



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

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

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : QUICKSTRIP ALKA 10 L  
numer identyfikacyjny : 61540

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

Zastosowanie : Środek czyszczący  
substancji/mieszaniny  
Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Werner & Mertz Polska Sp. Z.o.o.  
ul. Londyńska 4/4  
03-921 Warszawa  
Numer telefonu : +48227714671  
Telefaks : +48226141754  
Adres e-mail Osoba : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
odpowiedzialna/zatwierdzająca  
Osoba odpowiedzialna : Rozwój produktu/bezpieczeństwo produktu

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

+48(22)77 14 671 (Poniedziałek - Czwartek: 8:00 - 16:30, Piątek: 8:00 - 14:00) W przypadku biocydów prosimy o kontakt z centrum toksykologicznym pod numerem +48 607 218 174

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Działanie żrące na skórę, Kategoria 1A H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

#### 2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Piktogramy określające rodzaj :  
zagrożeń



Hasło ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj : H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz  
zagrożeń uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki : P102 Chronić przed dziećmi.  
ostrożności  
**Zapobieganie:**



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

**Reagowanie:**

P301 + P330 + P331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta.  
NIE wywoływać wymiotów.

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

P305 + P351 + P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

**Likwidacja (lub utylizacja) odpadów:**

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:  
wodorotlenek sodu

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### 2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.  
Brak dostępnej informacji.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2 Mieszanki

Charakter chemiczny : Wodny roztwór środka powierzchniowo-czynnego.

**Składniki niebezpieczne**

| Nazwa Chemiczna   | Nr CAS<br>Nr WE<br>Numer rejestracji            | Klasyfikacja                                                                                                                               | Stężenie (%<br>w/w) |
|-------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| wodorotlenek sodu | 1310-73-2<br>215-185-5<br>01-2119457892-27-XXXX | Met. Corr. 1; H290<br>Skin Corr. 1A; H314<br><br>SCL<br>≥ 5 % 1A; H314<br>2 - < 5 % 1B; H314<br>0,5 - < 2 % 2; H315<br>0,5 - < 2 % 2; H319 | ≥ 2 - < 3           |



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

|                                                    |                                             |                                                                                                                                                                                        |             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 2-aminoetanol                                      | 141-43-5<br>205-483-3<br>01-2119486455-28   | Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>SCL<br>≥ 5 % 3; H335 | ≥ 2 - < 2,5 |
| sodium cumenesulphonate                            | 28348-53-0<br>248-983-7                     | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                     | ≥ 1 - < 2   |
| Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane,<br>sodium salts | 97489-15-1<br>307-055-2<br>01-2119489924-20 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>SCL<br>> 60 % 4; H302<br>> 15 % 1; H318<br>10 - 15 % 2; H319<br>> 10 % 2; H315      | ≥ 1 - < 2   |

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Usunąć z zagrożonej strefy.  
Zasięgnąć porady medycznej.  
Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.  
Zasięgnąć porady lekarza po istotnym narażeniu.
- W przypadku kontaktu ze skórą : Natychmiast zdjąć skażone obuwie i ubranie.  
Zmyć mydłem i dużą ilością wody.  
Konieczna natychmiastowa pomoc medyczna w przypadku kiedy nieopatrzone uszkodzenia skóry tworzą trudno gojące się rany.
- W przypadku kontaktu z oczami : Niewielkie ilości przedostające się do oczu mogą powodować nieodwracalne uszkodzenia tkanek i ślepotę.  
Zabezpieczyć nieuszkodzone oko.  
Kontynuować przemywanie oczu w trakcie transportu do szpitala.



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

W przypadku połknięcia : Przemycić usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.  
NIE prowokować wymiotów.  
Nie podawać mleka lub napoju alkoholowego.  
Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.  
Zabrać poszkodowanego niezwłocznie do szpitala.

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

Objawy : działanie powodujące korozję

Zagrożenia : Brak dostępnej informacji.

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

Obróbka : Dla uzyskania specjalistycznej porady lekarze powinni skontaktować się z Centrum Informacji o Zatruciach.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Nie dopuścić do przedostania się wody z gaszenia pożaru do sieci wodnej lub kanalizacji.

