

**Zarządzenie Nr 80/2012**  
**Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie**  
**z dnia 12 grudnia 2012 r.**

**w sprawie zapewnienia pracownikom sprawnie funkcjonującego systemu pierwszej pomocy w razie wypadku oraz środków do udzielania pierwszej pomocy w laboratoriach i pomieszczeniach przygotowalni Zakładu Chemii i Zakładu Ochrony Środowiska**

Na podstawie § 44 ust 1, 2, 3, 4, 5 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów i higieny pracy (tj.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.), zarządza się co następuje:

§1

1. W Zakładzie Chemii i Zakładzie Ochrony Środowiska – w laboratoriach chemicznych i pomieszczeniach przygotowalni – organizuje się działania systemowe w celu udzielania pierwszej pomocy pracownikom i studentom w razie wypadku.
2. Ilość, usytuowanie i wyposażenie apteczek pierwszej pomocy, jak w załączniku nr 1, ustala się w porozumieniu z lekarzem sprawującym profilaktyczną opiekę zdrowotną nad pracownikami, z uwzględnieniem rodzajów i nasilenia występujących zagrożeń.
3. Obsługę apteczek, o których mowa powyżej, powierza się pracownikom przeszkolonym w udzielaniu pierwszej pomocy. Listy pracowników przeszkolonych w udzielaniu pierwszej pomocy umieszcza się przy apteczkach, jak w załącznikach nr 2a – 2i.
4. Przy apteczkach wywiesza się instrukcje o udzielaniu pierwszej pomocy w razie wypadku, jak w załączniku nr 3.
5. Miejsca usytuowania apteczek powinny być łatwo dostępne i odpowiednio oznakowane zgodnie z Polską Normą.

§2

1. W przypadku zmian substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne z uwagi na działanie toksyczne, zmian w rozmieszczeniu i wyposażeniu apteczek pierwszej pomocy, zmian personalnych w grupie pracowników laboratorium i przygotowalni Kierownik Zakładu Chemii i Zakładu Ochrony Środowiska w porozumieniu z Sekcją BHP aktualizuje organizację udzielania pierwszej pomocy pracownikom i studentom w razie wypadku.
2. Zmiana organizacji o której mowa w ust. 1 nie wymaga zmiany zarządzenia.

§3

Wykonanie Zarządzenia powierza się Kanclerzowi Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie.

§4

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 2 stycznia 2013 r.

  
prof. dr hab. Stanisław Komornicki





**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**ILOŚĆ, USYTUOWANIE I WYPOSAŻENIE  
APTECZEK PIERWSZEJ POMOCY Z UWZGLĘDNIENIEM RODZAJÓW  
I NASILENIA WYSTĘPUJĄCYCH ZAGROŻEŃ**

1. W laboratoriach chemicznych i przygotowalniach będących w dyspozycji Zakładu Chemii i Zakładu Ochrony Środowiska – z uwagi na rodzaj i nasilenie występujących zagrożeń umieszcza się apteczki w pomieszczeniach, oznaczonych:
  - 1) B003, B015, B016 – pomieszczenia przygotowalni
  - 2) B004, B012, B014, B017, B118, B128 – laboratoria chemiczne i ochrony środowiska
2. Apteczki pierwszej pomocy, oprócz podstawowych materiałów opatrunkowych, wyposaża się w:
  - 1) specjalne środki w aerozolu, które zabezpieczają oparzone miejsca przed dodatkową infekcją, łagodzą ból, przyspieszają gojenie rany,
  - 2) specjalne środki żelowe, które zabezpieczają oparzone miejsca przed dodatkową infekcją i przyspieszają gojenie uszkodzonego naskórka,
  - 3) opatrunki hydrożelowe na dłoń, na palce, na rękę,
  - 4) preparat do przemywania oczu.

(§ 44 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY P.POŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2a  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B004**

1. Bieszczad Tadeusz
2. Boczar Marek
3. Gryboś Ryszard
4. Karoń Iwona
5. Kowal Joanna
6. Lada Agata
7. Łaptaś Anna
8. Martowicz Małgorzata
9. Meus Marek
10. Pattek – Janczyk Agnieszka
11. Sepioł Janusz
12. Petelicka Marta
13. Jochym Magdalena
14. Dziewa – Nowak Stanisława
15. Długosz Daniel

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY P.POŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B012**

1. Długosz Daniel
2. Petelicka Marta
3. Jochym Magdalena
4. Dziewa – Nowak Stanisława
5. Latowski Dariusz
6. Olchawa – Pajor Monika
7. Karoń Iwona
8. Lada Agata

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.)

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY P.POŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2c  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B014**

1. Bieszczad Tadeusz
2. Gryboś Ryszard
3. Karoń Iwona
4. Kowal Joanna
5. Lada Agata
6. Laska Jadwiga
7. Łaptaś Anna
8. Martowicz Małgorzata
9. Meus Marek
10. Pattek – Janczyk Agnieszka
11. Sepioł Janusz
12. Petelicka Marta
13. Jochym Magdalena
14. Dziewa – Nowak Stanisława
15. Długosz Daniel

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.)

