


|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 1/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

## SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: PARQUIVE AS 2000 GL 30

Zastosowanie preparatu: lakier bezbarwny

Kod wyrobu: 7486

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

Zastosowanie zidentyfikowane: lakier bezbarwny do parkietu

Zastosowanie odradzane: nie dotyczy

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor:

|   |   |
|---|---|
| ST-S-Berg Sp. Z o.o.<br>ul. Jana Pawła II 26<br>33-300 Nowy Sącz<br>E-mail osoby odpowiedzialnej<br>za kartę charakterystyki<br>Godziny urzędowania | tel. 018 44 00 492<br>fax.018 44 00 494<br><a href="mailto:biuro@stsberg.pl">biuro@stsberg.pl</a><br><a href="mailto:akucharska@stsberg.pl">akucharska@stsberg.pl</a><br>8.00 – 16.00 |
|---|---|

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy zakładu: (018) 4400492

czynny od 8:00 – 16:00 (poniedziałek - piątek)

## SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Substancje ciekłe łatwopalne, Kategoria 3

H226: Łatwopalna ciecz i pary.

Drażniące na skórę, Kategoria 2

H315: Działa drażniąco na skórę.

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)


Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze : Uwaga



Zwroty wskazujące rodzaj :  
H226 Łatwopalna ciecz i pary.

PARQUIVE AS 2000 GL 30

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 2/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

zagrożenia H315 Działa drażniąco na skórę.

Zwroty wskazujące środki ostrożności: **Zapobieganie:**

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

**Reagowanie:**

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

P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P370 + P378 W przypadku pożaru: Użyć suchy piasek, suche proszki gaśnicze lub pianę alkoholoodporną do gaszenia.

**Magazynowanie:**

P403 + P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

**Usuwanie:**

P501 Zawartość/ pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

Składniki uczulające:

EUH208: Zawiera kwasy tłuszczowe oleju talowego, estry z glikolem polietylenu mono (wodoromaleinian), związek amidów z dietylenotriaminami. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### 2.3. Inne zagrożenia

Nieznane. Dostarczony produkt nie stwarza zagrożeń. Wymagana informacja znajduje się w tej karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej.

## SEKCJA 3: SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH


### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanki

Zawiera składniki niebezpieczne:

| Nazwa substancji   | Nr CAS<br>Nr WE<br>Nr Rejestracji          | Nr Indeksowy | Klasyfikacja (Rozporządzenie 1272/2008)  | Stężenie % (C.) |
|--|--|--------------|--|-----------------|
| Dimetylobenzen – mieszanina izomerów   | 1330-20-7<br>215-555-7<br>01-2119488216-32 | 601-022-00-9 | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315  | >=30-<50        |
| Kwasy tłuszczowe oleju talowego, estry z glikolem polietylenu mono (wodoromaleinian), związek amidów z dietylenotriaminami. (Fatty acids, tall-oil, esters with polyethylene glycol mono(hydrogen maleate), compds. With amides from diethylenetriamine and tall-) | 222716-38-3<br>-<br>n/d                    | -            | Acute Tox. 4; H302<br>Skin irrit.2; H315<br>Skin Sens.1; H317<br>Eye Irrit.2; H319<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;H410 | >0,1-<0,25      |
| Ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego  | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29  | 607-195-00-7 | Flam. Liq. 3; H226   | >=1-<5          |
| Ester izobutyłowy kwasu octowego   | 110-19-0<br>203-754-1                      | 607-026-00-7 | Flam. Liq. 2; H225<br>EUH066   | >=1-<5          |

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 3/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

|  |                  |  |  |
|--|------------------|--|--|
|  | 01-2119488971-22 |  |  |
|--|------------------|--|--|

\* Nr rejestru zostanie podany po zarejestrowaniu danej substancji przez jej producenta  
Pełny tekst symboli (H) znajduje się w sekcji 16.

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**Oczy:** Przemycać obficie czystą, świeżą wodą przynajmniej przez 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza.

**SKÓRA:** Natychmiast zmyć dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza. Umyć skażone ubranie przed ponownym użyciem.

**WDYCHANIE:** Wyprowadzić na świeże powietrze. Jeżeli oddech jest nieregularny, zasięgnąć porady lekarza.

**SPOŻYCIE:** Zapewnić natychmiastową pomoc lekarską. Wywołać wymioty tylko jeśli wskazany przez lekarza. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

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

Do objawów oraz skutków powodowanych przez substancje zawarte patrz rozdz. 11

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

Zasięgnąć porady medycznej.

## SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1. Środki gaśnicze


|   |   |
|---|---|
| <b>Odpowiednie środki gaśnicze:</b>   | Środki gaśnicze do stosowania: dwutlenek węgla i proszki gaśnicze. W przypadku wydostania się lub rozlania produktu można zastosować mgłę chłodziwą celem rozproszenia łatwopalnych par i ochronić osoby zajęte tamowaniem strat. |
| <b>Środki gaśnicze, które nie mogą być użyte ze względów bezpieczeństwa</b> | Nie stosować strumieni wody. Woda nie jest skuteczna do gaszenia pożaru jednak można ją stosować do chłodzenia zamkniętych pojemników narażonych na działanie ognia zapobiegając zagrożeniu wybuchów i eksplozji.                 |

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W pojemnikach narażonych na działanie ognia może powstać nadciśnienie grożące eksplozją. Unikać wdychania produktów rozkładu ( tlenki węgla, pochodne od pirolizy toksyczne produkty, etc.)

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Środki ochrony indywidualnej</b> | Pojemniki chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji potencjalnie szkodliwych dla |
|-------------------------------------|--|

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 4/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>strażaków:</b> | zdrowia. Wyposażenie ochrony przeciwpożarowej należy stosować zawsze w komplecie. Zebrać mieszaninę gaśniczą nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze skierować do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami.<br><b>WYPOSAŻENIE OCHRONNE</b><br>Hełm ochronny z wizjerem, odzież ognioodporna (bluza i spodnie ognioodporne z taśmami wokół ramion, nóg i pasa), rękawice ochronne ( przeciwpożarowe, odporne na cięcie i dielektryczne), sprzęt izolujący autonomiczny. |
|-------------------|---|

## SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Indywidualne środki ostrożności:</b> | Usunąć wszelkie źródła zapłonu (papierosy, płomień, iskry, etc. ) z obszaru uwolnienia. O ile nie ma przeciwwskazań w przypadku produktu stałego unikać powstawania pyłu zraszając produkt rozpyloną wodą. W przypadku rozproszonych par lub pyłu w powietrzu stosować ochronę dróg oddechowych. O ile nie ma zagrożeń zatrzymać uwolnienie. Stosować odpowiednie wyposażenie ochronne przed przystąpieniem do czynności związanych z uszkodzonymi pojemnikami lub uwolnionym produktem. Oddalić osoby nie wyposażone w ochronę. Odnosić się do innych oddziałów niniejszej karty celem zawarcia informacji w zakresie ryzyka dla środowiska i zdrowia, ochrony dróg oddechowych, wentylacji i środków ochrony indywidualnej. |
|---|---|

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska


Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych, do wód gruntowych i do obszarów pogranicznych

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

W przypadku cieczy wsysać do stosownego pojemnika (z materiału zgodnego z produktem) a wyciekły produkt potraktować substancją sorpcyjną (piasek, wemikulit, diatomit, etc.). Większą część powstałego materiału zebrać środkami przeciw zapłonowymi i przenieść do pojemników przeznaczonych na likwidację. W przypadku produktu stałego zebrać rozsypany produkt środkami mechanicznymi przeciw zapłonowymi i przenieść do pojemników plastikowych. O ile nie ma przeciwwskazań usunąć pozostałości za pomocą strumieni wody. Wprowadzić wentylację w miejscu zanieczyszczonym uwolnieniem. Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 13.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Dodatkowe informacje</b> | Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w sekcji 13. Informacje dotyczące krajowych przepisów znajdują się w sekcji 15. |
|-----------------------------|---|

|   |                              |  |
|---|------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 5/12 |
|   | Nazwa                        | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b>  |

## SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie powinno się używać narzędzi iskrzących. Produkt ten powinien być używany tylko w pomieszczeniach, z których usunięto wszystkie otwarte źródła ognia. Nie palić podczas stosowania.

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

Przechowywać w chłodnym i dobrze przewietrzanym miejscu, przechowywać z dala od źródeł ciepła, otwartego ognia, iskier i innych źródeł zapłonu.

