

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SDS0082PL

ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM WEDŁUG PRZEPISÓW WE 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa Produktu	Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.
Nazwa Handlowa	Testifire TC3-XXX (XXX oznacza wariant klienta).
Substancje zawarte w artykułach	Węgiel.
Nr CAS	7440-44-0
Nr EINECS	931-328-0
Nr Rejestracyjny REACH	01-2119488894-16-0008
UFI	Nie dotyczy.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania Zidentyfikowane	Powstawanie tlenku węgla.
Zastosowania Odradzane	Nie wykryto.

1.3 Wyłączny przedstawiciel

Identyfikacja Przedsiębiorstwa	Shift-consult Hubert Scherzinger, 79108 Freiburg, Niemcy
Telefon	+49 7665 81 21 74

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Identyfikacja Przedsiębiorstwa	Detectortesters (No Climb Products Ltd), Edison House, 163 Dixons Hill Road Welham Green, Hertfordshire. AL9 7JE. Wielka Brytania
Telefon	+44 (0) 1707 282760
Faks	+44 (0) 1707 282777
E-mail	SDS@detectortesters.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Nr Telefonu Alarmowego	112
------------------------	-----

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Nie sklasyfikowane jako niebezpieczne w dostawie/użytku.
--	--

2.2 Elementy oznakowania

Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożenia	Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
Hasło(-a) Ostrzegawcze	Brak.
Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożenia	Brak.
Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Środki Ostrożności	Brak.

2.3 Inne zagrożenia

Brak.

2.4 Dodatkowe informacje

Brak.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Opis Produktu: Włóknina z węgla aktywnego. Nie zawiera niebezpiecznych składników.

3.1 Substancje

Klasyfikacja WE No. 1272/2008

Niebezpieczna(e) Substancja(e)	Nr CAS	Nr EC	Nr Rejestracyjny REACH	Piktogram(-y) Określający(-e) Rodzaj Zagrożenia i Zwrot(-y) Wskazujący(-e) Rodzaj Zagrożenia
Węgiel	7440-44-0	931-328-0	01-2119488894- 16-0008	Brak

3.2 Dodatkowe informacje

Brak.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY



4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie
Kontakt ze Skórą
Kontakt z Oczami
Połknięcie

Mało prawdopodobna droga narażenia.
Umyć skórę wodą z mydłem.
Przepłukiwać oczy wodą przez co najmniej 15 minut.
Mało prawdopodobna droga narażenia.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie przewiduje się.

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

Prawdopodobnie nie wymagane, ale w razie potrzeby leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki Gaśnicze

Odpowiednie Środki Gaśnicze
Niewłaściwe środki gaśnicze

Odpowiednio do otaczającego ognia.
Nie wykryto.

5.2 Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Spalanie może spowodować toksyczne opary. Niebezpieczne produkty rozkładu: Tlenek węgla, Dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku poważnego pożaru i dużych ilości: Należy nosić niezależny aparat oddechowy.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać zrzutów do środowiska.

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

Usunąć mechanicznie i utylizować zgodnie z częścią 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz Również Rozdział: 8, 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki specjalne nie są konieczne. By zapobiec zanieczyszczeniu, należy przechowywać z dala od źródeł silnych zapachów lub oparów.

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

Temperatura przechowywania
Czas przechowywania
Materiały niezgodne

Otoczenia.
Trwały w warunkach normalnych.
Nie przewiduje się.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Powstawanie tlenku węgla.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Najwyższe Dopuszczalne Stężenia

SUBSTANCJA	Nr CAS	LTEL (8 godz. ppm)	LTEL (8 godz. TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Uwaga
Węgiel	7440-44-0	-	10	-	-	Pył wdychany
		-	4	-	-	Wdychalny Pył

Źródło: NNZ: Norma Narażenia Zawodowego (WEL; UK HSE EH40)

8.1.2 Biologiczna wartość graniczna

Nie ustalono.

8.1.3 PNEC i DNEL

Nie ustalono.

8.2 Kontrola narażenia

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli	Zapewnić odpowiednią wentylację.
8.2.2 Środki ochrony osobistej	
Ochronę oczu lub twarzy	Zwykle nie wymagane.
	
Ochronę skóry (Ochronę rąk/ Inne)	Należy nosić odpowiednie rękawice jeżeli może wystąpić kontakt ze skórą.
	
Ochronę dróg oddechowych	Osobisty sprzęt ochrony dróg oddechowych zazwyczaj nie wymagany.
	