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2d  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B017**

1. Bartynowska – Meus Zofia
2. Bieszczad Tadeusz
3. Gryboś Ryszard
4. Karoń Iwona
5. Kowal Joanna
6. Lada Agata
7. Łaptaś Anna
8. Martowicz Małgorzata
9. Meus Marek
10. Pattek – Janczyk Agnieszka
11. Sepioł Janusz
12. Petelicka Marta
13. Jochym Magdalena
14. Dziewa – Nowak Stanisława
15. Długosz Daniel

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2e  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B118**

1. Długosz Daniel
2. Stachurska – Swakoń Alina
3. Klich Mariusz
4. Fyda Janusz
5. Wiąckowski Krzysztof

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ.

*dr inż. Ryszard Mętor*

Załącznik nr 2f  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B128**

1. Długosz Daniel
2. Stachurska – Swakoń Alina
3. Klich Mariusz
4. Fyda Janusz
5. Wiąckowski Krzysztof

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ

*dr inż. Ryszard Mysior*



Załącznik nr 2g  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B003**

1. Długosz Daniel
2. Petelicka Marta
3. Jochym Magdalena
4. Dziewa - Nowak Stanisława

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2h  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B015**

1. Latowski Dariusz
2. Długosz Daniel
3. Petelicka Marta
4. Jochym Magdalena
5. Dziewa - Nowak Stanisława

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOŻ.

*dr inż. Ryszard Mysior*

Załącznik nr 2i  
do Zarządzenia Nr 80/2012  
Rektora PWSZ w Tarnowie  
z dnia 12 grudnia 2012 r.



**PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA  
w TARNOWIE**

**LISTA PRACOWNIKÓW  
WYZNACZONYCH I PRZESZKOLONYCH DO UDZIELANIA POMOCY  
PRZEDLEKARSKIEJ W LABORATORIUM  
W RAZIE WYPADKU  
(tel. 14) 6316541**

**Pomieszczenie ozn. B016**

1. Petelicka Marta
2. Jochym Magdalena
3. Dziewa – Nowak Stanisława
4. Długosz Daniel

(§ 44 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.).

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY PPOZ.

*dr inż. Ryszard Mysiar*



## PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA w TARNOWIE

### ZASADY UDZIELANIA POMOCY PRZEDLEKARSKIEJ W RAZIE WYPADKU W LABORATORIUM

(tel. alarmowy 112)

#### Postępowanie w sytuacjach wypadkowych

**1) W przypadku urazu mechanicznego:**

- a) należy założyć opatrunek jałowy, przy silnym krwawieniu opatrunek uciskowy.

**2) W przypadku spożycia:**

- a) związków organicznych, jak aceton, chloroform należy podać wodę i nie wywoływać wymiotów,
- b) związków rtęci należy podać wodę i nie wywoływać wymiotów,
- c) związków ołowiu przerwać dostęp do źródła zagrożenia, nie wywoływać wymiotów,
- d) zidentyfikować substancję - zachować opakowanie,
- e) skontaktować się z lekarzem.

**3) W przypadku oparzenia chemicznego skóry, należy:**

- a) obficie spłukać miejsce oparzenia rozproszonym strumieniem wody (w przypadku rozległego obłania należy skorzystać z natrysku bezpieczeństwa),
- b) usunąć odzież i biżuterię oraz kontynuować spłukiwanie ran oparzeniowych,
- c) założyć opatrunek jałowy lub hydrożelowy schładzający,
- d) ułożyć poszkodowanego tak, by rany nie powodowały dalszych cierpień,
- e) zidentyfikować substancję parzącą - zachować opakowanie,
- f) skontaktować się z lekarzem.

**4) W przypadku oparzenia chemicznego przewodu pokarmowego, należy:**

- a) obmyć twarz i płukać jamę ustną dużą ilością wody,
- b) nie prowokować wymiotów,
- c) podać do picia małymi łykami chłodną wodę,
- d) zidentyfikować substancję parzącą - zachować opakowanie,
- e) skontaktować się z lekarzem.

**5) W przypadku chemicznego oparzenia oka, należy:**

- a) obficie przemyć oko wodą bieżącą,
- b) nie wolno przecierać oczu lub dopuścić do kontaktu wody spłukującej oparzone oko z okiem zdrowym,
- c) delikatnie i obficie spłukiwać powieki od strony wewnętrznej (należy skorzystać z oczomyjki),
- d) założyć opatrunek jałowy na oko,
- e) zidentyfikować substancję parzącą - zachować opakowanie,
- f) skontaktować się z lekarzem.

**6) W przypadku zatrucia oparami środków chemicznych, należy:**

- a) odizolować poszkodowanego od źródła zatrucia (doprowadzić dużą ilość świeżego powietrza),
- b) zidentyfikować substancję parzącą - zachować opakowanie,
- c) skontaktować się z lekarzem.

(§ 44 ust. 4 Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy; tekst jedn.: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.)

