

ABX Miniclean 1L Od serii numer 091228 i wyższych	A91A00204FPL	Wersja poprawiona 12/01/2010
--	---------------------	---

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 (0) 4 67 14 15 16 Faks: + 33 (0) 4 67 14 15 17 E-mail: documentation.med@horiba.com
1.4. Telefon alarmowy	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Oficjalny organ doradczy we Francji:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

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 połknięciu 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): Brak					
NR CAS	Numer EC	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia

ABX Miniclean 1L Od serii numer 091228 i wyższych	A91A00204FPL	Wersja poprawiona 12/01/2010
--	---------------------	---

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 poszkodowany jest przytomny, wypluć dokładnie jamę ustną i gardło wodą. 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 dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, do wody oraz gleby.
Metody oczyszczania/absorpcji:	Wyciek pokryć odpowiednim materiałem absorpcyjnym i zebrać do odpowiedniego pojemnika. Przemyc obficie miejsce, z którymi produkt miał kontakt.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

7.1. Postępowanie

Zalecenia techniczne:	Brak specjalnych zaleceń.
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 Od serii numer 091228 i wyższych	A91A00204FPL	Wersja poprawiona 12/01/2010
--	---------------------	---

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:	9,9 +/-0,2 w temperaturze 20°C	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			
Nie określono.			

ABX Miniclean 1L Od serii numer 091228 i wyższych	A91A00204FPL	Wersja poprawiona 12/01/2010
--	---------------------	---

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać:	Nie określono.
Materiały, których należy unikać:	Odczynnik ten zawiera mniej niż 0,1% azydku sodu służącego jako środek konserwujący. Azydek sodu może reagować z Pb i Cu powodując powstanie niebezpiecznej substancji, produktu w postaci azydków metali.
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:	Produkt może być szkodliwy. Po połknięciu może wywołać wymioty, omdlenia oraz biegunkę.
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, nieużyte 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 Od serii numer 091228 i wyższych	A91A00204FPL	Wersja poprawiona 12/01/2010
--	---------------------	---

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	
Brak.	
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 jakiegokolwiek 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.	