Niebezpieczne produkty spalania : Niebezpieczne produkty spalania nie są znane

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Dalsze informacje : Zebrać oddzielnie zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można jej usuwać do kanalizacji. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności. : Użyć środków ochrony osobistej.  
Zapewnić wystarczającą wentylację.  
Ewakuować załogę w bezpieczne miejsce.



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody oczyszczania : Zneutralizować kwasem.  
Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).  
Przechowywać w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Postępować z odzyskanym materiałem w sposób opisany w sekcji "Postępowanie z odpadami"., Sprawdzić w sekcji 15 specyficzne uregulowania krajowe.

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Unikać tworzenia się aerozolu. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu w miejscu stosowania. Dla uniknięcia niebezpieczeństwa po rozlaniu, w czasie stosowania trzymać butelkę na metalowej tacy.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Normalne środki ochrony przeciwpożarowej.

Środki higieny : Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków. Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu.

Inne informacje : Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 7.3 Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Środek czyszczący



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

| Składniki         | Nr CAS    | Typ wartości<br>(Droga narażenia)                                                                                                                    | Parametry<br>dotyczące kontroli | Aktualizacja | Podstawa   |
|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|------------|
| wodorotlenek sodu | 1310-73-2 | NDS                                                                                                                                                  | 0,5 mg/m <sup>3</sup>           | 2018-07-07   | PL NDS     |
| wodorotlenek sodu | 1310-73-2 | NDSch                                                                                                                                                | 1 mg/m <sup>3</sup>             | 2018-07-07   | PL NDS     |
| 2-aminoetanol     | 141-43-5  | TWA                                                                                                                                                  | 1 ppm<br>2,5 mg/m <sup>3</sup>  | 2006-02-09   | 2006/15/EC |
| Dalsze informacje | :         | IndykatorywnyAdnotacja dotycząca skóry przypisana wartości dopuszczalnej narażenia zawodowego wskazuje na możliwość znacznej absorpcji poprzez skórę |                                 |              |            |
| 2-aminoetanol     | 141-43-5  | STEL                                                                                                                                                 | 3 ppm<br>7,6 mg/m <sup>3</sup>  | 2006-02-09   | 2006/15/EC |
| Dalsze informacje | :         | IndykatorywnyAdnotacja dotycząca skóry przypisana wartości dopuszczalnej narażenia zawodowego wskazuje na możliwość znacznej absorpcji poprzez skórę |                                 |              |            |
| 2-aminoetanol     | 141-43-5  | NDS                                                                                                                                                  | 2,5 mg/m <sup>3</sup>           | 2018-07-07   | PL NDS     |
| Dalsze informacje | :         | Skóra                                                                                                                                                |                                 |              |            |
| 2-aminoetanol     | 141-43-5  | NDSch                                                                                                                                                | 7,5 mg/m <sup>3</sup>           | 2018-07-07   | PL NDS     |
| Dalsze informacje | :         | Skóra                                                                                                                                                |                                 |              |            |

#### DNEL

**wodorotlenek sodu**  
**1310-73-2:**

: Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe,  
Długotrwałe - skutki miejscowe  
Wartość: 1,5 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Narażenie krótkotrwałe, Efekty miejscowe, Skutki układowe  
Wartość: 3 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe,  
Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 0,6 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Wdychanie



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

**2-aminoetanol**  
**141-43-5:**

Potencjalne skutki zdrowotne: Narażenie krótkotrwałe, Efekty miejscowe, Skutki układowe  
Wartość: 1,2 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Połknięcie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe, Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 25 mg/m<sup>3</sup>

: Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 1 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe  
Wartość: 3,3 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 0,24 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Połknięcie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 3,75 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe  
Wartość: 2 mg/m<sup>3</sup>

**sodium cumenesulphonate**  
**28348-53-0:**

: Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 7,6 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 3,8 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 13,2 mg/m<sup>3</sup>



Werner & Mertz  
Professional

## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

**Sulfonic acids, C14-17-sec-  
alkane, sodium salts  
97489-15-1:**

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Połknięcie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Narażenie długotrwałe, Skutki  
układowe  
Wartość: 3,8 mg/kg

: Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Ostre - skutki miejscowe  
Wartość: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 5 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 35 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Pracownicy  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe  
Wartość: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Ostre - skutki miejscowe  
Wartość: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 3,57 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Wdychanie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 12,4 mg/m<sup>3</sup>

