



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa:

**MultiGips Grundiermittel Środek gruntujący do mocno chłonnych powierzchni**

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

Zastosowanie zidentyfikowane:

- Do gruntowania podłoża o silnych właściwościach chłonnych, wewnątrz budynków.
- Zastosowanie jako rozwiązanie systemowe dla gipsowych tynków maszynowych i ręcznych.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

VG-ORTH Polska Sp. z o.o.

Ulica: Promienna 51

Kod pocztowy: 43-603 Jaworzno

Telefon/fax: +48 32 783 27 90/+48 32 783 27 91

E-mail: multigips@multigips.pl

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 (Europa) czynny całodobowo, 7 dni w tygodniu.

999 – pogotowie ratunkowe, 998 straż pożarna

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Wg rozporządzenia 1272/2008 (CLP):

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

#### 2.2 Elementy oznakowania:

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia - nie jest wymagany

Hasło ostrzegawcze - nie jest wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia - nie są wymagane

#### Szczególne wskazówki o zagrożeniu:

EUH 208 Zawiera: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5), masę poreakcyjną: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

#### Zwroty określające środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.

Wyrób poddany działaniu produktów biobójczych zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 528/2012 w celu zapewnienia trwałości.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

Wartości dopuszczalne max. zawartości LZO dla produktu A/ h/ FW: 30 g/l. Produkt zawiera max. 1 g/l LZO.

**2.3 Inne zagrożenia:**

Nie zaobserwowano innych zagrożeń.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on - nie spełnia kryteriów klasyfikacji

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (Mieszanina CMIT/MIT) - nie spełnia kryteriów klasyfikacji

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego włączonej do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.1 Substancja:** Nie dotyczy.**3.2 Mieszanina:**

Zawiesina na bazie żywic syntetycznych o wysokiej odporności na ługi.

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numer indeksu: 613-088-00-6 Nr rej.: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (Mieszanina CMIT/MIT)	Nr CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5 Nr rej.: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Wskazówki dodatkowe:

Numery CAS poszczególnych komponentów brzmią: CIT: 26172-55-4; MIT: 2682-20-4

Specyficzne stężenia graniczne:

Nazwa	Identyfikator produktu	Określone limity stężeń [%]
1,2-benzizotiazol 3(2H)-on	Nr CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

	Numer indeksu: 613-088-00-6 Nr rej.: 01-2120761540-60	
Masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE247-500-7] i 2 metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	Nr CAS: 55965-84-9 Numer indeksu: 613-167-00-5 Nr rej.: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Treść zwrotów H dostępna w Sekcji 16.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy:**

**W przypadku kontaktu ze skórą:** Należy zdjąć ubrudzoną odzież i umyć dane miejsce wodą.

**W przypadku kontaktu z oczami:** Przemyc intensywnie dużą ilością bieżącej wody. Jeśli objawy nie ustępują skontaktować się z lekarzem okulistą.

**Narażenie inhalacyjne:** W normalnych warunkach magazynowania i stosowania produkt nie stwarza zagrożenia. Żadne szczególne środki nie są wymagane.

**W przypadku połknięcia:** Wypłukać usta i popić dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

U osób wrażliwych w następstwie bezpośredniego kontaktu produkt może wywoływać podrażnienia skóry/oczu.

**4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:**

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1 Środki gaśnicze:**

**Odpowiednie środki gaśnicze:** Produkt w postaci handlowej jest materiałem niepalnym. Środki gaśnicze dostosować do warunków otoczenia.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** Brak dostępnych dalszych istotnych informacji.

**5.3 Informacje dla straży pożarnej:** Produkt jest niepalny. Środki szczególne nie są konieczne.

**SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:**

Nie są wymagane.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych substancji w dużych ilościach lub nierozcieńczonej.

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



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

Nieduże ilości produktu posypać piaskiem lub innym materiałem chłonny, a następnie zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami. Duże ilości cieczy odpompować do oznakowanego, zamykanego pojemnika i unieszkodliwić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty.

Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Nie są wymagane szczególne środki ostrożności oprócz podstawowych zasad bhp.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:

*Składowanie:* Chronić przed mrozem [temperatura od +5°C do +25°C.], przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu przez okres do 12 miesięcy. Otwarte pojemniki szczelnie zamknąć. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz podwyższonej temperatury.

