

PROMATECT®-XS jest wyrobem w rozumieniu rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006, art 3 (3) i rozporządzenia CLP (WE) nr 1272/2008. Karty charakterystyk nie muszą być dostarczane do wyrobów. Ponadto artykuł, którego dotyczy niniejsza informacja, nie zawiera substancji wzbudzających szczególne obawy (SVHC), substancji, których stosowanie jest ograniczone przez Komisję lub substancji na liście kandydackiej substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie.

Niniejszy artykuł nie podlega również obowiązkowi klasyfikacji i oznakowaniu (wg art.4 Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008), Promat zdecydował o udostępnieniu informacji dotyczących identyfikacji, pierwszej pomocy oraz uwalniania do środowiska, kontroli związanej z oddziaływaniem, odpadami i transportem. Niniejsza informacja dotycząca bezpiecznego stosowania tego artykułu przeznaczona jest dla użytkowników przemysłowych i specjalistycznych.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Wyrób
Nazwa produktu	: PROMATECT®-XS
Grupa produktów	: Płyty ogniochronne

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Zastosowanie substancji/mieszaniny

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie profesjonalne
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Ochrona przeciwpożarowa

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Etex Building Performance N.V.
Bormstraat 24
2830 Tiselt - BELGIUM
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09
info@promat-international.com - www.promat-international.com

Inne

Promat TOP Sp. z o.o.
ul. Przeclawska 8
03-879 Warszawa - POLAND
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290
top@promatop.pl - www.promatop.pl

Inne

Etex Building Performance S.p.A.
Via Perlasca 14
27010 Vellezzo Bellini (PV) - ITALY
T +39 0382 4575 251 - F +39 0382 4575 250
info@promat.it - www.promat.it

Inne

Etex Nordic A/S
Vendersgade 74,3
7000 Fredericia - DENMARK
T +45 7366 1999
Promat-dk@etexgroup.com - www.promat.com/da-dk

Inne

Etex Building Performance GmbH
Scheifenkamp 16
40878 Ratingen - GERMANY
T +49 (0)2102 493 0 - F +49 (0)2102 493 111
mail@promat.de - www.promat.de

Inne

Etex Building Performance Limited
Gordano House, Marsh Lane, Easton-in-Gordano
Eastern Road
BS20 0NE Bristol - UNITED KINGDOM
T +44 (0800) 373 636
marketinguk@promat.co.uk - www.promat.co.uk

Inne

Promat s.r.o.
Ckalova 22/784
16000 Praha 6 - Bubeneč - CZECH REPUBLIC
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576
promat@promatpraha.cz - www.promatpraha.cz

Inne

Etex France Building Performance S.A.
500 rue Marcel Demonque, Agroparc - CS70088
84915 Avignon Cedex 9 - FRANCE
T +33 (0)432 44 44 44
fds.efbp@etexgroup.com - www.promat.fr

Inne

Promat Ibérica S.A.
C/ Velazquez, 47 – 6° Izquierda
28001 Madrid - SPAIN
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97
info@promat.es - www.promat.es

Inne

Etex Building Performance GmbH
St.-Peter-Straße 25
4021 Linz - AUSTRIA
T +43 732 6912 0
info.at@etexgroup.com - www.promat.at

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

Inne

Promat d.o.o.
Trata 50
4220 Skofja Loka - SLOVENIA
T +386 4 51 51 451 - F +386 4 51 51 450
info@promat-see.com - www.promat-see.com

Inne

Etex Building Performance BV
Vleugelboot 22
3991 CL Houten - THE NETHERLANDS
T +31 30 241 0770 - F +31 30 241 0771

Inne

Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen - SWITZERLAND
T +41 52 320 9400 - F +41 52 320 9402
office@promat.ch - www.promat.ch

Inne

Etex Middle East LLC
Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2
123945 Dubai - UNITED ARAB EMIRATES
T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588
info@promatfp.ae - www.promatmiddleeast.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : Proszę skontaktować się z regionalnym centrum zatruć lub z numerem telefonu awaryjnego.

