

<b>ABX VET Pack</b> <b>Od serii numer 091214 i wyższych</b>	<b>A91A00712DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 05/10/2010</b>
--	---------------------	---

<b>1. Identyfikacja produktu oraz producenta</b>	
<b>1.1. Identyfikacja produktu</b>	
Nazwa produktu:	ABX VET Pack
Kod produktu:	Ref.: 0604052
<b>1.2. Zastosowanie produktu</b>	
PATRZ DOŁĄCZONA KARTA CHARAKTERYSTYKI BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU (3)	
<b>1.3. Identyfikacja producenta</b>	
	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
<b>1.4. Telefon alarmowy</b>	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Oficjalny organ doradczy we Francji:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

<b>2. Identyfikacja zagrożeń</b>	
<b>Preparat niebezpieczny zgodnie z dyrektywami 67/548/EWG - 99/45/EWG (tak/nie): nie</b>	
Najważniejsze zagrożenia:	PATRZ DOŁĄCZONA KARTA CHARAKTERYSTYKI BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU (3)
Szczegółne zagrożenia:	PATRZ DOŁĄCZONA KARTA CHARAKTERYSTYKI BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU (3)

<b>3. Skład/informacja o składnikach</b>					
<b>3.1. Charakterystyka zestawu</b>					
	ABX VET Pack składa się z:  R1: 0,5L ABX Miniclean (roztwór myjący) R2: 0,3L abc lyse LMGE (roztwór lizujący) R3: 3,4L ABX Minidil LMG (rozcieńczalnik)				
<b>3.2. Składniki niebezpieczne (nazwa, stężenie)</b>					
NR CAS	Numer EC	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia
PATRZ DOŁĄCZONA KARTA CHARAKTERYSTYKI BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU (3)					

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

<b>1. Identyfikacja produktu oraz producenta</b>	
<b>1.1. Identyfikacja produktu</b>	
Nazwa produktu:	ABX Miniclean 1L
Kod produktu:	Ref.: 0403010
<b>1.2. Zastosowanie produktu</b>	
Roztwór enzymatyczny o działaniu proteolitycznym do czyszczenia liczników krwinek.	
<b>1.3. Identyfikacja producenta</b>	
	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
<b>1.4. Telefon alarmowy</b>	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Oficjalny organ doradczy we Francji:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

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

<b>3. Skład/informacja o składnikach</b>					
<b>3.1. Charakterystyka zestawu</b>					
	ODCZYNNIK: 1 x 1L Roztwór myjący				
<b>3.2. Składniki niebezpieczne (nazwa, stężenie): Brak</b>					
NR CAS	Numer EC	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia

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

<b>4. Pierwsza pomoc</b>	
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.

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

<b>6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska</b>	
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.

<b>7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie</b>	
<b>7.1. Postępowanie</b>	
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.
<b>7.2. Magazynowanie</b>	
Zalecenia techniczne:	Brak specjalnych zaleceń.
Warunki przechowywania:	Przechowywać w temperaturze 18-25°C.
Materiały, których należy unikać:	Nie określono.
Opakowania:	Nie określono.

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

<b>8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej</b>	
<b>8.1. Dane dotyczące wartości limitu ekspozycji</b>	
Szczegółowe parametry kontrolne:	Nie określono.
<b>8.2. Parametry kontrolne ekspozycji</b>	
<b>8.2.1. Parametry kontrolne ekspozycji zawodowej</b>	
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.
<b>8.2.2. Parametry kontrolne ekspozycji środowiskowej</b>	
Nie określono.	

<b>9. Właściwości fizykochemiczne</b>			
<b>9.1. Informacje ogólne</b>			
Postać:	Ciecz.		
Barwa:	Bezbarwna.	Zapach:	Zapach detergentu.
<b>9.2. Istotne informacje dotyczące ochrony zdrowia, bezpieczeństwa oraz środowiska</b>			
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.
<b>9.3. Inne informacje</b>			
Nie określono.			

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

## 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

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

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

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

<b>15. Informacje dotyczące przepisów prawnych</b>		
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.	