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Połknięcie  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki układowe  
Wartość: 7,1 mg/kg

Końcowe przeznaczenie: Konsumenci  
Droga narażenia: Kontakt ze skórą  
Potencjalne skutki zdrowotne: Długotrwałe - skutki miejscowe  
Wartość: 2,8 mg/cm<sup>2</sup>

**PNEC**

**2-aminoetanol**

: Woda słodka



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

**141-43-5:**

Wartość: 0,07 mg/l

Woda morską  
Wartość: 0,007 mg/l

STP  
Wartość: 100 mg/l

intermittent release  
Wartość: 0,028 mg/l

Osad wody słodkiej  
Wartość: 0,357 mg/kg

Osad morską  
Wartość: 0,0357 mg/kg

Gleba  
Wartość: 1,29 mg/kg

**sodium cumenesulphonate  
28348-53-0:**

: Woda słodka  
Wartość: 0,23 mg/l

STP  
Wartość: 100 mg/l

intermittent release  
Wartość: 2,3 mg/l

**Sulfonic acids, C14-17-sec-  
alkane, sodium salts  
97489-15-1:**

: Woda słodka  
Wartość: 0,04 mg/l

Woda morską  
Wartość: 0,004 mg/l

Osad wody słodkiej  
Wartość: 9,4 mg/kg

Osad morską  
Wartość: 0,94 mg/kg

Gleba  
Wartość: 9,4 mg/kg

STP  
Wartość: 600 mg/l

intermittent release  
Wartość: 0,06 mg/l

Doustnie  
Wartość: 53,3 mg/kg

### 8.2 Kontrola narażenia



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu : Szczelne gogle

### Ochrona rąk

Materiał : Odporne chemicznie rękawice wykonane z gumy butylowej lub gumy nitrylowej kategorii III i zgodnie z EN 374.

Uwagi : Uwzględnić informację podaną przez producenta i dotyczącą czasów przepuszczania i przebicia, i specyficzne warunki w miejscu pracy (obciążenie mechaniczne, czas trwania kontaktu).

Ochrona skóry i ciała : Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.  
Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

Ochrona dróg oddechowych : Nie wymaga się, z wyjątkiem tworzenia się aerozoli.  
Zalecany typ filtra:  
Filtr ABEK-P3

### Kontrola narażenia środowiska

Zalecenia ogólne : Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|                                                   |                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------|
| Wygląd                                            | : ciecz                      |
| Barwa                                             | : bezbarwny                  |
| Zapach                                            | : charakterystyczny          |
| Próg zapachu                                      | : Brak dostępnych danych     |
| pH                                                | : ok. 13,1, w20 °C           |
| Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia | : Brak dostępnych danych     |
| Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia     | : Brak dostępnej informacji. |
| Temperatura zapłonu                               | : Nie dotyczy                |
| Szybkość parowania                                | : Brak dostępnych danych     |
| Palność (ciała stałego, gazu)                     | : Brak dostępnych danych     |
| Łatwopalność (ciecze)                             | : Brak dostępnych danych     |
| Szybkość spalania                                 | : Brak dostępnych danych     |



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Dolna granica wybuchowości | : Brak dostępnych danych              |
| Górna granica wybuchowości | : Brak dostępnych danych              |
| Prężność par               | : Brak dostępnych danych              |
| Gęstość względna par       | : Brak dostępnych danych              |
| Gęstość względna           | : Brak dostępnych danych              |
| Gęstość                    | : ok. 1,036 g/cm <sup>3</sup> w 20 °C |

Rozpuszczalność w wodzie : rozpuszczalny

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach : Brak dostępnych danych

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda : Brak dostępnych danych

Temperatura zapłonu : Brak dostępnych danych

Rozkład termiczny : Brak dostępnych danych

Lepkość dynamiczna : Brak dostępnych danych

Lepkość kinematyczna : Brak dostępnych danych

Właściwości wybuchowe : Brak dostępnych danych

Właściwości utleniające : Brak dostępnych danych

### 9.2 Inne informacje

żaden

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach., Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach., Brak rozkładu w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Brak dostępnych danych

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

Niebezpieczne produkty rozkładu : Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

Inne informacje : Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nasza firma stanowczo odrzuca testy na zwierzętach.  
Nasza firma nie udziela zamówień na badania na zwierzętach na produkcie końcowym ani na składnikach.  
Jednakże prawodawstwo UE (rozporządzenie REACH) wymaga od producentów lub importerów substancji przeprowadzenia badań substancji pod kątem ich wpływu na zdrowie ludzkie i środowisko przed ich wprowadzeniem do obrotu. Niektóre z tych wymuszonych testów zostały przeprowadzone kilkadziesiąt lat temu.

