

ABX Miniclean 1L	A91A00204DPL	Wersja poprawiona 03/11/2009
-------------------------	---------------------	---

1. Identyfikacja produktu oraz producenta	
1.1. Identyfikacja produktu	
Nazwa produktu:	ABX Miniclean 1L
Kod produktu:	Ref.: 0403010
1.2. Zastosowanie produktu	
Roztwór enzymatyczny o działaniu proteolitycznym do czyszczenia liczników krwinek.	
1.3. Identyfikacja producenta	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine 34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE Tel.: (33) 4 67 14 15 16 Faks: (33) 4 67 14 15 17 E-mail: documentation.med@horiba.com
1.4. Telefon alarmowy	
	Skontaktuj się z najbliższym centrum pierwszej pomocy

2. Identyfikacja zagrożeń	
Preparat niebezpieczny zgodnie z dyrektywami 67/548/EEC - 99/45/EEC (tak/nie): nie	
Najważniejsze zagrożenia:	Brak.
Szczególne zagrożenia:	Produkt może być szkodliwy. Po połykaniu może wywołać wymioty, omdlenia oraz biegunkę.

3. Skład/informacja o składnikach					
3.1. Charakterystyka zestawu					
	ODCZYNNIK: 1 x 1L: Roztwór myjący				
3.2. Składniki niebezpieczne (nazwa, stężenie)					
NR CAS	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia	Numer rejestracyjny
	Bufor organiczny	< 20%	Xi	R36/37/38	
	Enzym proteolityczny	< 1%	Xn	R42, R36/38	
	detergent	< 5%	Xn	R22, R38, R41	
	Środek konserwujący	< 20%	Xn	R20/21/22, R36/37/38	

ABX Miniclean 1L	A91A00204DPL	Wersja poprawiona 03/11/2009
-------------------------	---------------------	---

4. Pierwsza pomoc	
Narażenie drogą oddechową:	Brak szczególnych zaleceń.
Przy kontakcie ze skórą:	Zmyć skórę wodą z mydłem.
Przy kontakcie z oczami:	Natychmiast rozpocząć przemywanie oczu wodą, również pod powiekami. Przemywać przez co najmniej 15 minut.
Przy połknięciu:	Jeśli ofiara jest przytomna, przepłukać jej usta wodą. W przypadku omdleń zasięgnąć porady lekarza.

5. Postępowanie w przypadku pożaru: Substancja niepalna	
Środki gaśnicze:	Zależnie od otoczenia.
Szczególne zagrożenia:	Nie określono.
Specjalny sprzęt ochronny:	Brak.
Wskazania dodatkowe:	Brak.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska	
Indywidualne środki ostrożności:	Stosować fartuch laboratoryjny, rękawice ochronne oraz okulary ochronne.
Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:	Nie określono.
Metody oczyszczania/absorpcji:	Zmoczyć produkt i wyrzucić jako odpad. Przemyć wodą miejsca, z którymi produkt miał kontakt.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie	
7.1. Postępowanie	
Zalecenia techniczne:	Nie określono.
Środki ostrożności:	Stosować środki ostrożności zalecane przy pracy w laboratorium.
Zalecenia przy postępowaniu z preparatem:	W przypadku przedłużonego postępowania z preparatem nosić rękawiczki i okulary ochronne.
7.2. Magazynowanie	
Zalecenia techniczne:	Brak specjalnych zaleceń.
Warunki przechowywania:	Przechowywać w temperaturze 18-25°C.
Materiały, których należy unikać:	Nie określono.
Opakowania:	Nie określono.

ABX Miniclean 1L	A91A00204DPL	Wersja poprawiona 03/11/2009
-------------------------	---------------------	---

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej	
8.1. Dane dotyczące wartości limitu ekspozycji	
Szczegółowe parametry kontrolne:	Nie określono.
8.2. Parametry kontrolne ekspozycji	
8.2.1. Parametry kontrolne ekspozycji zawodowej	
Zalecenia techniczne:	Stosować ogólną wentylację pomieszczeń.
Ochrona dróg oddechowych:	Brak wymagań.
Ochrona rąk:	Rękawice ochronne.
Ochrona oczu:	Okulary ochronne.
Ochrona skóry:	Fartuch laboratoryjny.
Środki higieniczne:	Umyć ręce przed i po użyciu.
8.2.2. Parametry kontrolne ekspozycji środowiskowej	
Nie określono.	