<b>16. Inne informacje</b>	
<b>16.1. Lista mających zastosowanie zwrotów R</b>	
Brak.	
<b>16.2. Zalecane ograniczone użycie</b>	
Patrz informacje podane w ulotce dla użytkownika.	
<b>16.3. Pozostałe informacje</b>	
<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 jakkolwiek inny sposób niż przewidziane użycie.</p> <p>Użytkownik sam odpowiada za użycie produktu i winien podjąć niezbędne środki ostrożności zalecane dla tego produktu.</p>	
<b>16.4. Źródła najważniejszych danych</b>	
Niniejszy dokument został sporządzony na podstawie dokumentacji otrzymanej od dostawców surowców.	
<b>16.5. Wersja poprawiona</b>	
Pionową linią po lewej stronie tabeli oznaczono fragmenty tekstu zmodyfikowane w stosunku do poprzedniej wersji.	

<b>ABC Lyse LMGE 0,3L</b>	<b>A91A00303DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 04/02/2010</b>
---------------------------	---------------------	---

<b>1. Identyfikacja produktu oraz producenta</b>	
<b>1.1. Identyfikacja produktu</b>	
Nazwa produktu:	ABC Lyse LMGE 0,3L
Kod produktu:	Ref. Horiba Medical: 0801104
<b>1.2. Zastosowanie produktu</b>	
Czynnik lizujący.	
<b>1.3. Identyfikacja producenta</b>	
	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
<b>1.4. Telefon alarmowy</b>	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Oficjalny organ doradczy we Francji:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

<b>2. Identyfikacja zagrożeń</b>	
<b>Preparat niebezpieczny zgodnie z dyrektywami 67/548/EWG - 99/45/EWG (tak/nie): nie</b>	
Najważniejsze zagrożenia:	Brak.
Szczególne zagrożenia	Produkt może być po połknięciu szkodliwy oraz powodować wymioty, omdlenia i biegunkę. Działa drażniąco na skórę w przypadku wydłużonego stosowania.

<b>3. Skład/informacja o składnikach</b>					
<b>3.1. Charakterystyka zestawu</b>					
	ODCZYNNIK: 1 x 1 litr: Środek rozpuszczający				
<b>3.2. Składniki niebezpieczne (nazwa, stężenie)</b>					
NR CAS	EC N°	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia
112-00-5	203-927-0 (EINECS)	Chlorek dodecylotrimetyloamoniowy	1% < C < 2,5%	Xi, N	R36/37/38, R50

<b>ABC Lyse LMGE 0,3L</b>	<b>A91A00303DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 04/02/2010</b>
---------------------------	---------------------	---

<b>4. Pierwsza pomoc</b>	
Narażenie drogą oddechową:	Zapewnić dopływ świeżego powietrza.
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, wypłukać dokładnie jamę ustną i gardło wodą.

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

<b>6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska</b>	
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:	Zobojętniać roztworem podchlorynu sodu. Po zobojętnieniu produkt wytrzeć i wyrzucić do odpadów. Przemyć skażony obszar wodą.

<b>7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie</b>	
<b>7.1. Postępowanie</b>	
Zalecenia techniczne:	Unikać kontaktu z oczami, skórą i drogami oddechowymi.
Środki ostrożności:	Stosować środki ostrożności zalecane przy pracy w laboratorium.
Zalecenia przy postępowaniu z preparatem:	Stosować rękawice oraz okulary ochronne. Z produktem zawsze należy pracować w miejscu o dobrej wentylacji.
<b>7.2. Magazynowanie</b>	
Zalecenia techniczne:	Brak specjalnych zaleceń.
Warunki przechowywania:	Przechowywać w hermetycznych pojemnikach, w temperaturze 5-25°C.
Materiały, których należy unikać:	Nie określono.
Opakowania:	Nie określono.