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

Brak dostępnych dalszych szczególnych zastosowań końcowych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Parametry kontroli niebezpiecznych składników w miejscu pracy NDS: Produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne muszą być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

*Podstawa prawna:* Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem 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. z 2018 r. poz. 1286).

### 8.2 Kontrola narażenia:

#### Ogólne środki ochrony i higieny:

Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą.

Unikać kontaktu z oczami.

#### Środki ochrony indywidualnej:

*Ochrona dróg oddechowych:* W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana.

*Ochrona rąk, ciała:* W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne. Nosić roboczą odzież ochronną.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice: Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Przykładowe rękawice ochronne: z kauczuku nitylowego (0,4mm), chloroprenowego (0,5mm), PCW (0,7mm), odpowiadające czasowi przenikania >480 min, wg. EN 374

*Ochrona oczu:* W przypadku narażenia na rozpylanie/rozchlapywanie produktu należy stosować okulary ochronne.

**Zagrożenia termiczne:** Nie dotyczy



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

Aktualizacja: 03.01.2023 r

**Kontrola narażenia środowiska:** Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania do kanalizacji i cieków wodnych dużych ilości substancji.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan skupienia	Ciecz
Kolor	Żółty
Zapach	Słaby
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres	100 °C (woda)
Palność materiałów	Nie dotyczy
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie dotyczy (produkt nie grozi wybuchem)
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy, produkt nie jest samozapalny
Temperatura rozkładu	Nie określono
pH	~ 8
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Rozpuszczalność w wodzie	W pełni mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Prężność pary	Nie określono
Gęstość lub gęstość względna (w temp. 20 °C)	1 kg/ dm <sup>3</sup>
Względna gęstość pary	Nie określono
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

**9.2 Inne informacje:** Brak dalszych istotnych danych.

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1 Reaktywność:**

Produkt jest niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

**10.2 Stabilność chemiczna:**

Stabilny w warunkach właściwego stosowania i przechowywania.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

W normalnych warunkach stosowania nie są znane reakcje niebezpieczne.

### 10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać ujemnych temperatur (poniżej 5°C) podczas przechowywania i aplikacji. W niskich temperaturach następuje nieodwracalna koagulacja polimeru. W temp. około 100°C następuje odparowanie zawartej w produkcie wody.

### 10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych istotnych informacji.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Produkt stabilny. W czasie termicznego rozkładu polimeru, zawartego w produkcie, powstają węglowodory aromatyczne.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Produkt nie był przedmiotem badań toksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla zdrowia człowieka dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki).

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

Wyniki badań substancji czynnych:

#### 1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 doustnie, szczur 490 mg/kg masy ciała, (równoważna lub podobna do metody OECD 401)

LD50, skóra, szczur > 2000 mg/kg masy ciała (OECD 402)

ATE CLP (droga pokarmowa) 1020 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 100 ppmv/4h

ATE CLP (pary) 0,5 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgły) 0,05 mg/l/4h

#### Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

LD50 doustnie, szczur 66 mg/kg masy ciała (OECD 401)

LD50 skóra, szczur > 141 mg/kg masy ciała (OECD 402)

LC50 inhalacja, szczur 0,17 mg/l (OECD 403)

ATE CLP (droga pokarmowa) 53 mg/kg masy ciała

ATE CLP (skóra) 200 mg/kg masy ciała

ATE CLP (gazy) 700 ppmv/4h

ATE CLP (pary) 3 mg/l/4h

ATE CLP (pył, mgły) 0,5 mg/l/4h

### Ocena zagrożeń produktu:

- Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W przypadku działania na drogi oddechowe kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie rakotwórcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

**MultiGips Grundiermittel**

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane – W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

j) Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego – brak

Inne informacje – brak danych

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

Produkt nie był przedmiotem badań ekotoksykologicznych. Oceny zagrożeń jakie stwarza on dla środowiska dokonano zgodnie z zasadami obowiązującymi dla mieszanin (patrz również Sekcja 2 niniejszej karty charakterystyki).

**12.1 Toksyczność:**

Produkt nie jest uważany za szkodliwy dla organizmów wodnych ani nie powoduje długotrwałego niekorzystnego działania.

