

## Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa:

### 1.1. Identyfikator produktu:

Nazwa: WellGun Oil&Grease 75 ml  
CAS Nr: 8042-47-5  
WE Nr: 232-455-8  
Nr rej. REACH: 01-2119487078-27-0010

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Preparat smarująco-konserwujący.

Zastosowanie odradzane: Inne.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Dystrybutor: Heracles  
Piotr Opaliński  
ul. Orańska 35  
81-533 Gdynia

Osoba odpowiedzialna: Product Manager, info@wellgun.shop

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

+48 (012) 636 99 44 (w godzinach:8.00-16.00)

Data wykonania karty: 04.10.2022 r.

## Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Klasyfikacja z tabelą 3 załącznika VI do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (rozporządzenie GHS) oraz na podstawie danych dostarczonych przez producenta:

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna.

Uwaga: Substancja nie podlega klasyfikacji ASP.Tox1: H304 z powodu dużej jego lepkości (>25 × 10<sup>-6</sup> mm<sup>2</sup>/sek. w 40°C).

### 2.2. Elementy oznakowania:

Hasło ostrzegawcze:

Brak

Piktogramy GHS:

Brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Brak

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Brak

### 2.3. Inne zagrożenia:

Brak informacji dot. spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z zał. XIII rozporządzenia 1907/2006 (REACH).Badania nie zostały przeprowadzone.

## Sekcja 3. Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje:



WellGun

KARTA CHARAKTERYSTYKI  
Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## WellGun Oil&Grease 75 ml

Klasyfikację substancji zawartych w produkcie podano zgodnie z tabelą 3 załącznika VI do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (rozporządzenie GHS) oraz na podstawie danych dostarczonych przez producenta.

### 100% Biały olej mineralny; olej parafinowy

Nr CAS: 8042-47-5

Nr WE: 232-455-8

Nr indeksowy: brak

Nr rej. REACH: 01-2119487078-27-0010

Klasyfikacja:

**GHS07; Niebezpieczeństwo; Asp.Tox1: H304**

### 3.2. Mieszaniny:

Nie dotyczy

Brzmienie użytych zwrotów – patrz p. 16.

## Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

4.1.1 Wytyczne dotyczące pierwszej pomocy wg istotnych dróg narażenia:

Kartę Charakterystyki okazać lekarzowi udzielającemu pomocy. W przypadku narażenia na pary i aerozole produktu osobę poszkodowaną przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia - zwrócić się o pomoc lekarską

a) drogi oddechowe: osobę poszkodowaną natychmiast przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia; osobę poszkodowaną umieścić w pozycji półleżącej, rozluźnić ubranie, upewnić się czy w ustach osoby poszkodowanej nie zalegają przedmioty lub wydzielina utrudniające oddychanie; jeśli poszkodowany nie oddycha – wykonać sztuczne oddychanie; niezwłocznie zwrócić się o pomoc lekarską w przypadku wystąpienia trudności z oddychaniem.

b) skóra: zdjąć zanieczyszczone ubranie; zabrudzoną skórę przemyć dużą ilością wody z mydłem; do mycia skóry nie używać żadnych rozpuszczalników ani rozcieńczalników; jeżeli wystąpi podrażnienie skóry – skonsultować z lekarzem.

c) oczy: zanieczyszczone oczy płukać, przy otwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez 10 ÷ 15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki; w przypadku utrzymującego się pieczenia lub podrażnienia skonsultować się z lekarzem; nie używać żadnych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją lekarską; w przypadku, gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je, jeżeli to możliwe; zwrócić się o pomoc lekarską jeżeli wystąpi podrażnienie oczu – pokazać lekarzowi Kartę Charakterystyki lub etykietę

d) przewód pokarmowy: wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody; osobie nieprzytomnej nie podawać nic do ust ; nie wywoływać wymiotów; niezwłocznie skonsultować z lekarzem – pokazać lekarzowi Kartę Charakterystyki lub etykietę

4.1.2. Inne:

Brak.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Ostre:

Brak

Opóźnione:

Brak.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z

**poszkodowanym:**

W przypadku spożycia należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem.

**Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru**

**5.1. Środki gaśnicze:**

- a) Zalecane środki gaśnicze: Rozproszone prądy wodne, gaśnice proszkowe.
- b) Niezalecane środki gaśnicze: Unikać silnych prądów wodnych, które mogą rozprzestrzenić ogień.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:**

Wydziela toksyczne gazy w warunkach pożaru. Chronić przed źródłami zapłonu-nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej:**

Należy nosić niezależny aparat do oddychania i odpowiednią odzież ochronną.

**Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

- podczas usuwania materiału należy używać ubrania ochronnego, rękawic ochronnych, okularów ochronnych

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy:

- podczas usuwania unikać tworzenia się i wdychania par produktu
- używać dobrze dopasowanych i przylegających okularów ochronnych, rękawic ochronnych oraz ubrania ochronnego

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

- w przypadku uwolnienia dużych ilości do wód lub gleby zawiadomić o awarii odpowiednie służby

**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**

6.3.1. Zalecenia dotyczące zapobiegania rozprzestrzenianiu się wycieku:

- przechowywać i transportować w szczelnych opakowaniach
- niezwłocznie usunąć produkt
- nie dopuścić, aby produkt przedostał się do systemu wodnego lub odwadniającego
- miejsce po usunięciu produktu i sprzęt mający kontakt z produktem spłukać wodą

6.3.2. Zalecenia dotyczące likwidacji wycieku:

- małe ilości zebrać papierowym ręcznikiem, szmatą lub mopem
- duży wyciek absorbować niepalnym materiałem chłonnym (np. ziemia okrzemkowa)
- zebrać absorbent do dobrze oznakowanego, zamykanego opakowania
- wyeliminować wszystkie możliwe źródła ognia, nie palić tytoniu

6.3.3. Inne informacje:

Brak

**6.4. Odniesienia do innych sekcji:**

Patrz informacje zawarte w sekcji 8 i 13.

**Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

7.1.1. Zalecenia ogólne:

- zapewnić łatwy dostęp do środków gaśniczych i sprzętu niezbędnego podczas usuwania wycieku substancji
- postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi oraz dobrej praktyki przemysłowej; ściśle przestrzegać opracowanych procedur postępowania; podczas pracy z produktem należy stosować ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 30 grudnia 2004r. (Dz. U. Nr 11 z 2005r. poz. 86); przestrzegać zaleceń zawartych w instrukcji dostarczonej przez producenta
- nie dopuścić do zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży



### 7.1.2. Wskazówki dotyczące higieny pracy:

- unikać tworzenia i wdychania par produktu
- przy stanowisku pracy musi być dostępne stanowisko do płukania oczu
- przestrzegać zasad higieny osobistej
- nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu podczas pracy z produktem z wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych; należy myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy, jeśli to potrzebne zastosować krem do rąk
- pracować w wentylowanych pomieszczeniach

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**

- produkt magazynować w chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach
- nie przechowywać w pobliżu produktów spożywczych/paszowych
- opakowania powinny być szczelne oraz odpowiednio oznakowane
- magazynować w oryginalnych, szczelnych opakowaniach na twardym
- zabezpieczyć opakowania przed mechanicznym uszkodzeniem

### **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:**

Brak

## **Sekcja 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli:**

#### **8.1.1. Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:**

Wg Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. 2018, Poz 1286)

#### **Oleje mineralne:**

NDS: 5 mg/m<sup>3</sup>      NDSCh : 10 mg/m<sup>3</sup>      NDSP : brak mg/m<sup>3</sup>

#### **8.1.2. Zalecane procedury monitorowania:**

- PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.
- PN-89/Z-04008/07. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.
- PN-88/Z-04108/04. Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości olejów. Oznaczanie fazy ciekłej olejów mineralnych na stanowiskach pracy metodą spektrofotometrii absorpcyjnej w podczerwieni.
- Podstawy i Metody Oceny Środowiska Pracy 1999, z. 22. Oleje mineralne – metody oznaczania.

#### **8.1.3. Najwyższe dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym (DSB):**

Brak wytycznych.

#### **8.1.4. Wartości DNEL i PNEC:**

Brak wytycznych.

### **8.2. Kontrola narażenia:**

#### **8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:**

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **8.2.2. Indywidualne środki ochrony:**

- a) Ochrona oczu lub twarzy: brak wymagań
- b) Ochrona skóry: brak wymagań
- c) Ochrona dróg oddechowych: sprawna wentylacja

## **Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne**

### **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:**

- Wygląd: lepka ciecz, przejrzysta



- Zapach: charakterystyczny, węglowodorów
  - Próg zapachu: Nie określono.
  - pH: nie dotyczy
  - Temperatura topnienia/krzepnięcia: -18°C
  - Temperatura wrzenia: nie określono
  - Temperatura zapłonu: >200°C (metoda kubka otwartego),
  - Temperatura samozapłonu: nie określono
  - Temperatura rozkładu: nie określono
  - Szybkość parowania: nie określono
  - Palność: nie stwarza zagrożenia
  - Granice wybuchowości:
    - Dolna: -
    - Górna: -
  - Prężność par: nie określono
  - Gęstość par: nie określono
  - Gęstość: 0,86 - 0,87g/cm<sup>3</sup> (15°C)
  - Rozpuszczalność: nie miesza się z wodą; dobrze miesza się z rozpuszczalnikami węglowodorowymi
  - Współczynnik podziału oktanol/woda: nie określono
  - Lepkość: 67,8cSt; 40°C (67,8 mm<sup>2</sup>/s; 40°C), 8,86 cSt; 100°C (mm<sup>2</sup>/s 100°C)
  - Właściwości wybuchowe: nie dotyczy
  - Właściwości utleniające: nie posiada właściwości utleniających
- 9.2. Inne informacje:**
- brak

### Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

#### **10.1. Reaktywność:**

Substancja jest bierna chemicznie wobec większości substancji.

#### **10.2. Stabilność chemiczna:**

Produkt jest stabilny chemicznie.

#### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:**

W przypadku prawidłowego użytkowania niebezpieczne reakcje nie występują.

#### **10.4. Warunki, których należy unikać:**

Brak wytycznych.

#### **10.5. Materiały niezgodne:**

- silne utleniacze

#### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:**

- nie określono

### Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

#### **11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

##### **Zagrożenia dla zdrowia:**

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla zdrowia.

##### **a) Toksyczność ostra**

LD50 (szczur, doustnie): >5000 mg/kg

LD50 (królik, skóra): >2000 mg/kg

LC50 (szczur, inhalacja): >5,2 mg/l/4godz.

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.



WellGun

KARTA CHARAKTERYSTYKI  
Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## WellGun Oil&Grease 75 ml

### b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### c) Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### d) Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### f) Działanie rakotwórcze

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### g) Działanie szkodliwe na rozrodczość

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### h) Toksyczność dla dawki ostrej i powtarzalnej

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

### i) Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Brak danych.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w tej klasie.

## 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

- brak danych

11.2.2. Inne informacje

- brak danych

## Sekcja 12. Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność:

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska.

Toksyczność ostra dla:

- NOEC alg:  $\geq 100 \text{ mg/dm}^3/72 \text{ godz.}$

- NOEC bezkręgowców:  $\geq 100 \text{ mg/dm}^3/48 \text{ godz.}$

- NOEC ryb:  $\geq 100 \text{ mg/dm}^3/96 \text{ godz.}$

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Substancja bardzo wolno ulega rozkładowi.

### 12.3. Zdolność do biokumulacji:

Brak danych.

### 12.4. Mobilność w glebie:

Brak danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak.

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak.

### Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

##### 13.1.1. Produkt:

- rodzaj odpadu: Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych
- kod odpadu: 13 02 05\*
- odpad niebezpieczny

##### 13.1.2 Opakowanie:

- rodzaj odpadu: Opakowania z metali
- kod odpadu: 15 01 04

### Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ): brak

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: brak

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: brak

14.4. Grupa pakowania: brak

14.5. Zagrożenia dla środowiska: brak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: nie dotyczy

### Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszanin:

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (30.12.2006 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396/1) wraz ze zmianami (9.10.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L268/14; 17.2.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L46/3; 26.6.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L164/7; 1.4.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L86/7; 31.5.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L133/1; 18.2.; PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L44/2; 21.5.2011 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L134/2) z późniejszymi zmianami.
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (zwane rozporządzeniem GHS) (31.12.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 353/1) z późniejszymi zmianami.
3. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, Poz 1286)
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011, nr 33, poz.166)
5. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 252/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające załącznik I do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
6. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 253/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XIII
7. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U. 2016 poz. 1117- tekst jednolity)



8. ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (Dz.U. 2014 poz. 769 - tekst jednolity)
9. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 sierpnia 2016 r. w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych zawartych w niektórych farbach i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U. 2016 poz. 1353)
10. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 marca 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz.U. 2014, poz. 345)
11. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
12. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
13. Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020, poz. 1337)

### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:**

Brak.

### **Sekcja 16. Inne informacje**

#### Brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w punktach 2 i 3 karty:

Asp.Tox.1	Zagrożenie spowodowane aspiracją – klasa zagrożenia 1
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

#### **Normy na sprzęt ochronny:**

PN-EN 141:2002 Sprzęt ochrony układu oddechowego. Pochłaniacze i filtropochłaniacze, wymagania, badanie, znakowanie.

PN-EN 20344:2005(U) Wymagania i metody badania obuwia bezpiecznego, ochronnego i zawodowego do użytku w pracy.

PN-EN 166:2005 Ochrona indywidualna oczu. Wymagania.

Rękawice chroniące przed chemikaliami i mikroorganizmami.

PN-EN 374-1:2005 Terminologia i wymagania.

PN-EN 374-2:2005 Wyznaczanie odporności na przesiąkanie.

PN-EN 374-3:2005 Wyznaczanie odporności na przenikanie chemikaliów.

PN-EN 14605:2005(U) Odzież ochronna. Ochrona przed ciekłymi chemikaliami. Wymagania dotyczące odzieży chroniącej przed chemikaliami z połączeniami nieprzepuszczającymi cieczy (typ 3);

#### **Powietrze na stanowiskach pracy:**

PN-EN 1540:2004 Powietrze na stanowiskach pracy. Terminologia





# WellGun

KARTA CHARAKTERYSTYKI  
Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

## WellGun Oil&Grease 75 ml

PN-EN 689:2002 Powietrze na stanowiskach pracy. Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarową.4

Karta charakterystyki została opracowana przez: **CHEM-NET S.C. 90-552 Łódź, Kopernika 35/9, [www.chem-net.info](http://www.chem-net.info), [biuro@chem-net.info](mailto:biuro@chem-net.info)** Karta została opracowana w oparciu o aktualnie obowiązujące przepisy krajowe. Przy opracowywaniu karty bazowano na danych pochodzących od producenta oraz na bieżącym stanie wiedzy i doświadczeń.