### 7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Informacje te nie są dostępne

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenie w środowisku pracy:

| Nazwa chemiczna                         | Nr CAS    | Wartość [mg/m <sup>3</sup> ] | Wartość [ppm]   | NDS [mg/m <sup>3</sup> ] | NDSch [mg/m <sup>3</sup> ] | Normy                                       |
|---|-----------|------------------------------|-----------------|--------------------------|----------------------------|---|
| Dimetylobenzen – mieszanina izomerów    | 1330-20-7 | 221,00<br>442,00             | 50,00<br>100,00 | 100                      | -                          | PN-78/Z-04116.01<br>PN-89/Z-04023.02        |
| Ester 2-metoksypropylowy kwasu octowego | 108-65-6  | 275,00<br>550,00             | 50,00<br>100,00 | 260                      | 520                        | PN-Z-04119-10:2008<br>PiMOŚP 2002, nr 4(34) |
| Ester izobutyłowy kwasu octowego        | 110-19-0  | -                            | 150             | 200                      | 400                        | PN-Z-04119-11:2008<br>PiMOŚP 2002, nr 4(34) |


*RMPiPS z 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817)*

### 8.2. Kontrola narażenia

Założywszy, że należy do priorytetu stosowanie adekwatnych środków technicznych w stosunku do wyposażenia ochrony osobistej, zapewnić wydajną wentylację na stanowisku pracy stosując efektywną instalację odciągową lokalną lub wylot odprowadzający zanieczyszczone powietrze. W przypadku, gdyby powyższe czynności nie pozwoliły utrzymać stężenia produktu poniżej wartości granicznych ekspozycji w miejscu pracy, stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych. Odnosić się do zastrzeżeń podanych na etykiecie podczas użycia produktu. Podczas wyboru osobistych ochron poradzić się dostawców substancji chemicznych. Wyposażenie ochrony osobistej ma odpowiadać obowiązującym normom podanym niżej.

#### OCHRONA RĄK

Rękawice odporne na rozpuszczalniki (kauczuk butylowy) W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne. Rękawice ochronne odpowiadające EN 374. Prosimy przestrzegać instrukcji dotyczących przepuszczalności i czasu przebicia dostarczonych przez dostawcę rękawic. Należy

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 6/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

również uwzględnić specyficzne warunki lokalne stosowania produktu, takie jak niebezpieczeństwo przecięcia, ścierania i czas kontaktu. Przy zastosowaniu w roztworze lub po zmieszaniu z innymi substancjami i w innych warunkach różniących się od podanych w EN 374, skontaktować się z dostawcą rękawic dopuszczonych w UE. Kremy ochronne mogą być pomocne w zabezpieczeniu narażonej skóry, jakkolwiek nie powinny być stosowane już po wystąpieniu narażenia. Po kontakcie skóra powinna zostać umyta. Myć ręce i stosować kremy ochronne

#### OCHRONA OCZU

Stosować okulary chemoodporne ochronne w szczelnej obudowie (p. norma EN 166).

#### OCHRONA SKÓRY

Ubrania robocze nie mogą być wykonane z materiałów stwarzających ryzyko topienia w przypadku pożaru. Pracownicy powinni nosić ubranie ochronne. Pracownicy powinni nosić obuwie antystatyczne. Stosować odzież roboczą z długimi rękawami i obuwie ochronne dla celów profesjonalnych kategorii II (p. Dyrektywa 89/686/CEE i norma EN 344). Po zdjęciu odzieży ochronnej wymyć powierzchnię ciała wodą i mydłem.


#### OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

W przypadku przekroczenia jednej lub więcej substancji zawartych w preparacie wartości granicznych odnośnych do ekspozycji dziennej w środowisku pracy lub do danej frakcji ustalonej przez zarząd BHP przedsiębiorstwa, stosować maskę z filtrem typu A lub uniwersalną, dobór klasy (1, 2 lub 3) do ustalenia w zależności od dopuszczalnego stężenia użytkowego (p. norma EN 141). W przypadku braku środków technicznych zdolnych do ograniczenia ekspozycji pracownika, obowiązuje stosowanie środków ochronnych dróg oddechowych takich, jak maski z wkładem oczyszczającym pary organiczne i pyły/dymy. W każdym razie ochrona maską jest ograniczona. W przypadku, gdy wymieniona substancja jest bezwonna lub próg wyczuwalności węchowej tej samej jest powyżej odnośnej granicy ekspozycji i w przypadku zagrożenia, tj. gdy nieznan jest poziom ekspozycji lub stężenie tlenu w środowisku pracy jest poniżej 17 % objętości, stosować sprzęt izolujący autonomiczny sprężonego powietrza z otwartym obiegiem (norma EN 137) lub sprzęt izolujący z doprowadzeniem czystego powietrza z zewnątrz do stosowania z maską, półmaską lub ustnikiem (p. norma EN 138). Przewidzieć metodę płukania oczu i możliwość korzystania z prysznicza.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