##### Produkt

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : Oszacowana toksyczność ostra : > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : Oszacowana toksyczność ostra : > 20 mg/l  
Atmosfera badawcza: para  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : Oszacowana toksyczność ostra : > 2.000 mg/kg  
Metoda: Metoda obliczeniowa

Działanie żrące/drażniące na skórę : Wyjątkowo żrący i niszczący tkanki.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Może powodować nieodwracalne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Brak dostępnych danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie oceniany

Rakotwórczość : Nie oceniany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie oceniany

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, jednorazowe narażenie.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane : Substancja lub mieszanina nie została sklasyfikowana jako działająca toksycznie na narządy docelowe, powtarzane narażenie.

Toksyczność przy wdychaniu : Nie oceniany

Dalsze informacje : Brak dostępnych danych



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### Składniki:

#### wodorotlenek sodu

##### **1310-73-2:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie Szczur: 2.000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę : Wynik: Produkt żrący

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Wynik: Produkt żrący

#### **2-aminoetanol**

##### **141-43-5:**

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie Szczur: 1.515 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Oszacowana toksyczność ostra : 500,0 mg/kg  
Metoda: Oszacowana wartość punktowa przekształconej toksyczności ostrej

LD50 Szczur: 1.089 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe : LC50 Szczur: 1,3 mg/l  
Czas ekspozycji: 6 h  
Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

LC50 Szczur: 1,487 mg/l  
Czas ekspozycji: 4 h

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę : LD50 skórnio Królik: 2.504 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 402 OECD

Oszacowana toksyczność ostra : 1.100 mg/kg  
Metoda: Oszacowana wartość punktowa przekształconej toksyczności ostrej

LD50 Królik: 1.000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę : Gatunek: Królik  
Wynik: Produkt żrący  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 404 OECD

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na : Gatunek: Królik  
Wynik: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

oczy

Metoda: Dyrektywa ds. testów 405 OECD

Działanie uczulające na drogi  
oddechowe lub skórę

: Metoda badania: Test maksymizacyjny  
Gatunek: Świnka morska  
Wynik: Nie powoduje uczulenia u zwierząt laboratoryjnych.  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 406 OECD

**sodium cumenesulphonate**  
**28348-53-0:**

Toksyczność ostra - droga  
pokarmowa

: LD50 doustnie Szczur: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

**Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts**  
**97489-15-1:**

Toksyczność ostra - droga  
pokarmowa

: LD50 doustnie Szczur: > 2.000 mg/kg  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 401 OECD

Toksyczność ostra - po  
naniesieniu na skórę

: LD50 skórnio Mysz: > 2.000 mg/kg

Toksyczność dawki powtórzonej

: Szczur, samce i samice: NOAEL: 200 mg/kg

Sposób podania dawki: Doustnie

Mysz: NOAEL: 500 mg/kg

Sposób podania dawki: Skórnio

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

#### Składniki:

wodorotlenek sodu  
**1310-73-2:**

Toksyczność dla ryb

: LC50 (Ryby): 33 - 189 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

LC50 (Gambusia affinis (Gambuzja pospolita)): 125 mg/l  
Czas ekspozycji: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (gupik)): 76 mg/l  
Czas ekspozycji: 24 h

