

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1

Strona 1/11



Stripper Forte

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Stripper Forte

Nr. artykułu:

249

UFI:

J0A9-6415-KWNU-JYMJ

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

Grundreiniger

Nur für den industriellen und gewerblichen Gebrauch.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca (producent/importer/wyłączny przedstawiciel/dalszy użytkownik/handlowiec):

Otto Oehme GmbH

FEA

Industriestr. 20

90584 Allersberg

Germany

Telefon: 09176/98050

Telefaks: 09176/980555

E-mail: Info@Oehme-Lorito.de

Strona web: www.Oehme-Lorito.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Brak dostępnych danych

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Substancje powodujące korozję metali (Met. Corr. 1)	H290: Może powodować korozję metali.	Na podstawie wyników badań.
Działanie żrące/drażniące na skórę (Skin Corr. 1)	H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.	Metoda obliczeniowa.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Eye Dam. 1)	H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.	Metoda obliczeniowa.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy zagrożeń:



GHS05

Działanie żrące

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 2/11

Stripper Forte

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych

H290 Może powodować korozję metali.

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Uzupełniające cechy zagrożeń

EUH208 Zawiera d-Limonen. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja

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

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/...

Szczególne zasady dotyczące uzupełniających elementów etykiety dla niektórych mieszanin:

8,6 % procent mieszaniny składa się z jednego lub kilku części składowych o nieznanej gwałtownej toksyczności (inhalacyjny).

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6 Nr indeksowy: 603-096-00-8 Nr REACH: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Uwaga Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 2 410 mg/kg ATE (skórny) 2 764 mg/kg	1 - < 10 % wag.
nr CAS: 1310-58-3 Nr WE: 215-181-3 Nr REACH: 01-2119487136-33	potassium hydroxide Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1A (H314), Skin Corr. 1B (H314) ⚠⚠ Niebezpieczeństwo Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 333 mg/kg	1 - < 10 % wag.
nr CAS: 7320-34-5 Nr WE: 230-785-7	tetrapotassium pyrophosphate Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Uwaga Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) > 2 000 mg/kg ATE (skórny) > 2 000 mg/kg	1 - < 5 % wag.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 3/11

Stripper Forte

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 15763-76-5 Nr WE: 239-854-6 Nr REACH: 01-2119489411-37	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Uwaga Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) > 2 000 mg/kg ATE (skórny) > 2 000 mg/kg ATE (wdychanie, para) > 5 mg/L	1 - < 5 % wag.
nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5 Nr REACH: 01-2119529223-47-XXXX	d-Limonen Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ ⚠ ⚠ ⚠ Niebezpieczeństwo	0 - < 1 % wag.

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę. Usunąć poszkodowanego ze strefy zagrożenia. Zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. W przypadku nieprzytomności i przy prawidłowym oddychaniu ułożyć w pozycji bezpiecznej i szukać porady medycznej. Nie należy pozostawiać poszkodowanych bez nadzoru. Uwaga! Udzielający pierwszej pomocy: stosować środki ochrony osobistej!

W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Zapewnić dostęp świeżego powietrza. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło. Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami:

W przypadku przedostania się do oczu natychmiast przemywać przez 10 do 15 minut przy otwartej powiece bieżącą wodą i udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia:

Wypłukać usta. Podać do wypicia dużą ilość wody w małych łykach (efekt rozcieńczenia). W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Samoochrona udzielających pierwszej pomocy:

Stosować środki ochrony osobistej.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działanie żrące/drażniące na skórę Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, Atemnot, Schmerzen, Kollaps, Erblindungsgefahr

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Auf Umgebung abstimmen

Niewłaściwe środki gaśnicze:

keine

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nicht brennbar.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1

Strona 4/11



Stripper Forte

Niebezpieczne produkty spalania:

W przypadku pożaru: Gazy/opary, trujące

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

5.4. Dodatkowe wskazówki

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Osobiste środki ostrożności:

Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce. Rozlany/wysypany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek.

Wyposażenie ochronne:

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

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Środki ochrony indywidualnej:

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji:

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7 Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8 Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

6.5. Dodatkowe wskazówki

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Otworzyć okna, aby zapewnić naturalną wentylację. Nosić środki ochrony osobistej. (patrz sekcja 8).