|         |  |
|---------|--|
| 9.1.1.  | <b>Stan skupienia, zapach:</b> ciecz, rozpuszczalnikowy              |
| 9.1.2.  | <b>Temperatura zapłonu:</b> > 23-55°C                                |
| 9.1.3.  | <b>Temperatura samozapłonu:</b> nie określono                        |
| 9.1.4.  | <b>Dolna granica wybuchowości:</b> brak dostępnych danych            |
| 9.1.5.  | <b>Górna granica wybuchowości:</b> brak dostępnych danych            |
| 9.1.6.  | <b>Temperatura samozapłonu:</b> nie dotyczy                          |
| 9.1.7.  | <b>pH.:</b> nie określono  |
| 9.1.8.  | <b>Temperatura topnienia:</b> nie dotyczy                            |
| 9.1.9.  | <b>Temperatura wrzenia:</b> nie określono                            |
| 9.1.10. | <b>Prężność par:</b> 1 hPa w 50°C                                    |
| 9.1.11. | <b>Gęstość:</b> 0,9534 g/cm <sup>3</sup>                             |
| 9.1.12. | <b>Rozpuszczalność w wodzie:</b> nie określono                       |
| 9.1.13. | <b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:</b> brak dostępnych danych |
| 9.1.14. | <b>Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:</b> nie określono     |
| 9.1.15. | <b>Czas wypływu:</b> 50s 4 mm metoda: ASTM D 1200 '82                |
| 9.1.16. | <b>Względna gęstość oparów:</b> nie dotyczy                          |

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 7/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

|                |  |
|----------------|--|
| <b>9.1.17.</b> | <b>Szybkość parowania:</b> nie określono |
|----------------|--|

## 9.2. Inne informacje

|               |  |
|---------------|--|
| <b>9.2.1.</b> | <b>Zawartość cząsteczek stałych nietlotnych:</b> 46,59 % |
| <b>9.2.2.</b> | <b>Zawartość VOC:</b> 53,39 %                            |

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

W zalecanych warunkach użytkowania nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać: nasze produkty zostały wyprodukowane w zgodności z normami bezpieczeństwa dla uniknięcia rozkładu i pogorszenia właściwości przy zachowaniu określonych warunków. Biorąc pod uwagę rodzaj produktu zaleca się pozostawienie go w oryginalnym opakowaniu dla unikania przenoszenia zawartości.

### 10.5. Materiały niezgodne

Dla zapobiegania reakcjom egzotermicznym przechowywać z dala od utleniaczy, substancji silnie kwaśnych i silnie zasadowych.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu


Niebezpieczne produkty rozkładu: dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), tlenek węgla (CO), tlenek azotu (Nox), gęsty czarnych dym.

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Wyrób

Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe: Oszacowana toksyczność ostra: > 20 mg/l, 4 h, para, Metoda obliczeniowa

|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 8/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

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

Działanie żrące/drażniące na skórę: Powtarzający się lub długotrwały kontakt skóry z mieszaniną może powodować jej odtłuszczenie i w efekcie jej wysuszenie. Produkt może się absorbować przez skórę.

Dalsze informacje : Podczas oceny efektów toksycznych preparatu należy mieć na uwadze stężenia każdej z substancji.

Dimetylobenzen (mieszanina izomerów): działa toksycznie na centralny układ nerwowy (encefalopatie); działa drażniąco na skórę, spojówkę, rogówkę i układ oddechowy. Oszacowana toksyczność ostra po naniesieniu na skórę: 1.100 mg/kg.

Dimetylobenzen (mieszanina izomerów)  
LC50 (inhalacja): 6350.000 Rat ppm/4h  
LD50 (doustnie): 3523.000 mg / kg Szczur  
LD50 (przez skórę): 4350.000 mg / kg Królik

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

Informacje niedostępne

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacja niedostępna

### 12.3. Zdolność do biokumulacji

Informacja niedostępna

### 12.4. Mobilność w glebie

Informacja niedostępna.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania


Informacja niedostępna

## SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

W miarę możliwości przekazać do utylizacji. Pozostałości produktu należą do odpadów specjalnych zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Zagrożenie odpadów zawierających w części minimalnej niniejszy produkt należy katalogować w rozumieniu obowiązujących rozporządzeń.



|   |                               |  |
|---|-------------------------------|--|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 9/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |  |

Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowane zezwolenia na gospodarkę odpadami, w rozumieniu narodowych i ewentualnie miejscowych przepisów

Zanieczyszczone opakowania należy przekazać do utylizacji lub likwidacji w rozumieniu narodowych przepisów w sprawie gospodarki odpadami.

**Metody unieszkodliwiania:**

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

**Zawartość opakowania wg:**

Wg rodzaju 08 01 11 – odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

**Opakowania wg:**

**rodzaju 17 04 05** – odpady i złomy metaliczne oraz stopów żelaza

**rodzaju 15 01 04** – opakowania z metalu,

**Odpad po obróbce mechanicznej:**

Utwardzony wyrób nie jest preparatem szkodliwym w myśl przepisów i może być traktowany jako odpad tworzyw sztucznych.

