

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 1/11

FENOSOL S20 UVA

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/Oznaczenie:

FENOSOL S20 UVA

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

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

Fenoplast Fügetechnik GmbH

Zur Dornheck 21-23

D-35764 Sinn-Fleisbach

Telefon: +49(0) 2772 57587-0

Telefax: +49(0) 2772 57587-20

E-Mail: www.info@fenoplast.de

E-Mail (fachkundige Person): productsafety@fenoplast.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

Profine GmbH, 24h: Giftnotruf Berlin +49 30 19240

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	
Łatwo zapalne substancje ciekłe (Flam. Liq. 2)	H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.	
Zagrożenie spowodowane aspiracją (Asp. Tox. 1)	H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.	
Działanie żrące/drażniące na skórę (Skin Irrit. 2)	H315: Działa drażniąco na skórę.	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Eye Irrit. 2)	H319: Działa drażniąco na oczy.	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT SE 3)	H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.	
Zagrażający zbiornikom wodnym (Aquatic Acute 1)	H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.	
Zagrażający zbiornikom wodnym (Aquatic Chronic 1)	H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 2/11

FENOSOL S20 UVA

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS02
Płomień



GHS07
Wykrzyknik



GHS08
Zagrożenie
dla zdrowia



GHS09
Środowisko

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw fizycznych

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
------	---------------------------------

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych

H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315	
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	

wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw środowiskowych

H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	

Uzupełniające cechy zagrożeń (UE): -

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja

P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
P243	
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja

P301 + P310	W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/....
P303 + P361 + P353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P304 + P340	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
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.

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 3/11

FENOSOL S20 UVA

SEKCJA 3: Skład/ informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z 67/548/EWG Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr. CAS: 92128-66-0 WE-nr.: 295-763-1	Hydrocarbons, C6-7 STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1  Niebezpieczeństwo H225-H304-H315-H336-H400	40 – 80 C. %
nr. CAS: 67-63-0 WE-nr.: 200-661-7	propan-2-ol STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2  Niebezpieczeństwo H225-H319-H336  F; R11 — Xi; R36 — R67	10 – 30 C. %
nr. CAS: 107-83-5 WE-nr.: 203-523-4	2-methylpentane STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2  Niebezpieczeństwo H225-H304-H315-H336-H411  F; R11 — Xn; R65 — Xi; R38 — R67 — N; R51-R53	> 5 C. %
nr. CAS: 61791-31-9 WE-nr.: 263-163-9	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-coco alkyl derivs. Skin Corr. 1B, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1  Niebezpieczeństwo H302-H314-H400	> 1 C. %

Wydźwięk zdań R-, H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:

W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykiety. Usunąć poszkodowanego ze strefy zagrożenia. Zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza. Nie należy pozostawiać poszkodowanych bez nadzoru.

Po wdechu:

Należy zadbać o należytą wentylację. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy wezwać lekarza. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą:

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

Jeśli nastąpił kontakt z oczami:

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

W wyniku zakrztuszenia:

Po połknięciu wypłukać buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Samoochrona udzielających pierwszej pomocy:

Stosować osobiste wyposażenie ochronne.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Zamroczenie Zawroty Mdołości Bóle głowy

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

Badanie symptomatyczne.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 4/11

FENOSOL S20 UVA

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie rozpuszczalniki:

Strumień wody piana na bazie alkoholu Suchy środek gaśniczy Dwutlenek węgla (CO₂)

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania: Dwutlenek węgla (CO₂), Tlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować odpowiedni aparat tlenowy.

5.4. Dodatkowe informacje

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Jeśli nie sprawia to zagrożenia, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy niebezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia

Osobiste środki ostrożności:

Zaprowadzić ludzi w bezpieczne miejsce.

Wyposażenie ochronne:

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Należy zastosować odpowiednie środki ochronne dla układu oddechowego.

Procedury działania na wypadek zagrożenia:

Oddalić źródła zapłonu. Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację.

6.1.2. Personel ratowniczy

Środki ochrony indywidualnej:

Środki ochrony indywidualnej: patrz Dział 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

W celu hermetyzacji:

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Do czyszczenia:

Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

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

6.5. Dodatkowe informacje

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Natychmiast usunąć rozlaną substancję.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 5/11

FENOSOL S20 UVA

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne i zasady zachowania się.

Zalecenia w celu bezpiecznego użytkowania:

Używać osobistego wyposażenia ochronnego (patrz sekcja 8). Jeśli nie jest możliwa lub wystarczająca miejscowa wentylacja, powinna zostać zapewniona dobra wentylacja całego stanowiska roboczego. Po pobraniu produktu należy zawsze dokładnie zamykać pojemnik.

