

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Dz.U. Nr 140 poz. 1171 z 2002r.

Dystrybutor: METTLER-TOLEDO Sp. z o.o.
ul. Poleczki 21
02-822 WARSZAWA
tel. (22) 545 06 80 fax. (22) 545 06 88

Data aktualizacji: 01.12.2004

1. Identyfikacja substancji / preparatu

Zastosowanie	Roztwór do kalibracji czujników konduktometrycznych
Charakterystyka chemiczna	Roztwór wodny zawierający składniki nieorganiczne
Numer artykułu	51 30 138, 51 300 259, 51 302 049
Nazwa produktu	Wzorzec konduktometryczny 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Producent	Mettler-Toledo GmbH, Process Analytics, CH-8902 Urdorf Telefon +41 1 736 22 11 Telefax + 41 1 736 26 36

2. Skład i informacja o składnikach

Składniki niebezpieczne Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne dla zdrowia w stężeniach, dla których powinny być brak pod uwagę zgodnie z *Dz.U. Nr 199 poz 1948 z 2003r*

3. Identyfikacja zagrożeń

Brak

4. Pierwsza pomoc

Wdychanie	Brak niebezpieczeństwa związanego z wdychaniem
Kontakt ze skórą:	Przepłukać dużą ilością wodą
Kontakt z oczami:	Natychmiast przepłukać dużą ilością wody.
Spożycie:	Wypluć usta.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wzorzec konduktometryczny 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$

5. Postępowanie w przypadku pożaru	
Środki gaszące:	Brak wymogu stosowania specjalnych środków.
Szczególne zagrożenia:	Produkt niepalny
6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska	
Indywidualne środki ostrożności:	Brak wymogu stosowania specjalnych środków
Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Brak wymogu stosowania specjalnych środków ochrony środowiska
Metody czyszczenia	Zabrudzona powierzchnia może być bardzo śliska. Wyczyścić niezwłocznie poprzez wytarcie lub odessanie.
7. Postępowanie z substancją / preparatem i jej / jego magazynowanie	
Postępowanie:	Brak wymogu stosowania specjalnych środków ochrony.
Magazynowanie:	Trzymać z dala od dzieci. Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu.
8. Kontrola narażenia na wybuch i środki ochrony indywidualnej	
NDS:	Brak
Zalecane działania techniczno-organizacyjne:	Ogólne zasady higieny przemysłowej
Ochrona układu oddechowego:	Brak wymogu używania środków ochrony dróg oddechowych
Ochrona oczu:	Zapobiegać kontaktowi z oczami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wzorzec konduktometryczny 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$

9. Właściwości fizykochemiczne

Postać:	Ciecz
Kolor:	Bezbarwny. Czysty.
Zapach:	Brak
Właściwości fizyczne i chemiczne:	pH ~6
	Temperatura wrzenia: ~100 °C
	Gęstość względna: ~ 1 g/ml
	Temperatura zapłonu: nie palny
	Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszczalny

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność	Stabilny w rekomendowanych warunkach magazynowania
Warunki, których należy unikać:	Bezpośredniego nasłonecznienia, ekstremalnych temperatur.
Materiały, których należy unikać:	Brak dających się do przewidzenia w sposób uzasadniony.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra:	Brak danych o tym produkcie
Toksyczność długotrwała:	Brak.
Uczulenie:	Nie dotyczy
Efekty miejscowe:	Brak danych o tym produkcie.
Inne:	Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne dla zdrowia w stężeniach, dla których powinny być brak pod uwagę zgodnie z <i>Dz.U. Nr 199 poz 1948 z 2003r</i>

12. Informacje ekologiczne

Odporność/degradacja:	Produkt nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne dla środowiska lub nieulegających degradacji w oczyszczalniach ścieków
------------------------------	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wzorzec konduktometryczny 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$

13. Postępowanie z odpadami

Ścieki z pozostałości/ nie użyty produkt	Usuwać w zgodzie z lokalnymi przepisami. Kod wg Katalogu Odpadów: 06 03 99 (Dz.U. Nr 112 poz 1206 z 2001r)
Zanieczyszczone opakowania:	Wyplukać opakowanie wodą. Puste opakowania należy przekazać do lokalnych zakładów recyklingu.

14. Informacje o transporcie

Dodatkowe informacje	Nie klasyfikowany jako produkt niebezpieczny w rozumieniu przepisów o transporcie Dz. U. nr 199 poz 1948 z 2003r.
-----------------------------	---

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Informacje o przepisach:	Produkt jest klasyfikowany i etykietowany zgodnie z obowiązującymi dyrektywami Unii Europejskiej oraz z Dz.U Nr 11 poz. 84 z 2001r, Dz.U. Nr 217 poz 1833 z 2002r, Dz.U. Nr 173 poz 1679 z 2003r
Symbole:	Brak
Zwroty R:	Brak
Zwroty S:	Brak

16. Inne informacje

Zalecane zastosowanie: Zastosowanie tylko w aplikacjach przemysłowych

Końcowe: Informacja powyższa oparta jest na naszej aktualnej wiedzy i doświadczeniu. Służy opisaniu produktu pod względem stosowania koniecznych środków bezpieczeństwa i nie jest gwarancją własności chemicznych.

Powyższa Karta Charakterystyki została wykonana na podstawie oryginalnej karty wydanej przez Mettler-Toledo GmbH, Process Analytics, CH-8902 Urdorf
