

Karta charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Data druku: 16.02.2026

Numer wersji 8 (zastępuje wersję 7)

Aktualizacja: 16.02.2026

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml**

Numer artykułu: 630121000+, 630122000+, 6301001000, 6301002000, 6301003000, 6301004000, 6301005000, 6301006000, 6301007000, 6301009000 / 11851, 11852, 11854, 11857, 11855, 11856, 11859, 11853, 10615, 10616 UFI : 9MQ5-P0SD-V004-SAPC

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Sektor zastosowań

SU21 Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe / ogół społeczeństwa / konsumenci SU22

Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)

Kategoria produktu PC9a Powłoki i farby, rozcieńczalniki, zmywacze do farb

Kategoria procesu

PROC7 Napylenie przemysłowe

PROC11 Napylenie nieprzemysłowe

Zastosowanie substancji / preparatu Lakier

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca:

A.M.P.E.R.E. SYSTEM

3 rue Antoine Balard - Z.I. du Vert Galant

95310 Saint-Ouen-l'Aumône - FRANCE

Tel: + 33 1 34 64 72 72 / Fax: +33 1 30 37 55 17

fds@amperesystem.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

998 lub 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP.

Informacja toksykologiczna w Polsce: +48 42 631 47 24 (w godz. 7-15-tej).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008



GHS02 płomień

Aerosol 1

H222-H229 Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Działa drażniąco na skórę.

STOT SE 3

H336

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Aquatic Chronic 3 H412

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

(ciąg dalszy na stronie 2)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 1)

· Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS02 GHS07

· Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

· Składniki określające niebezpieczeństwo do etykietowania:

Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu

octan metylu

octan butylu

octan 2-metoksy-1-metyloetylu

· Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H222-H229 Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

· Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Chronić przed dziećmi.

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

P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C.

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami regionalnymi międzynarodowymi.

· Dane dodatkowe:

Możliwe jest tworzenie się mieszanin wybuchowych w przypadku braku wystarczającej wentylacji.

· 2.3 Inne zagrożenia

· Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· PBT: Nie ma zastosowania

· vPvB: Nie ma zastosowania

· Określanie właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego Nie ma zastosowania

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

· 3.2 Mieszaniny

· Opis: Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· Składniki niebezpieczne:

| | | |
|--|---|-----------|
| Numer WE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35 | Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 20-<25% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numer indeksu: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21 | propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 12,5-<20% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numer indeksu: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butan (zawierający <0,1% butadienu (numer WE 203-450-8)) Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 10-<12,5% |

(ciąg dalszy na stronie 3)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 2)

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2 Numer indeksu: 607-021-00-X Reg.nr.: 01-2119459211-47 | octan metylu Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066 | 5-<10% |
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numer indeksu: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29 | octan butylu Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 | 5-<10% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numer indeksu: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27 | izobutan (zawartość butadienu (203-450-8) <0,1%) Flam. Gas IA, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 2,5-<5% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Numer indeksu: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29 | octan 2-metoksy-1-metyloetylu Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | 2,5-<5% |
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numer indeksu: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17 | diutlenek tytanu substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy | 2,5-<5% |

Wskazówki dodatkowe:

Zawartość benzenu (EINECS nr. 200-753-7) jest w poszczególnych składnikach poniżej 0,1% (Uwaga P Załącznik I do dyrektywy 1272/2008/EWG).

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

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

- Po wdychaniu:** W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.
- Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.
- Po styczności z okiem:** Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą.
- Po przełknięciu:** Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru tworzenie się trujących gazów.

5.3 Informacje dla straży pożarnej -

- Specjalne wyposażenie ochronne:** Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

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

Założyć urządzenie ochrony dróg oddechowych.

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.

(ciąg dalszy na stronie 4)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 3)

Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.

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

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.

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

Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.

Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

· **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

· **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.

· **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej:**

Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.

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

· **Składowanie:**

· **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:**

Należy przestrzegać przepisów zarządzeń składowania zbiorników z gazem pod ciśnieniem.