Toksyczność dla dafnii i innych  
bezkęgowców wodnych

: EC50 (Daphnia (Rozwielitka)): 40,4 mg/l

EC50 (Daphnia magna (rozwielitka)): 76 mg/l



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | Czas ekspozycji: 24 h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Toksyczność dla bakterii                                | : EC50 ( <i>Photobacterium phosphoreum</i> ): 22 mg/l<br>Czas ekspozycji: 15 min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>2-aminoetanol</b><br><b>141-43-5:</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Toksyczność dla ryb                                     | : LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstrąg tęczowy)): 150 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br><br>LC50 ( <i>Lepomis macrochirus</i> (Łosoś błękitnoskrzeli)): 329 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br><br>LC50 ( <i>Cyprinus carpio</i> (karaś)): 349 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Rodzaj badania: próba półstatyczna<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD<br><br>LC50 ( <i>Carassius auratus</i> (złota rybka)): 170 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna<br><br>LC50 ( <i>Leuciscus idus</i> (Jaź)): 224 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br><br>LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstrąg tęczowy)): 105 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br><br>( <i>Oryzias latipes</i> (Pomarańczowo-czerwony mieczyk)): > 100 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD |
| Toksyczność dla dafnii i innych<br>bezkręgowców wodnych | : EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (rozwiłtka)): 27,04 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD<br><br>NOEC ( <i>Daphnia magna</i> (rozwiłtka)): 0,85 mg/l<br>Czas ekspozycji: 21 d<br>Metoda: Wytyczne OECD 211 w sprawie prób<br><br>EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (rozwiłtka)): 65 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Rodzaj badania: próba statyczna<br>Metoda: EWG 84/449                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Toksyczność dla alg                                     | : EC50 ( <i>Selenastrum capricornutum</i> ): 2,8 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD<br><br>EC50 ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ): 22 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

|                                                 |                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | NOEC ( <i>Selenastrum capricornutum</i> ): 1 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD                       |
|                                                 | EC50 ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ): 15 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h                                                                                                       |
|                                                 | EC50 ( <i>Selenastrum capricornutum</i> ): 2,5 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h                                                                                                    |
|                                                 | EC10 ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (algi zielone)): 0,7 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Rodzaj badania: Zwolnienie wzrostu<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD |
| Toksyczność dla bakterii                        | : EC20 (czynny osad): > 1.000 mg/l<br>Czas ekspozycji: 0,5 h<br>Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób                                                                        |
|                                                 | EC50 ( <i>Pseudomonas putida</i> ): 110 mg/l<br>Czas ekspozycji: 16 h<br>Metoda: DIN 38412                                                                                      |
|                                                 | EC50 (czynny osad): > 1.000 mg/l<br>Czas ekspozycji: 3 h<br>Metoda: Wytyczne OECD 209 w sprawie prób                                                                            |
| Toksyczność dla ryb<br>(Toksyczność chroniczna) | : NOEC: 1,2 mg/l<br>Czas ekspozycji: 30 d<br>Gatunek: <i>Oryzias latipes</i> (Pomarańczowo-czerwony mieczyk)                                                                    |
| Toksyczność dla organizmów<br>żyjących w glebie | : EC50: 4.033 mg/kg<br>Czas ekspozycji: 63 d<br>Gatunek: <i>Eisenia fetida</i> (dżdżownice)                                                                                     |

### sodium cumenesulphonate 28348-53-0:

|                                                         |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność dla ryb                                     | : LC50 ( <i>Cyprinus carpio</i> (karaś)): > 100 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD                |
| Toksyczność dla dafnii i innych<br>bezkręgowców wodnych | : EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (rozwiłtka)): > 100 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD              |
| Toksyczność dla alg                                     | : EC50 ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> (algi zielone)): > 100 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD |

### Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts 97489-15-1:



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksyczność dla ryb                                                           | : LC50 (Danio rerio (danio pręgowane)): 1 - 10 mg/l<br>Czas ekspozycji: 96 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 203 OECD                                                                                  |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych                          | : EC50 (Daphnia magna (rozwiłitka)): 9,81 mg/l<br>Czas ekspozycji: 48 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak                                             |
| Toksyczność dla alg                                                           | : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 61 mg/l<br>Czas ekspozycji: 72 h<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 201 OECD<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak                                                |
| Toksyczność dla bakterii                                                      | : Zobacz dowolny tekst zredagowany przez użytkownika (Pseudomonas putida): 600 mg/l<br>Czas ekspozycji: 16 h<br>Metoda: DIN 38412<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna:                                |
| Toksyczność dla ryb (Toksyczność chroniczna)                                  | : NOEC:<br>Czas ekspozycji: 28 d<br>Gatunek: Oncorhynchus mykiss (pstrąg tęczowy)<br>Obserwacja analityczna: tak<br>Metoda: Wytyczne OECD 204 w sprawie prób<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak |
| Toksyczność dla dafnii i innych bezkręgowców wodnych (Toksyczność chroniczna) | : NOEC: 0,36 mg/l<br>Czas ekspozycji: 22 d<br>Gatunek: Daphnia magna (rozwiłitka)<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 202 OECD<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak                                   |
| Toksyczność dla organizmów żyjących w glebie                                  | : NOEC: 470 mg/kg<br>Czas ekspozycji: 56 d<br>Gatunek: Eisenia fetida (dżdżownice)<br>Metoda: Dyrektywa ds. testów 222 OECD<br>GLP, Dobra praktyka laboratoryjna: tak                                  |