Środki zabezpieczające przed pożarem:

Nie są wymagane żadne szczególne środki. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

Wskazówki na temat ogólnej higieny przemysłowej

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania:

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1

Strona 5/11



Stripper Forte

Klasyfikacja magazynowa (TRGS 510, Niemcy): 8B - niepalne substancje żrące

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

GISCODE:

GG90

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości graniczne na stanowisku roboczym

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia)	Nazwa substancji	① długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ② Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ③ Wartość chwilowa ④ Działanie nadzorujące względnie obserwacyjne ⑤ Uwaga
IOELV (EU)	2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³)
PL	2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6	① 67 mg/m ³ ② 100 mg/m ³

8.1.2. Biologiczne wartości graniczne

Brak dostępnych danych

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Nazwa substancji	DNEL wartość	① DNEL typ ② Droga narażenia
potassium hydroxide nr CAS: 1310-58-3 Nr WE: 215-181-3	1 mg/m ³	① DNEL pracownik ② Długotrwałe - wdychanie, działanie miejscowe

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dostępnych danych

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy:

Okulary ochronne z osłoną boczną EN 166

Ochrona skóry:

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych EN ISO 374 Odpowiedni materiał: Czas przenikania min Przy zamiarze ponownego użycia rękawic przed zdjęciem wyczyścić i przechowywać w miejscu o dobrej cyrkulacji powietrza. Należy uwzględnić czas przenikania i cechy źródła substancji.

Pozostałe środki ochronne:

Odzież ochronna.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak dostępnych danych

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: Ciekły

Kolor: bezbarwny

Zapach: owocowy

palność materiałów: Nie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 6/11

Stripper Forte

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	przy °C	① Metoda ② Uwaga
pH	14		
Temperatura topnienia	Brak dostępnych danych		
Temperatura zamarzania	Brak dostępnych danych		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak dostępnych danych		
Temperatura zapłonu	Brak dostępnych danych		
Szybkość parowania	Brak dostępnych danych		
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych		
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych		
Prężność pary	Brak dostępnych danych		
Gęstość par	Brak dostępnych danych		
Gęstość	≈ 1,1 g/cm ³	23 °C	
Gęstość usypowa	nie dotyczy		
Rozpuszczalność w wodzie	Brak dostępnych danych		
Lepkość, dynamiczna	Brak dostępnych danych		
Lepkość, kinematyczna	Brak dostępnych danych		

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Może powodować korozję metali.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Gwałtowne reakcje z: Kwas, skoncentrowany Fosfor biały / żółty Metal lekki

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać wysokich temperatur i bezpośredniego światła słonecznego.

10.5. Materiały niezgodne

Kwas, Szkło, Aluminium, Metal lekki, Środek utleniający, silny

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1

Strona 7/11



Stripper Forte

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6
LD₅₀ doustny: 2 410 mg/kg (Mysz)
LD₅₀ skórny: 2 764 mg/kg (Królik)
potassium hydroxide nr CAS: 1310-58-3 Nr WE: 215-181-3
LD₅₀ doustny: 333 mg/kg (Ratte)
tetrapotassium pyrophosphate nr CAS: 7320-34-5 Nr WE: 230-785-7
LD₅₀ doustny: >2 000 mg/kg (Szczur)
LD₅₀ skórny: >2 000 mg/kg (Królik)
sodium p-cumenesulphonate nr CAS: 15763-76-5 Nr WE: 239-854-6
LD₅₀ doustny: >2 000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ skórny: >2 000 mg/kg (Kaninchen)
LC₅₀ Ostra toksyczność inhalacyjna (para): >5 mg/L 4 h (Ratte)

Ostra toksyczność oralna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność skórna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Ostra toksyczność inhalacyjna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Zawiera d-Limonen. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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.

Informacje dodatkowe:

Brak dostępnych danych

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dostępnych danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6
LC₅₀: 1 300 mg/L 4 d (Sonnenbarsch) OECD 203
EC₅₀: >100 mg/L 2 d (Daphnia magna)
CEr50: 1 101 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 8/11