· **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne

· **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

· **Klasa składowania:** 2 B

· **7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

· **8.1 Parametry dotyczące kontroli**

· **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

74-98-6 propan

NDS NDS: 1800 mg/m³

106-97-8 butan (zawierający <0,1% butadienu (numer WE 203-450-8))

NDS NDSCh: 3000 mg/m³
NDS: 1900 mg/m³

79-20-9 octan metylu

NDS NDSCh: 600 mg/m³
NDS: 250 mg/m³

123-86-4 octan butylu

NDS NDSCh: 720 mg/m³
NDS: 240 mg/m³

108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu

NDS NDSCh: 520 mg/m³
NDS: 260 mg/m³
skóra

13463-67-7 diitlenek tytanu

NDS NDS: 10 mg/m³
frakcja wdychalna

(ciąg dalszy na stronie 5)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 4)

· Wartości DNEL**Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu**

| | | |
|----------|------|--|
| Ustne | DNEL | 1301 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Skórne | DNEL | 13964 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 1377 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Wdechowe | DNEL | 5306 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 1131 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |

123-86-4 octan butylu

| | | |
|----------|---|--|
| Ustne | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic) |
| Skórne | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic) |
| | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Wdechowe | DNEL | 6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic) |
| | DNEL | 300 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 600 mg/m ³ (Worker, acute systemic) |
| | DNEL | 300 mg/m ³ (Worker, longterm local) |
| | DNEL | 600 mg/m ³ (Worker, acute local) |
| | DNEL | 35,7 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 300 mg/m ³ (Consumer; acute systemic) |
| DNEL | 35,7 mg/m ³ (Consumer, longterm local) | |

108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu

| | | |
|----------|------|--|
| Skórne | DNEL | 796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Wdechowe | DNEL | 275 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 33 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |

· Wartości PNEC**123-86-4 octan butylu**

| | |
|------|------------------------------------|
| PNEC | 0,18 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 0,018 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 0,36 mg/l (Sporadic release) |
| PNEC | 35,6 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 0,981 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,0981 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,0903 mg/kg (Soil) |

108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu

| | |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,29 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,329 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,29 mg/kg (Soil) |

· **Wskazówki dodatkowe:** Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

· **8.2 Kontrola narażenia**

· **Stosowne techniczne środki kontroli** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

(ciąg dalszy na stronie 6)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 5)

· Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**· Ogólne środki ochrony i higieny:**

Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.

Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.

Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.

Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.

Unikać styczności ze skórą.

Unikać styczności z oczami i skórą.

· Ochronę dróg oddechowych

W przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależne od powietrza otoczenia.

Filtr A2/P3

· Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

· Materiał, z którego wykonane są rękawice

Kauczuk butylowy

Wybór odpowiedniej rękawicy nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.

· Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

rękawiczek z kauczuku butylowego o grubości 0,4 mm, jest odporny na:

Aceton: 480 min

Octan butylu: 60 min

Octan etylu: 170 min

Ksylen: 42 min

Rękawice z gumy butylowej o grubości 0,4 mm zachowują odporność na działanie rozpuszczalników przez 42–480 minut. Ze względów bezpieczeństwa zalecamy, aby użytkownicy i osoby odpowiedzialne za bezpieczeństwo przyjęli, że czas odporności na działanie rozpuszczalników wynosi 42 minuty. Biorąc pod uwagę dane zawarte w sekcji 3 niniejszej karty charakterystyki, w szczególnych przypadkach można przyjąć dłuższy czas odporności.

· Ochronę oczu lub twarzy Nie konieczne**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****· Ogólne dane****· Stan skupienia**

Aerozol

· Kolor:

Zgodnie z nazwą produktu

· Zapach:

Charakterystyczny

· Próg zapachu:

Nieokreślone

· Temperatura topnienia/krzepnięcia:

Nie jest określony

· Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Nie ma zastosowania ze względu na aerozol

· Palność materiałów

Nie ma zastosowania

· Dolna i górna granica wybuchowości**· Dolna:**

1,5 Vol % (106-97-8 butan (zawierający <0,1% butadienu (numer WE 203-450-8)))

· Górna:

10,9 Vol % (74-98-6 propan)

· Temperatura zapłonu:

Nie ma zastosowania ze względu na aerozol

· Temperatura samozapłonu:

365 °C

· Temperatura rozkładu:

Nieokreślone

· pH

Mieszanina jest nierozpuszczalna (w wodzie).