INSPEKTOR ds. BHP i OCHRONY, PPOŻ.

dr inż. Ryszard Mysior

BADANIE PROFILAKTYCZNE  
przebiegł  
Lek. med. Maciej SIWEJ  
12/698/795 800100

**Deklaracja zgodności WE**

**Producent**

AJ Group Sp. z o.o.

ul. Działkowa 19

65-767 Zielona Góra

Oświadczam, że następujący, środek ochrony indywidualnej kategorii II:

**Fartuch przedni kwaso-ługoochronny model 124**

jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy Rady 89/686/EWG oraz normą(-ami)

zharmonizowaną(-ymi):

**PN-EN 340:2006**

**PN-EN 465:2002 typ IV**

jest zgodne z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie

zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej.

Jest identyczny ze środkiem ochrony indywidualnej, będącym przedmiotem

certyfikatu:

Oceny typu **WE** nr **WE/S/711/2005** wydanego przez:

Centralny Instytut Ochrony Pracy

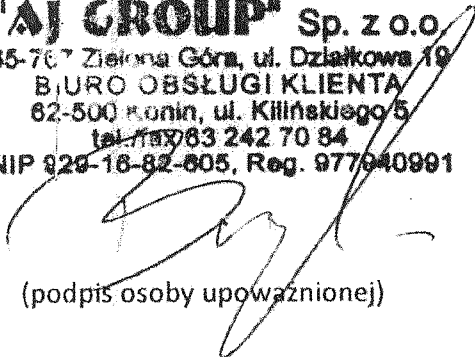
Państwowy Instytut Badawczy

ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa

Nr Jednostki Notyfikowanej 1437

*Komin 18.12.12.*  
(data i miejsce wystawienia)

**"AJ GROUP" Sp. z o.o.**  
65-767 Zielona Góra, ul. Działkowa 19  
BIURO OBSŁUGI KLIENTA  
62-500 Komin, ul. Kilińskiego 5  
tel./fax 83 242 70 84  
NIP 929-18-82-805, Reg. 977940991

  
(podpis osoby upoważnionej)



LARKIS Sp. z o.o.  
32-410 Dobczyce  
ul. Obwodowa 4



## RĘKAWICE OCHRONNE PIĘCIOPALCOWE Z GUMY NATURALNEJ ANTEK

### ZASTOSOWANIE

Przemysł chemiczny  
Przetwórstwo spożywcze

### SPEŁNIONO WYMAGANIA DLA:

PN-EN 420: 2005  
PN-EN 374-1:2005  
PN-EN 388: 2006

### CECHY I ZALETY

Wykonanie z lateksu kauczuku naturalnego zapewnia dobrą ochronę przed działaniem wymienionych kwasów i zasad. Rękawice są wygodne w użytkowaniu o dobrej chwytności, mogą być stosowane do krótkotrwałego kontaktu z żywnością.

Substancje chemiczne i uzyskane dla nich poziomy skuteczności w odniesieniu do odporności na przenikanie:

30% HCl	- poziom 6
36% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	- poziom 6
50% NaOH	- poziom 6
25% NH <sub>4</sub> OH	- poziom 2

Informacja na temat odporności chemicznej rękawic nie uwzględnia aktualnego czasu zapewnienia ochrony na stanowisku pracy.

### INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Rękawice zakłada się na dłonie i pracuje z przywołanymi substancjami z uwzględnieniem ograniczeń.

#### UWAGA Nie stosować:

- po wystąpieniu uszkodzenia mechanicznego,
- do kwasów utleniających,
- do ciągłej pracy z kwasami i zasadami o stężeniach wyższych niż deklarowane i w czasie dłuższym niż wynika to z poziomu ochrony.

### KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

Po pracy rękawice służyć wodą i wysuszyć. Można przesypać talkiem.

Rękawice należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, zabezpieczyć przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

### DODATKOWE INFORMACJE

Według normy PN-EN 374-1:2005 zakłada się, że rękawice, które są odporne na przesiąkanie stanowią skuteczną barierę dla bakterii i grzybów. Nie dotyczy ochrony przed wirusami. Wyrób zawiera lateks kauczuku naturalnego oraz dwuwartościowy tlenek cynku, które mogą wywołać reakcje alergiczne.

Zawartość białek w rękawicach wynosi 432,9 µg/g. Poziom skuteczności 3 dla AQL<0,65 wg PN-EN 374-2:2005

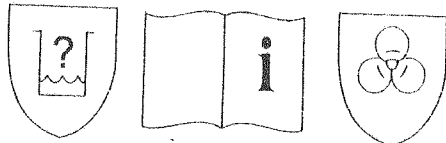
Opakowanie transportowe - karton.

Jednostka notyfikowana uczestnicząca w procesie oceny zgodności:

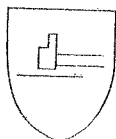
CIOP-PIB 00-701 Warszawa, ul. Czerniakowska 16, nr identyfikacyjny 1437.

Data ważności: na rękawicy

EN 374:2003



EN 388:2003



4121

poziomy skuteczności dla odporności na:  
4 - ścieranie,  
1 - przecięcie,  
2 - rozdieranie,  
1 - przekłucie.

ROZMIAR NR 11