Stripper Forte

tetrapotassium pyrophosphate nr CAS: 7320-34-5 Nr WE: 230-785-7
LC₅₀: 203 mg/L 4 d (Regenbogenforelle)
EC₅₀: 797,13 mg/L 2 d (Daphnia magna)
CEr₅₀: 201 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, Desmodesmus subspicatus)
NOEC: 201 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, Desmodesmus subspicatus)
sodium p-cumenesulphonate nr CAS: 15763-76-5 Nr WE: 239-854-6
LC₅₀: >100 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss)
EC₅₀: >100 mg/L 2 d (skorupiaki, Daphnia magna)
EC₅₀: >100 mg/L 4 d (Glony, algi/rośliny wodne, Pseudokirchneriella subcapitata)
LC₅₀: >1 000 mg/L 4 d
EC₅₀: >1 000 mg/L 2 d (Daphnia)
NOEC: 31 mg/L 4 d (Glony, algi/rośliny wodne)
CEr₅₀: 230 mg/L 4 d (Glony, algi/rośliny wodne)
d-Limonen nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5
LC₅₀: 0,46 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio, Oncorhynchus mykiss, Lepomis macrochirus, Pimephales promelas, Oryzias latipes, Leuciscus idus)
EC₅₀: 0,25 mg/L 2 d (Glony, algi/rośliny wodne, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀: 0,214 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
EC₅₀: 0,688 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀: 0,307 mg/L 2 d (skorupiaki, Daphnia magna)
NOEC: 0,09 mg/L 2 d (Glony, algi/rośliny wodne, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: 0,08 mg/L 28 d (ryby, fish spp.) OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)
NOEC: 0,08 mg/L 21 d (skorupiaki, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)
LOEC: 0,173 mg/L 21 d (skorupiaki, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6
Log K_{ow}: = 1
potassium hydroxide nr CAS: 1310-58-3 Nr WE: 215-181-3
Log K_{ow}: ≤ 0,83
tetrapotassium pyrophosphate nr CAS: 7320-34-5 Nr WE: 230-785-7
Log K_{ow}: -2
sodium p-cumenesulphonate nr CAS: 15763-76-5 Nr WE: 239-854-6
Log K_{ow}: -1,1
d-Limonen nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5
Log K_{ow}: 4,5

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

2-(2-butoxyethoxy)ethanol nr CAS: 112-34-5 Nr WE: 203-961-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
potassium hydroxide nr CAS: 1310-58-3 Nr WE: 215-181-3
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
tetrapotassium pyrophosphate nr CAS: 7320-34-5 Nr WE: 230-785-7
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1

Strona 9/11



Stripper Forte

sodium p-cumenesulphonate nr CAS: 15763-76-5 Nr WE: 239-854-6

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

d-Limonen nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

13.1.1. Usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EAK/AVV

Kod odpadu Produkt

07 06 01 *	(07) ODPADY Z PROCESÓW CHEMII ORGANICZNEJ (06) Odpady z produkcji, przygotowania, dostarczenia i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków (01 *) Wody popłuczne i ługi macierzyste
20 01 29 *	(20) ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNI (01) Frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01) (29 *) Detergenty zawierające substancje niebezpieczne

*: Wymagane jest zaświadczenie o utylizacji odpadów.

Rozwiązania postępowania z odpadami

Prawidłowe usuwanie / Produkt:

W celu usunięcia odpadów zwrócić się do licencjonowanej firmy zajmującej się utylizacją.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID			
UN 1814	UN 1814	UN 1814	UN 1814
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
WODOROTLENEK POTASOWY, W ROZTWORZE	WODOROTLENEK POTASOWY, W ROZTWORZE	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
 8	 8	 8	 8
14.4. Grupa pakowania			
II	II	II	II
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
Nie	Nie	Nie	Nie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
Ograniczona ilość (LQ): 1 L Ilości wyłączone (EQ): E2 Nr. niebezpieczeństwa (nr. Kemler): 80	Ograniczona ilość (LQ): 1 L Ilości wyłączone (EQ): E2 Kod klasyfikacyjny: C5	Przepisy specjalne: - Ograniczona ilość (LQ): 1 L Ilości wyłączone (EQ): E2 Numer Ems: F-A, S-B	Przepisy specjalne: A3 Ograniczona ilość (LQ): Y840 Ilości wyłączone (EQ): E2

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 10/11

Stripper Forte

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	Transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
Kod klasyfikacyjny: C5 Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: (E)			

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Dopuszczenia:

Przepisy UE

Oznaczenie składników zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

niejonowe środki powierzchniowo czynne : <5%

fosforany : < 5

Duftstoffe. Limonene.

Przepisy krajowe

Rozporządzenie dotyczące materiałów niebezpiecznych (GefStoffV)

Minimalne środki ochronne zgodnie z TRGS 500

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften)

Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)

Pozostałe przepisy UE:

Produkt nie został przypisany do żadnej kategorii zagrożenia.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Brak dostępnych danych

16.2. Skróty i akronimy

Brak dostępnych danych

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Nazwa substancji	Rodzaj	pochodzenie(a)
d-Limonen nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Źródło: Europejska Agencja Chemikaliów, http://echa.europa.eu/

16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Procedura klasyfikacji
Substancje powodujące korozję metali (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Może powodować korozję metali.	Na podstawie wyników badań.
Działanie żrące/drażniące na skórę (<i>Skin Corr. 1</i>)	H314: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.	Metoda obliczeniowa.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.	Metoda obliczeniowa.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Data opracowania: 26 lut 2021

Data druku: 5 lut 2025

Wersja: 1



Strona 11/11

Stripper Forte

16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H290	Może powodować korozję metali.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak dostępnych danych

16.7. Dodatkowe wskazówki

Brak dostępnych danych