(ciąg dalszy na stronie 7)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 6)

| | |
|---|---------------------------|
| · Lepkość: | |
| · Lepkość kinematyczna | Nieokreślone |
| · Dynamiczna: | Nieokreślone |
| · Rozpuszczalność | |
| · Woda: | Nie lub mało mieszalny. |
| · Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | Nieokreślone |
| · Prężność pary w 20 °C | 8300 hPa (74-98-6 propan) |
| · Prężność pary w 50 °C | 16500 hPa |
| · Gęstość lub gęstość względna | |
| · Gęstość w 20 °C: | 0,7 g/cm ³ |
| · Gęstość względna | Nieokreślone |
| · Gęstość par | Nieokreślone |

| | |
|---|----------------------|
| · 9.2 Inne informacje | |
| · Wygląd: | |
| · Forma: | Aerozol |
| · Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa | |
| · Właściwości wybuchowe: | Nieokreślone |
| · Zawartość rozpuszczalników: | |
| · rozpuszczalniki organiczne: | 72,7 % |
| · Woda: | 0,0 % |
| · VOC (EC) | . |
| | 508,7 g/l |
| · VOC-EU% | 72,67 % |
| · Zawartość ciał stałych: | 27,0 % |
| · Zmiana stanu | |
| · Szybkość parowania | Nie ma zastosowania. |

| | |
|--|--|
| · Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego | |
| · Materiały wybuchowe | brak |
| · Gazy łatwopalne | brak |
| · Aerozole | Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. |
| · Gazy utleniające | brak |
| · Gazy pod ciśnieniem | brak |
| · Płyny łatwopalne | brak |
| · Łatwopalne ciała stałe | brak |
| · Substancje i mieszaniny samoreaktywne | brak |
| · Substancje ciekłe piroforyczne | brak |
| · Substancje stałe piroforyczne | brak |
| · Substancje i mieszaniny samonagrzewające się | brak |
| · Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne | brak |
| · Substancje ciekłe utleniające | brak |
| · Substancje stałe utleniające | brak |
| · Nadtlenki organiczne | brak |
| · Substancje powodujące korozję metali | brak |
| · Odczulone materiały wybuchowe | brak |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **10.1 Reaktywność** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.2 Stabilność chemiczna**
- **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.
- **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje niebezpieczne nie są znane.
- **10.4 Warunki, których należy unikać** Brak dostępnych dalszych istotnych danych

(ciąg dalszy na stronie 8)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 7)

- **10.5 Materiały niezgodne:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- **11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**
- **Toksyczność ostra** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:****Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu**

| | | |
|----------|------------|--------------------------------|
| Ustne | LD50 | >5000 mg/kg (szczur) |
| Skórne | LD50 | >2000 mg/kg (szczur) |
| Wdechowe | LC50 / 4 h | >20 mg/m ³ (szczur) |

123-86-4 octan butylu

| | | |
|----------|------------|---------------------------------|
| Ustne | LD50 | 10800 mg/kg (szczur) (OECD 401) |
| Skórne | LD50 | >17600 mg/kg (krolik) |
| Wdechowe | LC50 / 4 h | >21 mg/m ³ (szczur) |

108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu

| | | |
|----------|------------|-----------------------------------|
| Ustne | LD50 | 8530 mg/kg (szczur) |
| Skórne | LD50 | >5000 mg/kg (krolik) |
| Wdechowe | LC50 / 4 h | >10000 mg/m ³ (szczur) |

- **Pierwotne działanie drażniące: Działanie Gatunek Metoda:**
- **Działanie żrące/drażniące na skórę** Działa drażniąco na skórę.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Brak działania drażniącego.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Żadne działanie uczulające nie jest znane.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie rakotwórcze** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**
Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
- **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- **11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

· **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne· **12.1 Toksyczność**· **Toksyczność wodna:****Węglowodory, C6-C7, n-alkany, izoalkany, cykliczne, <5% n-heksanu**

| | |
|-------------|---|
| EC50 / 48 h | 3 mg/l (daphnia magna / Wasserfloh) |
| EC50 / 72 h | 30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LC50 / 96 h | 11,4 mg/l (oncorhynchus mykiss) |

(ciąg dalszy na stronie 9)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 8)

108-65-6 octan 2-metoksy-1-metyloetylu

EC50 / 48 h >500 mg/l (daphnia magna)



LC50 / 96 h 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.3 Zdolność do bioakumulacji** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie ma zastosowania
- **vPvB:** Nie ma zastosowania
- **12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.
- **12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
- **Uwaga:** Szkodliwy dla ryb.
- **Dalsze wskazówki ekologiczne:**
- **Wskazówki ogólne:**
Klasa szkodliwości dla wody 2 (samookreślenie): szkodliwy dla wody
Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.
Szkodliwy dla wody pitnej nawet przy przedostaniu się minimalnych ilości do podłoża.
szkodliwy dla organizmów wodnych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

