

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Bello Zon Säure 9 %

Wydrukowano dnia : 20.07.2009

Kod wyrobu : 100094

Strona 1 z 4

1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Grupa substancji : Eigenproduktion
 Skrót : BelloZon Kwas. 9%

Identyfikacja substancji lub preparatu

Bello Zon Säure 9 %

Inne nazwa handlowa

: 950132; 950131; 1027594

Identyfikacja firmy/przedsiębiorstwa

Nazwa firmy : ProMinent Dosiertchnik GmbH (PROMINENT)
 Ulica : Im Schuhmachergewann 5-11
 Miejscowość : DE-69123 Heidelberg
 Skrytka pocztowa : 101760
 DE-69007 Heidelberg
 Telefonu : 0049/6221 842 (0) Telefaks : 0049/6221 842 (445)
 Osoba do kontaktu : Fr.Baumann Telefonu : +49(0)6221 842-720
 e-mail : s.baumann@prominent.de
 Internet : www.prominent.com
 Wydział Odpowiedzialny : Abteilung T/U (Technik/Umwelt)
 Wasserlabor
 Telefon alarmowy : Giftnotruf Berlin +49 (0)30 - 19240

2. Identyfikacja zagrożeń
Klasyfikacja

Zwroty określające : Produkt drażniący
 Zwroty R :
 Działa drażniąco na oczy.
 Działa drażniąco na skórę.

3. Skład / informacja o składnikach
Charakterystyka chemiczna (Mieszanina)

Wzór chemiczny : HCl
 Masa cząsteczkowa : 36,45

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość	Klasyfikacja
231-595-7		kwas chlorowodorowy ... %, kwas solny ... %	5 - 10 %	C, Xi R34-37

(Pełne brzmienie podanych zwrotów R można znaleźć w ustępie 16.)

Nr Index : 017-002-00-2

4. Pierwsza pomoc
W przypadku wdychania

W razie wdychania oparów mgiełki spryskiwacza zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło. Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Bello Zon Säure 9 %

Wydrukowano dnia : 20.07.2009

Kod wyrobu : 100094

Strona 2 z 4

W przypadku kontaktu z oczami

Jeśli produkt dostanie się do oczu, należy natychmiast wypłukiwać go z pod powiek obficie wodą przez około 5. minut. Niezwłocznie skonsultować się z okulistą.

W przypadku spożycia

W razie połknięcia należy natychmiast podać do wypicia: Woda.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Specjalnych zagrożeń związanych z narażeniem wynikających z właściwości substancji lub preparatu jako takiego, produktów spalania, powstających gazów

Materiał nie jest palny.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska**

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Metody oczyszczania

Właściwy materiał do rozcięcia i neutralizacji: Woda. wapno

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie**Postępowanie**

Wskaźówki w zakresie ochrony ppoż i przeciwybuchowej

nie użyteczny

Składowanie**8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej****Wartości dopuszczalnych norm narażenia na działanie****Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy****Ochrona rąk**

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych:

Ochrona oczu

Szczelne okulary ochronne.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne**Informacje ogólne**

Postać : płynny
Kolor : bezbarwny
Zapach : szczypiący

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

	Metoda testu
pH (przy 20 °C) :	0,5
Zmiana stanu	
Gęstość (przy 20 °C) :	1,05 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie :	bardzo dobrze rozpuszczalny.

10. Stabilność i reaktywność

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Bello Zon Säure 9 %

Wydrukowano dnia : 20.07.2009

Kod wyrobu : 100094

Strona 3 z 4

Substancje, których należy unikać

Reakcje egzotermiczne z: Alkalia (ługi).

Przy kontakcie z metalami amfoterycznymi (np. aluminium, ołów, cynk) możliwy silny rozwór wodoru - niebezpieczeństwo wybuchu!

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra

Toksyna zapalna, obrót optyczny LD50: >2000mg/kg

Efekt podrażnienia skóry: drażniący.

12. Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność

Toksyna wodna Ostra toksyczność ryb LC50: > 2000mg/L (obliczony. , Quelle: Hommel)

13. Postępowanie z odpadami

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

 060102 ODPADY Z PROCESÓW CHEMII NIEORGANICZNEJ; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu oraz stosowania kwasów; kwas solny
 Niebezpieczny odpad.

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

 060102 ODPADY Z PROCESÓW CHEMII NIEORGANICZNEJ; odpady z produkcji, przygotowania, obrotu oraz stosowania kwasów; kwas solny
 Niebezpieczny odpad.

14. Informacje o transporcie

Transport lądowy (ADR/RID)

Numer ONZ :	1789
ADR/RID-klasę :	8
Kod klasyfikacji :	C1
Tablica ostrzegawcza	
Numer zagrożenia :	80
Nalepka ostrzegawcza :	8
ADR/RID-grupę opakowaniową :	II
Ilość ograniczona (LQ) :	LQ22

Właściwą nazwę przewozową

HYDROCHLORIC ACID

Inne istotne informacje (Transport lądowy)

: 520

: 2

Transport wodny śródlądowy

Numer ONZ :	1789
ADNR-klasę :	8
Kod klasyfikacji :	C1
Grupę opakowaniową :	II

Transport morski

Numer ONZ :	1789
IMDG-klasę :	8/II UN 1789

Transport lotniczy

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Bello Zon Säure 9 %

Wydrukowano dnia : 20.07.2009

Kod wyrobu : 100094

Strona 4 z 4

ICAO/IATA-klasę :

8 UN 1789 PAX 809 CAO 813

Informacja uzupełniająca

Notmaßnahmen: EMS 8-03, MFAG 700.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Oznakowanie**

Znaki ostrzegawcze : Xi - Produkt drażniący

Zwroty R

- 36 Działa drażniąco na oczy.
38 Działa drażniąco na skórę.

Zwroty S

- 02 Chronić przed dziećmi.
28 Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Wasser.

Informacje dotyczące przepisów UE**Informacja uzupełniająca**

Andere nationale Vorschriften: Schweiz: Giftklasse 3

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D) :

16. Inne informacje**Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3**

- 34 Powoduje oparzenia.
36 Działa drażniąco na oczy.
37 Działa drażniąco na drogi oddechowe.
38 Działa drażniąco na skórę.

Informacja uzupełniająca

Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

(Dane dot. niebezpiecznych składników wzięto zawsze z ostatniego aktualnie obowiązującego arkusza danych bezpieczeństwa poddostawcy.)