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Produkt:

Biodegradowalność : Uwagi: Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

#### Składniki:

wodorotlenek sodu  
1310-73-2:

Biodegradowalność : Uwagi: Metody określania biodegradowalności nie mają zastosowania do substancji nieorganicznych.



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### 2-aminoetanol

#### 141-43-5:

Biodegradowalność

: Rodzaj badania: tlenowy(e)  
Inokulum: czynny osad  
Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: > 90 %  
Czas ekspozycji: 21 d  
Metoda: OECD 301 A

Wynik: ulega szybkiej biodegradacji  
Biodegradacja: 90 - 100 %  
Metoda: OECD 301 F

Biochemiczne zapotrzebowanie  
na tlen (BZT)

: 800 mg/g  
Czas inkubacji: 5 d

ThOD

: 1,31 g/g

### sodium cumenesulphonate

#### 28348-53-0:

Biodegradowalność

: Rodzaj badania: tlenowy(e)  
Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: > 60 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: OECD 301 B

### Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

#### 97489-15-1:

Biodegradowalność

: Inokulum: czynny osad  
Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 78 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: OECD 301 B  
Uwagi: Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.

Inokulum: czynny osad  
Wynik: ulega szybkiej biodegradacji  
Biodegradacja: 89 %  
Czas ekspozycji: 28 d  
Metoda: OECD 301 E  
Uwagi: Łatwo biodegradowalny zgodnie z odpowiednim testem OECD.

Inokulum: czynny osad  
Wynik: Łatwo biodegradowalny.  
Biodegradacja: 96,2 %  
Czas ekspozycji: 34 d  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 303A OECD  
Uwagi: Spodziewa się, że będzie ulegać biodegradacji

Chemiczne zapotrzebowanie na  
tlen (ChZT)

: 1.510 mg/g



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

Rozpuszczony węgiel  
organiczny (DOC) : 322 mg/g

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

#### Składniki:

wodorotlenek sodu

1310-73-2:

Bioakumulacja : Gatunek: Ryby  
Uwagi: Nie należy spodziewać się bioakumulacji ( $\log Pow \leq 4$ ).

2-aminoetanol

141-43-5:

Bioakumulacja : Współczynnika biokoncentracji (BCF): 1

Uwagi: Z uwagi na współczynnik podziału n-oktanol/woda nie  
spodziewa się akumulacji w organizmach.

Współczynnik podziału: n-  
oktanol/woda

:  $\log Pow$ : -1,91 (25 °C)  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 107 OECD

$\log Pow$ : -2,3 (25 °C)  
pH: 6,8 - 7,3  
Metoda: Dyrektywa ds. testów 107 OECD

### 12.4 Mobilność w glebie

#### Składniki:

2-aminoetanol

141-43-5:

Rozdział pomiędzy elementy : Medium: Gleba  
środowiskowe Koc: 5Uwagi: Wysoce mobilny w glebie

Stabilność w glebie : Uwagi: Nie będzie adsorbował w glebie.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo  
za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe  
i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1%  
bądź powyżej..

#### Składniki:

2-aminoetanol

141-43-5:

Ocena : Ta substancja nie jest uważana za substancję utrzymującą się w  
środowisku przez długi czas i ulegającą dużej bioakumulacji (vPvB)..  
Ta substancja nie jest uważana za utrzymującą się w środowisku,  
podlegającą bioakumulacji ani toksyczną (PBT)..