Kod odpadu: 07 02 13

**Pozostałości wyrobu:**

Pozostałości wyrobu w opakowaniu należy starannie usunąć i utwardzić mieszając z binderem. Utwardzony wyrób nie jest preparatem szkodliwym w myśl przepisów i może być traktowany jako odpad tworzyw sztucznych.

Kod odpadu: 07 02 13

**Opakowanie oczyszczone:**

Starannie oczyszczone opakowanie nie jest odpadem szkodliwym

Kod odpadu 15 01 04

**Opakowanie częściowo opróżnione:**

Opakowanie takie jest odpadem szkodliwym.

Kod odpadu: 15 01 10

## **SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE**


Transport musi być wykonany przy użyciu pojazdów autoryzowanych do przewozu ładunków niebezpiecznych, w myśl przepisów obowiązującej edycji Umowy A.D.R. i zarządzeń obowiązujących w danym kraju. Transport należy wykonać w oryginalnych opakowaniach, i, ogólnie, w opakowaniach wykonanych z materiałów obojętnych wobec zawartości, nie podatnych na wchodzenie w niebezpieczne reakcje. Osoby upoważnione do załadunku i rozładunku powinny otrzymać odpowiednie szkolenie o ryzykach, które przedstawia preparat i o ewentualnych procedurach do wykonania w stanie zagrożenia.

### **14.1. Numer UN (numer ONZ)**

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: **1263**

### **14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa**

PARQUIVE AS 2000 GL 30

|   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 10/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |   |

Farba

### 14.3. Klasa zagrożeń transportowych

Klasa 3

### 14.4. Grupa pakowania

III

(ADR/RID) Nr rozpoznawczy zagrożenia: 33

IMDG: EmS No 1: F-E  
EmS No: S-E

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Brak.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Wymagana nalepka ostrzegawcza wg ADR/RID




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

Nie dotyczy.

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Utworzone w Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmienia 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.
- Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 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.
- Rozporządzeniem Komisji (WE) NR 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
- Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r; 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)
- Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 r. (Dz.U. Nr 63, poz. 322)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U.2012 nr 0 poz. 890)

|   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 11/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |   |

- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U.2012 nr 0 poz.510)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012 nr 0 poz.445)
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817)
- Ustawą z dnia 14.12.2012. o odpadach, oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz.1206).
- Ustawą z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi. (Dz.U. 2013 poz. 888);
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).
- Europejskie Biuro Chemiczne <http://www.concawe.be>

Organizacje Przemysłowe:

- CONCAWE- Conservation of Clean Air and Water In Europe <http://www.concawe.be>

Karty charakterystyki w internecie:

[www.ilpi.com/msds/index.html](http://www.ilpi.com/msds/index.html)

[www.msdssearch.com](http://www.msdssearch.com)


## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

### Informacje uzupełniające:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Flam. Liq. 2           | Łatwopalna, kategoria 2  |
| Flam. Liq. 3           | Łatwopalna, kategoria 3  |
| Acute Tox. 4           | Toksyczność ostra kategoria 4  |
| Eye Irrit. 2           | Działanie drażniące na oczy, kategoria 2   |
| Skin Irrit. 2          | Działanie drażniące na skórę, kategoria 2  |
| STOT SE 3              | Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, kategoria 3                     |
| STOT RE 2              | Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie STOT wielokr. naraż., kategoria 2 |
| Skin Sens.1            | Działanie drażniące na skórę, kategoria 1  |
| Aquatic Acute 1        | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 1                                       |
| Aquatic Chronic 1      | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego długotrwałe, kategoria 1                           |
| PARQUIVE AS 2000 GL 30 |  |

|   |                               |   |
|---|-------------------------------|---|
|  | <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>  | Wersja 2.0.<br>Sporządzono aktualizację:<br>12.10.2015 r.<br>Strona/stron 12/12 |
| <b>Nazwa</b>  | <b>PARQUIVE AS 2000 GL 30</b> |   |

Wykaz zwrotów H, które zamieszczono w punkcie 3 karty, oraz pełne ich brzmienie:

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub wielokrotne narażenie.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Informacja o aktualizacji:

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| Sekcja 2 | Klasyfikacja i oznakowanie CLP |
|----------|--------------------------------|

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji są prawidłowe i zgodnie z poziomem naszej wiedzy, informacją i stanem wiedzy w dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, użytkowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

Wydawca: STS-Berg Sp. z o.o.

\* \* \* \* \*