Toksyczność substancji czynnych:

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 - Ryby - 2,18 mg/l (OECD 203, 96 g, *Oncorhynchus mykiss*)

Algi ErC50 - 150 µg/l (OECD 201, 72 g, *Pseudokirchneriella subcapitata*)

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1)

EC50 - Skorupiaki 0,007 mg/l (48 g, *Acartia tonsa*, Woda słona)

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:**

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - słabo biodegradowalny w wodzie

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - słabo biodegradowalny w wodzie

**12.3 Zdolność do bioakumulacji:**

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - niski potencjał bioakumulacji (BCF<500)

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - niski potencjał bioakumulacji (BCF<500)

**12.4 Mobilność w glebie:**

1,2-benzizotiazol 3(2H)-on (2634-33-5) - duża mobilność w glebie

Masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) (3:1) - duża mobilność w glebie

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:**

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dodatkowych informacji. Patrz sekcja 2.3.

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak dalszych istotnych danych.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny zająć się wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w szczelnych



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

### MultiGips Grundiermittel

opakowaniach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko odpadów.

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10). Dyrektywa 2006/12/WE Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy (Dz.U.UE.L.2008.312.3). Decyzja Komisji z dnia 3 maja 2000 r. zastępująca decyzję 94/3/WE ustanawiającą wykaz odpadów zgodnie z art. 1 lit. a) dyrektywy Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz decyzję Rady 94/904/WE ustanawiającą wykaz odpadów niebezpiecznych zgodnie z art. 1 ust. 4 dyrektywy Rady 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych (Dz.U.UE.L.2000.226.3).

#### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR, IMDG, IATA, ADN, RID:

**14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.4 Grupa pakowania:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.5 Zagrożenia dla środowiska:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

**14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO:** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

#### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:**

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.
2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
3. 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) (Dz.U.UE.L Nr 132 str. 8) – (Załącznik II).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1816).
5. 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.
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowań opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (tekst jednolity z 2015 r., poz.450).
7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 września 2014 r. w sprawie wzorów oznakowania opakowań (Dz. U. poz. 1298).
8. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 699).
9. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. 2020 poz. 1114).





## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

### MultiGips Grundiermittel

10. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).
11. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady nr 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
12. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2021 poz. 756)
13. Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (tekst jednolity z 2017 r., poz. 1119).
14. 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. z 2018 r. poz.1286). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 9 stycznia 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2020 r. poz. 61).
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity z 2016 r., poz. 1488).
16. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).
17. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 217, poz. 2141).

#### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny. Zgodnie z rozporządzeniem REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana.

#### SEKCJA 16: Inne informacje

**Aktualizacja:** Aktualizacja karty dokonana w oparciu o wytyczne Rozporządzenia Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r.

**Klasyfikacja:** Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z aktualnie obowiązującymi wytycznymi rozporządzenia CLP.

#### Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

PBT - Trwała, podlegająca bioakumulacji, substancja szkodliwa

vPvB - Bardzo trwała, ulegająca znacznej bioakumulacji substancja chemiczna

ADR/RID - Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego/kolejowego towarów niebezpiecznych

IATA - Międzynarodowe przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym

IMDG - Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych

TWA - Czasowa średnia ważona

H302 Acute Tox. 4 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H330 Acute Tox. 2 - Wdychanie grozi śmiercią.

H310 Acute Tox. 2 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.

H331 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H301 Acute Tox. 3 - Działa toksycznie po połknięciu.

H318 Eye Dam. 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H315 Skin Irrit. 2 - Działa drażniąco na skórę.

H317 Skin Sens. 1A - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H314 Skin Corr. 1C - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H400 Aquatic Acute 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wersja PL: 2.2

Opracowano: 01.06.2015 r

Aktualizacja: 03.01.2023 r

Nazwa produktu

### **MultiGips Grundiermittel**

---

H410 Aquatic Chronic 1 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

H411 Aquatic Chronic 2 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH071 Działa żrąco na drogi oddechowe

#### **Szkolenia:**

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

#### **Materiały źródłowe**

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie mieszaniny wymienionej w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktów. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### **MultiGips Grundiermittel Środek gruntujący do mocno chłonnych powierzchni**