Środki zabezpieczające przed pożarem:

Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

Wskazówki na temat ogólnej higieny przemysłowej

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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

Środki techniczne i warunki przechowywania:

Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Wskazówki do składowania kolektywnego:

Nie magazynować razem z: Utleniacz

Klasyfikacja magazynowa: 3

Informacje dodatkowe na temat warunków składowania:

Chronić przed: Promieniowanie UV/światło słoneczne

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Wartości dopuszczalne na stanowisku roboczym

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia)	Nazwa substancji	② długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ③ Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ④ Wartość chwilowa ⑤ działanie kontrolne, względnie obserwacyjne □ Uwaga
TRGS 900 (DE)	propan-2-ol nr. CAS: 67-63-0	② 200 ppm (500 mg/m ³) ③ 400 ppm (1 000 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)		② 500 ppm (1 800 mg/m ³) ③ 1 000 ppm (3 600 mg/m ³)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 6/11

FENOSOL S20 UVA

8.1.2. biologiczne wartości graniczne

Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia)	Nazwa substancji		② parametr ③ Materiał doświadczalny ④ Czas pobrania próbki ⑤ Uwaga
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol nr. CAS: 67-63-0	25 mg/L	② Aceton ③ Blut ☐ Expositionsende bzw. Schichtende
TRGS 903 (DE)	propan-2-ol nr. CAS: 67-63-0	25 mg/L	② Aceton ③ Urin ☐ Expositionsende bzw. Schichtende

8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Odpowiednia techniczna aparatura kontrolna

Konieczna wentylacja (otworzenie okien i drzwi).

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej



Ochrona oczu twarzy:

Okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona skóry:

zalecany materiał: Kauczuk butylowy, NBR (Nitrylokauczek) Grubość materiału rękawic: >0,5mm

Ochrona dróg oddechowych:

Jeśli nie jest możliwe przewietrzenie lub mechaniczna wentylacja jest niewystarczająca, należy zastosować odpowiednie maski i aparaty do ochrony dróg oddechowych. Urządzenie filtrujące z filtrem względnie urządzenie filtrujące z nawiewem typ: AX

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Brak danych

8.3. Dodatkowe informacje

Brak danych

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd

Stan skupienia: ciekły

Barwa: przezroczysty

Zapach: Benzyna

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

parametr		przy °C	Metoda	
pH	nieokreślony			
Temperatura topnienia/krzepnięcia	nieokreślony			
Temperatura zamarzania	nieokreślony			
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	76 °C			
Temperatura rozkładu (°C):	nieokreślony			
Temperatura zapłonu	-1 °C			
Szybkość parowania	nieokreślony			

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 7/11

FENOSOL S20 UVA

parametr			Metoda	
Temperatura samozapłonu °C				
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	0,7 - 15 Obj.-%			
Ciśnienie par	100 hPa			
Gęstość pary	nieokreślony			
Gęstość				
Gęstość usypowa	nieokreślony			
Rozpuszczalność w wodzie (g/L)				
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	nieokreślony			
Lepkość, dynamiczna		20 °C		
Lepkość, kinematyczna	nieokreślony	40 °C		

9.2. Inne informacje

Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Zagrożenie wybuchem po ogrzaniu w zamkniętym pojemniku.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Uwaga! Nie stosować razem z innymi produktami. Może wydzielać niebezpieczne gazy (chlor).

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych

10.5. Materiały niezgodne

Utleniacz Kwas

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

W przypadku pożaru: Gazy/opary, trujące

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 8/11

FENOSOL S20 UVA

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

nr. CAS	Nazwa substancji	
92128-66-0	Hydrocarbons, C6-7	LD₅₀ doustny: >5 000 mg/kg (Ratte) (OECD-Prüfrichtlinie 401) LD₅₀ skórny: >2 000 mg/kg (Ratte) (OECD-Prüfrichtlinie 402) LC₅₀ inhalacyjny: 20 ppmV 4 h (Ratte) (OECD-Prüfrichtlinie 403)
67-63-0		LD₅₀ doustny: 5 050 mg/kg (Szczur) Gigiena i Sanitariya. For English translation, see HYSAV. Vol. 43(1), Pg. 8, 1978. LD₅₀ skórny: 12 800 mg/kg (Królik) Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 100, 1974.
107-83-5	2-methylpentane	LD₅₀ doustny: >5 000 mg/kg (Szczur) OECD-Prüfrichtlinie 401 LC₅₀ inhalacyjny: >20 ppmV 4 h (Szczur) OECD-Prüfrichtlinie 403 LD₅₀ skórny: >2 000 mg/kg (Szczur) OECD-Prüfrichtlinie 402
61791-31-9		LD₅₀ doustny: >2 000 mg/kg (Ratte) CESIO

Działanie żrące/drażniące na skórę:

lekko drażniący

Uszkodzenie/podrażnienie oczu:

Działa drażniąco na oczy.

rakotwórczość:

Brak oznak rakotwórczości u ludzi.