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

**Produkt:**

Dodatkowe informacje ekologiczne : Dla produktu nie ma dostępnych danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                    | : Nie usuwać odpadów do ścieków.<br>Nie zanieczyszczać stawów, dróg wodnych lub kanałów produktem ani zużytymi opakowaniami.<br>Zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.                                                                                                                                |
| Zanieczyszczone opakowanie | : Opróżnić z pozostałych resztek.<br>Usunąć jak nieużywany produkt.<br>Nie używać ponownie pustych pojemników.                                                                                                                                                                                             |
| Kod Odpadu                 | Europejski Katalog Odpadów<br>20 01 29*<br>Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zastosowania produktu, a nie jego właściwości. Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami. |

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

|      |        |
|------|--------|
| ADR  | : 1760 |
| IMDG | : 1760 |
| IATA | : 1760 |

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

|      |                                                          |
|------|----------------------------------------------------------|
| ADR  | : MATERIAŁ ŻRĄCY, STAŁY, I.N.O.<br>(wodorotlenek sodu)   |
| IMDG | : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.<br>(sodium hydroxide)         |
| IATA | : Corrosive liquid, n.o.s. Nie dopuszczony do transportu |

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

|      |     |
|------|-----|
| ADR  | : 8 |
| IMDG | : 8 |
| IATA | : 8 |

### 14.4 Grupa pakowania

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| ADR                         |      |
| Kody klasyfikacji           | : C9 |
| Grupa pakowania             | : II |
| Nr. rozpoznawczy zagrożenia | : 80 |
| Nalepki                     | : 8  |



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

Kod ograniczeń przewozu przez tunele : (E)

### IMDG

Grupa pakowania : II  
Nalepki : 8  
EmS Numer : F-A, S-B

### IATA

(Ładunek) : Corrosive liquid, n.o.s. Nie dopuszczony do transportu  
Grupa pakowania : II  
Nalepki : 8

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

##### ADR

Niebezpieczny dla środowiska : nie

##### IMDG

Substancja mogąca spowodować zanieczyszczenie morza : nie

##### IATA

Niebezpieczny dla środowiska : nie

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

#### 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 649/2012 dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów : Nie dotyczy

REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów (Załącznik XVII) : Nie dotyczy

: Dyrektywa 96/82/WE nie ma zastosowania

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. : Nie dotyczy



Werner & Mertz  
Professional

## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

- |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC)                                                                          | : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)<br>Aktualizacja: Zawartość substancji lotnych: 2,33 %<br>247,47 g/l<br>Zawartość lotnych składników z wyłączeniem wody                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zawartość organicznych substancji lotnych (VOC)                                                                          | : Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r. w sprawie emisji przemysłowych (zintegrowane zapobieganie zanieczyszczeniom i ich kontrola)<br>Aktualizacja: Zawartość substancji lotnych: 2,33 %<br>24,15 g/l<br>Zawartość lotnych składników ważna jedynie dla materiałów powłokowych stosowanych na powierzchniach drewnianych                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów | : <5% Anionowe środki powierzchniowo czynne, mydło, Kompozycje zapachowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Inne przepisy                                                                                                            | : Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity Dz. U. 2015, poz. 1203).<br>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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (1 - 7 ATP).<br>Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)<br>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)<br>Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (j.t. Dz. U. 2015 nr. 0 , poz. 208).<br>Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173). |



## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (OJ 2018 pos 1286).

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).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367 z późn. zm.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 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. (Dz. U. nr 178, poz. 1481, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (j.t. Dz. U. z 2015 nr. 0 poz. 450).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012, poz. 688, z późn. zm.).

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla produktu nie ma dostępnych danych.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełny tekst Zwrotów H

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H290 | Może powodować korozję metali.                          |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu.                        |
| H312 | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.                 |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę.                              |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.                      |
| H319 | Działa drażniąco na oczy.                               |
| H332 | Działa szkodliwie w następstwie wdychania.              |



Werner & Mertz  
Professional

## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

H335  
H412

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.  
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Dalsze informacje

Pozycje, w których zostały dokonane zmiany w stosunku do wersji poprzedniej, są zaznaczone w treści tego dokumentu dwiema liniami pionowymi.

Procedura klasyfikacji: H314 Metoda obliczeniowa

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AICS - Australijski spis substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badań Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.



Werner & Mertz  
Professional

## QUICKSTRIP ALKA 10 L

WM 1204743

Numer katalogowy: 0404743

Wersja 5.3

Aktualizacja 06.02.2021

Wydrukowano dnia 16.02.2021

500000000917