<b>ABC Lyse LMGE 0,3L</b>	<b>A91A00303DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 04/02/2010</b>
---------------------------	---------------------	---

<b>8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej</b>	
<b>8.1. Dane dotyczące wartości limitu ekspozycji</b>	
Szczegółowe parametry kontrolne:	Nie określono.
<b>8.2. Parametry kontrolne ekspozycji</b>	
<b>8.2.1. Parametry kontrolne ekspozycji zawodowej</b>	
Zalecenia techniczne:	Stosować ogólną wentylację pomieszczenia.
Ochrona dróg oddechowych:	Nie wymagana.
Ochrona rąk:	Rękawice ochronne.
Ochrona oczu:	Okulary ochronne.
Ochrona skóry:	Fartuch laboratoryjny.
Środki higieniczne:	Umyć ręce przed i po każdym użyciu. W przypadku dłuższej pracy należy dla bezpieczeństwa zalecane jest przemycie oczu i przysznic.
<b>8.2.2. Parametry kontrolne ekspozycji środowiskowej</b>	
Nie określono.	

<b>9. Właściwości fizykochemiczne</b>			
<b>9.1. Informacje ogólne</b>			
Postać:	Ciecz.		
Barwa:	Żółtawa.	Zapach:	Brak.
<b>9.2. Istotne informacje dotyczące ochrony zdrowia, bezpieczeństwa oraz środowiska</b>			
pH:	10,5 (+/- 0,5)	Gęstość względna:	Nie określono.
Temperatura wrzenia:	Nie określono.	Rozpuszczalność:	Roztwór wodny 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.
<b>9.3. Inne informacje</b>			
Nie określono.			

<b>ABC Lyse LMGE 0,3L</b>	<b>A91A00303DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 04/02/2010</b>
---------------------------	---------------------	---

### 10. Stabilność i reaktywność

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

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

### 13. Postępowanie z odpadami

Resztki lub odpady (pozostałości):	Przed wyrzuceniem produkt należy zubożyć (patrz procedura opisana w §6).
Opakowanie skażone:	Spalić.

<b>ABC Lyse LMGE 0,3L</b>	<b>A91A00303DPL</b>	<b>Wersja poprawiona 04/02/2010</b>
---------------------------	---------------------	---

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

<b>15. Informacje dotyczące przepisów prawnych</b>	
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.

<b>16. Inne informacje</b>	
<b>16.1. Lista mających zastosowanie zwrotów R</b>	
R36/37/38 R50	Działa szkodliwie po połknięciu. Drażniący dla oczu, układu oddechowego i skóry. Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych.
<b>16.2. Zalecane ograniczone użycie</b>	
Patrz informacje podane w ulotce dla użytkownika.	
<b>16.3. Pozostałe informacje</b>	
<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 jakkolwiek inny sposób niż przewidziane użycie.</p> <p>Użytkownik sam odpowiada za użycie produktu i winien podjąć niezbędne środki ostrożności zalecane dla tego produktu.</p>	
<b>16.4. Źródło najważniejszych danych</b>	
Niniejszy dokument został sporządzony na podstawie dokumentacji otrzymanej od dostawców surowców.	
<b>16.5. Wersja poprawiona</b>	
Pionową linią po lewej stronie tabeli oznaczono fragmenty tekstu zmodyfikowane w stosunku do poprzedniej wersji.	

<b>ABX Minidil LMG</b>	<b>A91A00218FPL</b>	<b>Wersja poprawiona 21/07/2010</b>
------------------------	---------------------	---

<b>1. Identyfikacja produktu oraz producenta</b>	
<b>1.1. Identyfikacja produktu</b>	
Nazwa produktu:	ABX Minidil LMG
Kod produktu:	0802010 (10L) 0802020 (20L)
<b>1.2. Zastosowanie produktu</b>	
Buforowany roztwór izotoniczny do wyznaczania ilości krwinek i pomiaru poziomu hematokrytu na licznikach krwinek firmy	
<b>1.3. Identyfikacja producenta</b>	
	HORIBA ABX SAS - Rue du Caducée - Parc Euromédecine - BP7290 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
<b>1.4. Telefon alarmowy</b>	
Firma:	+ 800 67 14 15 16
Oficjalny organ doradczy we Francji:	ORFILA (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59

<b>2. Identyfikacja zagrożeń</b>	
<b>Preparat niebezpieczny zgodnie z dyrektywami 67/548/EWG - 99/45/EWG (tak/nie): nie</b>	
Najważniejsze zagrożenia:	Brak.
Szczególne zagrożenia:	Może być szkodliwy po połknięciu i może wywoływać wymioty, omdlenia oraz biegunkę. W przypadku wydłużonego kontaktu działa drażniąco na skórę.