- **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenie:**
Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenie:** Opakowanie usunąć zgodnie z przepisami zarządzenia o opakowaniach.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- **14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR** 1950 AEROZOLE
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- **ADR**
- 
- **Klasa** 2 5F gazy
- **Nalepka** 2.1
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 2.1 gazy

(ciąg dalszy na stronie 10)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 9)

| | |
|--|---|
| · Label | 2.1 |
| · 14.4 Grupa pakowania · ADR, IMDG, IATA | brak |
| · 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Nie ma zastosowania |
| · 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników · Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera): · Numer EMS: · Stowage Code | Uwaga: gazy - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. |
| · Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO | Nie ma zastosowania |
| · Transport/ dalsze informacje: | |
| · ADR · Ilości ograniczone (LQ) · Ilości wyłączone (EQ) | 1L Kod: E0 Niedopuszczony jako Ilość Wyłączona |
| · Kategoria transportowa · Kodów zakazu przewozu przez tunele | 2 D |
| · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROZOLE, 2.1 |

*

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**
- **Rady 2012/18/UE**
- **Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I** żaden ze składników nie znajduje się na liście
- **Kategorię Seveso P3a AEROZOLE ŁATWOPALNE**
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku**
150 t
- **Ilości progowe (w tonach) wiążące się z zastosowaniem wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku**
500 t

· **ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (TZO)**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 11)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 10)

- **Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII** Warunki ograniczenia: 3

- **Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **Przepisy poszczególnych krajów:**

- **Inne przepisy, ograniczenia i zaporowe przepisy**

- **Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z REACH, art. 57**

żaden ze składników nie znajduje się na liście

- **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, Artykuł 31 zmienionego rozporządzeniem (UE) 2020/878.

- **Oдноśne zwroty**

H220 Skrajnie łatwopalny gaz.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008**

Dane oparte są na wewnętrznych danych technicznych i danych technicznych od dostawców.

| Wyroby aerozolowe | Zasada pomostowa |
|--|--|
| Działanie żrące/drażniące na skórę Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie długotrwałe (przewlekłe) dla środowiska wodnego | Zgodnie z dyrektywą nr 1272/2008 (UE) zaszeregowanie mieszanki opiera się na metodzie obliczeniowej wykorzystującej dane materiałów. |

- **Numer poprzedniej wersji:** 7

- **Skróty i akronimy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Gazy łatwopalne – Kategoria 1A

Aerosol 1: Wyroby aerozolowe – Kategoria 1

Press. Gas (Comp.): Gazy pod ciśnieniem – Gaz sprężony

Flam. Liq. 2: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 2

Flam. Liq. 3: Substancje ciekłe łatwopalne – Kategoria 3

(ciąg dalszy na stronie 12)

TRAFFIC extra PAINT 650/500 ml & 1000/750 ml - All colors

(ciąg dalszy od strony 11)

*Skin Irrit. 2: Działanie żrące/drażniące na skórę – Kategoria 2**Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy – Kategoria 2**STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) – Kategoria 3**Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1**Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 2**Aquatic Chronic 3: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego – Kategoria 3***· * Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL

WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w niniejszej karcie pochodzą z wiarygodnych źródeł. Są opracowane na bazie posiadanej przez nas wiedzy z dnia wskazanego w aktualizacji. Mają one na celu pomoc dla użytkownika i nie mogą być traktowane jako gwarancja.

Warunki lub metody przemieszczania, przechowywania, użytkowania lub usuwania produktu są poza naszą kontrolą i zrzekamy się wszelkiej odpowiedzialności w przypadku straty, szkody lub kosztów spowodowanych przez lub związanych z produktem.

Wszystkie substancje lub mieszanki mogą powodować nieznanne zagrożenia i powinny być użytkowane z należytą ostrożnością. Nie możemy zagwarantować, że zagrożenia są opisane wyczerpująco.

Niniejsza karta została sporządzona i winna być stosowana wyłącznie do tego produktu. Jeżeli produkt użytkowany jest jako składnik innego produktu, znajdujące się tu informacje mogą nie mieć zastosowania.

Niniejsza karta w żadnym przypadku nie zwalnia użytkownika z konieczności przestrzegania wszystkich przepisów ustaw, rozporządzeń oraz przepisów administracyjnych odnoszących się do produktu, bezpieczeństwa, higieny a także ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.