 Powoduje oparzenia</p> <p style="padding-left: 40px;">36 Działa drażniąco na oczy</p> <p style="padding-left: 40px;">38 Działa drażniąco na skórę</p> <p style="padding-left: 40px;">41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu</p> <p style="padding-left: 40px;">36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę</p> <p>C. KOD PRODUKTU DLA FIRM SPRZĄTAJĄCYCH: GG40</p> <p>D. MOŻLIWOŚĆ UZYSKANIA DALESZYCH DANYCH: Producent- Johannes Kiehl KG, Robert- Bosch- Str. 9, Postfach 15, D-85235 Odelzhausen ,Tel. 08134 /9305- 0, Fax. 08134 / 6466 lub dystrybutor Kiehl & Żegarski- czyste rozwiązania Sp. z o.o. Ul. Wolnej Wszechnicy 3, 02-098 Warszawa, Tel/ Fax: (022) 824-04-84, 823- 98-65</p> <p>E. MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE: EG-Sicherheitsdatenblatt j 2509_sd wystawiony przez kierownika laboratorium dr Joachim Groß.</p>