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

nr. CAS	Nazwa substancji	
92128-66-0	Hydrocarbons, C6-7	NOEC: =0,17 mg/l 21 d (Daphnia) LOEC: =0,32 mg/l 21 d (Daphnia)
67-63-0	propan-2-ol	LC₅₀: 9 640 mg/l 4 d Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ. of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414 LC₅₀: 1 400 mg/l 2 d Blackman, R.A.A. 1974. Toxicity of Oil-Sinking Agents. Mar.Pollut.Bull. 5:116-118
107-83-5	2-methylpentane	NOEC: 0,17 mg/l 21 d (Daphnia magna (duża pchła wodna)) LOEC: 0,32 mg/l 21 d (Daphnia magna (duża pchła wodna))

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do biokumulacji

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 9/11

FENOSOL S20 UVA

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13.1.1. usuwanie produktu/opakowania

Kod odpadów/oznaczenia odpadów zgodnie z EKO/AVV

Kod odpadu produkt:

14 06 03 *	Inne rozpuszczalniki i ich mieszaniny
------------	---------------------------------------

*: Wymagane jest potwierdzone usunięcie odpadków.

Uwaga:

Odpady wymagające odpowiedniego nadzoru.

Kod odpadu opakownie:

15 01 04	Opakowania z metali
15 01 01	

Warianty postępowania z odpadami

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Produkt:

Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. W celu usunięcia odpadów zwrócić się do kompetentnych zarejestrowanych służb komunalnych.

Oszacowywanie materiałów odpadowych. / Opakowanie:

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

13.2. Informacje dodatkowe

Brak danych

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Nr UN			
1993	1993	1993	1993
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
MATERIAŁ ZAPALNY CIE- KŁY, I.N.O.	MATERIAŁ ZAPALNY CIE- KŁY, I.N.O.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
 3	 3	 3	
14.4. Grupa pakowania			
II	II	II	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 10/11

FENOSOL S20 UVA

Transport lądowy (ADR/RID)	Transport śródlądowy (ADN)	transport morski (IMDG)	Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)
-------------------------------	-------------------------------	----------------------------	--

14.5. Zagrożenia dla środowiska

		 Substancje szkodliwe dla środowiska morskie- go	
---	---	---	---

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne zalecen- ia: Ograniczona ilość (LQ): 4 Nr. niebezpieczeńst- wa (nr. Kemler): 33 Kod klasyfikacyjny: F kod ograniczeń przeje- zdu przez tunele: D/ E Uwaga:	Szczególne zalecen- ia: Ograniczona ilość (LQ): 4 Kod klasyfikacyjny: F Uwaga:	Szczególne zalecen- ia: Ograniczona ilość (LQ): 4 Numer-EmS: F-E; S-E Uwaga:	Szczególne zalecen- ia: Ograniczona ilość (LQ): Uwaga:
--	---	---	---

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

Brak danych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Brak danych

15.1.2. Przepisy krajowe

[DE] Przepisy krajowe

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

leichtentzündlich

Klasa zagrożenia wód (WGK)

WGK:

2 - deutlich wassergefährdend

Opis:

zagrożenie wodne (WGK 2)

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV)

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (BGV) M004 BGI 595 M017 BGI 621

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

15.3. Informacje dodatkowe

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Wskazanie zmiany

Brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

odpowiedni Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano: 2015-07-06

Wydrukowano: 2015-07-06

Strona 11/11

FENOSOL S20 UVA

16.2. Skróty i akronimy

Patrz tabela poglądowa na stronie www.euphrac.eu

16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak danych

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

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

Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
Łatwo zapalne substancje ciekłe (Flam. Liq. 2)	H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.	
Zagrożenie spowodowane aspiracją (Asp. Tox. 1)	H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.	
Działanie żrące/drażniące na skórę (Skin Irrit. 2)	H315: Działa drażniąco na skórę.	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Eye Irrit. 2)	H319: Działa drażniąco na oczy.	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe (STOT SE 3)	H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.	
Zagrażający zbiornikom wodnym (Aquatic Acute 1)	H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.	
Zagrażający zbiornikom wodnym (Aquatic Chronic 1)	H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	

16.5. Wydzwięk zdań R-, H- i EUH (Numer i pełny opis)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (Symbole niebezpieczeństwa R)	
R11	Produkt wysoce łatwopalny.
R36	
R38	Działa drażniąco na skórę.
R51/53	
R65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
R67	

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	
H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H302	
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H314	
H315	Działa drażniąco na skórę.
H319	
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H400	
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

16.6. Wskazania szkoleniowe

Brak danych

16.7. Dodatkowe informacje

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.