9. Właściwości fizykochemiczne			
9.1. Informacje ogólne			
Postać:	Ciecz.		
Barwa:	Bezbarwna.	Zapach:	Zapach detergentu.
9.2. Istotne informacje dotyczące ochrony zdrowia, bezpieczeństwa oraz środowiska			
pH:	9,6 (+/- 0,4)	Gęstość względna:	Nie określono.
Temperatura wrzenia:	Nie określono.	Rozpuszczalność:	Wodny roztwór mieszający się z wodą.
Zapłon:	Nie określono.	Współczynnik podziału:	Nie określono.
Palność (ciało stałe, gaz):	Niepalny.	Lepkość:	Nie określono.
Właściwości wybuchowe:	Nie określono.	Gęstość pary:	Nie określono.
Właściwości utleniające:	Nie określono.	Tempo parowania:	Nie określono.
9.3. Inne informacje			
Brak.			

ABX Miniclean 1L	A91A00204DPL	Wersja poprawiona 03/11/2009
-------------------------	---------------------	---

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać:	Nie określono.
Materiały, których należy unikać:	Nie określono.
Niebezpieczne produkty rozkładu:	Nie określono.
Pozostałe parametry:	Brak.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra:	Nie określono.
Toksyczność przewlekła:	Nie określono.
Narażenie drogą oddechową:	Nie określono.
Przy kontakcie ze skórą:	Nie określono.
Przy kontakcie z oczami:	Nie określono.
Przy połknięciu:	Nie określono.
Pozostałe parametry:	Brak.

12. Informacje ekologiczne

12.1. Ekotoksyczność:	Nie określono.
12.2. Mobilność:	Nie określono.
12.3. Podatność na rozkład:	Biodegradowalność >90%
12.4. Zdolność do bioakumulacji:	Nie określono.
12.5. Wyniki oceny PBT:	Nie określono.
12.6. Inne szkodliwe skutki:	Nie określono.

13. Postępowanie z odpadami

Resztki lub odpady (pozostałości) Opakowanie skażone	Zaleca się unikanie lub ograniczenie wytwarzania odpadów wszędzie, gdzie to możliwe. Puste opakowania mogą zawierać resztki produktu. Wszelkie odpady, niezużyte resztki produktu i zanieczyszczone opakowania zgodnie z lokalnymi przepisami. W razie wątpliwości związanych z przepisami dodatkowe informacje można uzyskać od kompetentnych władz.
---	---

ABX Miniclean 1L	A91A00204DPL	Wersja poprawiona 03/11/2009
-------------------------	---------------------	---

14. Informacje o transporcie (przepisy międzynarodowe)	
Informacje ogólne:	Brak.
Drogą powietrzną (IATA):	Nie dotyczy.
Drogą lądową (ADR):	Nie dotyczy.
Drogą morską (IMDG):	Nie dotyczy.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych		
Symbole:	Brak.	
Zwroty R:	Brak.	
Zwroty S:	Brak.	
Substancje:	Brak.	
Informacje dotyczące przepisów prawnych:	Brak.	
Inne przepisy prawne:	Niezależnie od podanych powyżej informacji użytkownik produktu winien znać oraz stosować wszelkie przepisy krajowe i międzynarodowe dotyczące prowadzonej działalności.	

16. Inne informacje	
16.1. Lista mających zastosowanie zwrotów R	
R22 R38 R41 R42 R20/21/22 R36/38 R36/37/38	Działa szkodliwie po połknięciu Działa drażniąco na skórę Ryzyko poważnego uszkodzenia wzroku Może powodować nadwrażliwość przy narażeniu drogą oddechową Szkodliwy przy narażeniu drogą oddechową, w kontakcie ze skórą oraz po połknięciu Działa drażniąco na oczy i skórę Działa drażniąco na oczy, układ oddechowy i skórę
16.2. Zalecane ograniczone użycie	
Patrz informacje podane w ulotce dla użytkownika.	
16.3. Pozostałe informacje	
<p>Niniejsza karta nie zastępuje, lecz jest uzupełnieniem ulotki informacyjnej. Powyższe informacje odpowiadają naszej wiedzy na temat produktu w dniu publikacji niniejszej karty.</p> <p>Ponadto zwraca się uwagę użytkownika na niebezpieczeństwa związane ze stosowaniem tego produktu w jakikolwiek inny sposób niż przewidziane użycie.</p> <p>Użytkownik sam odpowiada za użycie produktu i winien podjąć niezbędne środki ostrożności zalecane dla tego produktu.</p>	
16.4. Źródła najważniejszych danych	
Niniejszy dokument został sporządzony na podstawie dokumentacji otrzymanej od dostawców surowców.	
16.5. Wersja poprawiona	
Pionową linią po lewej stronie tabeli oznaczono fragmenty tekstu zmodyfikowane w stosunku do poprzedniej wersji.	