Zagrożenia termiczne	Nie dotyczy.
8.2.3 Kontrola Narażenia Środowiska	Unikać zrzutów do środowiska.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych	
Wygląd	Tkanina lub dzianina.
Barwa	Czarny.
Zapach	Bezwonny.
Próg zapachu	Nie dotyczy.
pH	Nie dotyczy.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy.
Początkowa temperatura wrzenia I zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy.
Punkt Zapłonu	Nie dotyczy.
Szybkość Parowania	Nie dotyczy.
Palność (ciała stałego, gazu)	Niełatwopalny.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy.
Prężność par	Nie dotyczy.
Gęstość par	Nie dotyczy.
Gęstość względna	Nie dotyczy.
Gęstość powierzchniowa	NLT. 100g/m ²
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy.
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy.
Lepkość	Nie dotyczy.
Właściwości wybuchowe	Nie wybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie utleniający.
9.2 Inne informacje	Brak.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność	Trwały w warunkach normalnych.
10.2 Stabilność chemiczna	Trwały w warunkach normalnych.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Trwały w warunkach normalnych.
10.4 Warunki, których należy unikać	By zapobiec zanieczyszczeniu, należy przechowywać z dala od źródeł silnych zapachów lub oparów.
10.5 Materiały niezgodne	Nie przewiduje się.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	Tlenek węgla, Dwutlenek węgla.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1	Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	
11.1.1	Substancje	
	Toksyczność ostra	Niski poziom toksyczności ostrej.
	Działanie żrące/drażniące na skórę	Niedrażniący.
	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Niesklasyfikowany.
	Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Nie uczula skóry.
	Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Brak dowodów na własności mutagenne.
	Rakotwórczość	Brak dowodów na działanie rakotwórcze.
	Szkodliwe działanie na rozrodczość	Nie przewiduje się.
	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Niesklasyfikowany.
	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Niesklasyfikowany.
	Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie przewiduje się.
11.2	Inne informacje	Brak.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1	Toksyczność	O niewielkiej toksyczności dla organizmów wodnych.
12.2	Trwałość i zdolność do rozkładu	Produkt nie ulega degradacji.
12.3	Zdolność do bioakumulacji	Środek nie wykazuje zdolności do bioakumulacji.
12.4	Mobilność w glebie	Nierozpuszczalny.
12.5	Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Nie klasyfikowane jako PBT lub vPvB.
12.6	Inne szkodliwe skutki działania	Brak.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1	Metody unieszkodliwiania odpadów	Składować na odpowiednim wysypisku śmieci.
13.2	Dodatkowe informacje	Usuwanie do śmieci winno być zgodne z miejscowymi, stanowymi i krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Nie sklasyfikowane jako niebezpieczne w transporcie.

14.1	Numer UN (numer ONZ)	Nie dotyczy.
14.2	Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy.
14.3	Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy.
14.4	Grupa pakowania	Nie dotyczy.
14.5	Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy.
14.6	Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy.
14.7	Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1	Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny	
15.1.1	Przepisy UE	
	Zezwolenia i/lub Ograniczenia Użytkowania	Nie wszystkie substancje chemiczne zostały wyszczególnione.
	Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie	Nie wszystkie substancje chemiczne zostały wyszczególnione.
	REACH: Załącznik XVII Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów	Nie wszystkie substancje chemiczne zostały wyszczególnione.
	REACH: Załącznik XIV Wykaz substancji podlegających procedurze UDZIELANIA ZEZWOLEŃ	Nie wszystkie substancje chemiczne zostały wyszczególnione.
	Wspólnotowego kroczącego planu działań (CoRAP);	Nie wszystkie substancje chemiczne zostały wyszczególnione.
15.1.2	Przepisy krajowe	Nie wykryto.
15.2	Ocena bezpieczeństwa chemicznego	Brak.

Testifire TC3 Carbon Monoxide Capsule.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Dane zostały zmienione lub uzupełnione w pkt: 1, 9.

LEGENDA

LTCL	Granica Oddziaływania Długotrwałego
STEL	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
DNEL	Pochodny poziom nie powodujący zmian
PNEC	Przewidywalne stężenie nie powodujące zmian w środowisku
PBT	Trwałe, Ze Zdolnością do Akumulacji w Organizmach Żywych i Toksyczne
vPvB	bardzo Trwałe i bardzo Bioakumulacji

Zastrzeżenia

Informacja ta została sporządzona w oparciu o najlepszą wiedzę firmy No Climb Products Ltd. i jej doradców oraz została udzielona w dobrej wierze, ale nie możemy zagwarantować jej dokładności, rzetelności czy kompletności, więc nie ponosimy żadnej odpowiedzialności związanej ze stratami lub zniszczeniami wynikłymi z wykorzystania tych danych. W związku z tym, że warunki użytkowania są poza kontrolą Firmy i jej doradców, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za straty lub zniszczenia wynikłe z wykorzystania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem.

Załącznik do rozszerzonego arkusza danych dotyczących bezpieczeństwa (eSDS)

Brak dostępnych informacji.