<b>3. Skład/informacja o składnikach</b>					
<b>3.1. Charakterystyka zestawu</b>					
	ODCZYNNIK: 1 x 10L - 1 x 20L : Stabilizowany roztwór soli fizjologicznej stosowany jako rozcieńczalnik				
<b>3.2. Składniki niebezpieczne (nazwa, stężenie): Brak</b>					
NR CAS	Numer EC	Nazwa	Stężenie	Symbol	Zagrożenia

<b>ABX Minidil LMG</b>	<b>A91A00218FPL</b>	<b>Wersja poprawiona 21/07/2010</b>
------------------------	---------------------	---

#### **4. Pierwsza pomoc**

Narażenie drogą oddechową:	Brak szczególnych zaleceń.
Przy kontakcie ze skórą:	Przemyć skórę wodą.
Przy kontakcie z oczami:	Natychmiast rozpocząć przemywanie oczu wodą, również pod powiekami. Przemywać przez co najmniej 15 minut.
Przy połknięciu:	Jeśli poszkodowany jest przytomny, wypłukać dokładnie jamę ustną i gardło wodą i sprowokować wymioty. 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 dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, do wody oraz gleby.
Metody oczyszczania/absorpcji:	Zmoczyć i wyrzucić jako odpad. Przemyć wodą miejsca, 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:	Nosić rękawiczki w przypadku przedłużonego postępowania z preparatem.

##### **7.2. Magazynowanie**

Zalecenia techniczne:	Brak specjalnych zaleceń.
Warunki przechowywania:	Przechowywać z dala od światła w temperaturze 18-25°C.
Materiały, których należy unikać:	Brak.
Opakowania:	Brak specjalnych zaleceń.

<b>ABX Minidil LMG</b>	<b>A91A00218FPL</b>	<b>Wersja poprawiona 21/07/2010</b>
------------------------	---------------------	---

<b>8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej</b>	
<b>8.1. Dane dotyczące wartości limitu ekspozycji</b>	
Szczegółowe parametry kontrolne:	Nie określono.
<b>8.2. Parametry kontrolne ekspozycji</b>	
<b>8.2.1. Parametry kontrolne ekspozycji zawodowej</b>	
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.
<b>8.2.2. Parametry kontrolne ekspozycji środowiskowej</b>	
Nie określono	

<b>9. Właściwości fizykochemiczne</b>			
<b>9.1. Informacje ogólne</b>			
Postać:	Ciecz.		
Barwa:	Bezbarwna.	Zapach:	Bezzapachowa.
<b>9.2. Istotne informacje dotyczące ochrony zdrowia, bezpieczeństwa oraz środowiska</b>			
pH:	7,0 +/-0,1	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.
<b>9.3. Inne informacje</b>			
Brak.			

<b>ABX Minidil LMG</b>	<b>A91A00218FPL</b>	<b>Wersja poprawiona 21/07/2010</b>
------------------------	---------------------	---

## 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:	Nie określono.
Pozostałe parametry:	Brak.

## 12. Informacje ekologiczne

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

<b>ABX Minidil LMG</b>	<b>A91A00218FPL</b>	<b>Wersja poprawiona 21/07/2010</b>
------------------------	---------------------	---

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

<b>15. Informacje dotyczące przepisów prawnych</b>		
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.	

<b>16. Inne informacje</b>	
<b>16.1. Lista mających zastosowanie zwrotów R</b>	
Brak.	
<b>16.2. Zalecane ograniczone użycie</b>	
Patrz informacje podane w ulotce dla użytkownika.	
<b>16.3. Pozostałe informacje</b>	
<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>	
<b>16.4. Źródła najważniejszych danych</b>	
Niniejszy dokument został sporządzony na podstawie dokumentacji otrzymanej od dostawców surowców.	
<b>16.5. Wersja poprawiona</b>	
Pionową linią po lewej stronie tabeli oznaczono fragmenty tekstu zmodyfikowane w stosunku do poprzedniej wersji.	