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	National Poisons Information Centre The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź)	ul. Teresy 8 P.O. BOX 199 90950 Łódź	+48 42 63 14 724	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie dotyczy: artykuły nie podlegają jakimkolwiek obowiązkom klasyfikowania (art 4 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008)

2.2. Elementy oznakowania

Nie dotyczy, zgodnie z rozporządzeniem CLP (WE) nr 1272/2008.

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie skutkują klasyfikacją : Odnośnie produktu zamontowanego w docelowej instalacji: żadne zagrożenia nie są znane. Podczas obróbki produktu (wiercenie, cięcie, szlifowanie, itp.) może uwalniać się pył zawieszony w powietrzu. Podobnie jak w większości przypadków uciążliwego pyłu, nadmierne wdychanie pyłu może powodować podrażnienie oskrzeli. Może wystąpić: podrażnienie oczu, błon śluzowych i skóry. Niektóre surowce mogą zawierać śladowe ilości naturalnie występującego kwarcu. Zajmowanie się i obróbka tego produktu może prowadzić do uwolnienia kwarcu zawartego w pyłe. Wdychania pyłu zawierającego kwarc, w szczególności w porządku (wdychana) frakcji pyłu, albo w dużych ilościach przez dłuższy okres czasu może spowodować choroby płuc (pylica płóc) oraz zwiększone ryzyko zachorowania na raka płuca.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nie dotyczy

3.3. wyrób

Składniki : Siarczan wapnia uwalnia się z pewnymi substancjami, takimi jak skrobia, środki powierzchniowo czynne, silikon i włókna szklane.

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Nie są wymagane żadne specjalne środki pierwszej pomocy. W razie wystąpienia złego samopoczucia lub podrażnienia zwrócić się do lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić na świeże powietrze i pić wodę.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Nie trzeć oczu. Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. Pić wodę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/skutki w przypadku inhalacji : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych i innych błon śluzowych.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Długotrwały kontakt ze skórą może powodować podrażnienia skóry u osób wrażliwych.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Kontakt oczu z pyłami może doprowadzić do przejściowego podrażnienia oczu lub stanu zapalenia.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Nie jest uważany za szczególnie niebezpieczny po połknięciu w normalnych warunkach użytkowania.

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 : Można stosować wszystkie środki gaśnicze.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenie pożarowe : Nic do zgłoszenia.
- Zagrożenie wybuchem : Produkt nie jest wybuchowy.
- Reaktywny w przypadku pożaru : Produkt jest niepalny. Opakowanie może się palić.
- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Nie wdychać dymów z pożaru, ani oparów pochodzących z rozkładu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Ogólne środki zaradcze : Zmniejszyć do minimum powstawanie pyłów. Unikać wdychania pyłu. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Przed włożeniem do pojemników poczekać aż opadnie cały pył lub stosować odkurzacze przemysłowe z odpowiednim filtrem.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Stosować zalecaną ochronę dróg oddechowych.
- Środki działania w przypadku uwolnienia pyłu : Zabezpieczyć przed rozprzestrzenianiem się pyłu. Przed włożeniem do pojemników poczekać aż opadnie cały pył lub stosować odkurzacze przemysłowe z odpowiednim filtrem.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

Procedury awaryjne : Należy zapobiegać emisji pyłów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed rozprzestrzenianiem się pyłu.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Stosować zamknięte kontenery, aby uniknąć pylenia.
Metody usuwania skażenia : Małe ilości zebrać łopatą. Zwiłżyć wodą przed usunięciem do odpowiednich pojemników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Dodatkowe zagrożenia podczas obróbki : Należy usuwać pył powstający podczas obróbki i przetwarzania, a także przestrzegać określonych ustawowo dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego lub dopuszczalnych norm narażenia w środowisku pracy określanych dla pyłu całkowitego i pyłu respiracyjnego.

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Unikać wdychania pyłu. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Pył powstający w trakcie stosowania i obróbki musi być odprowadzany tak aby całkowita i wdychana ilości pyłów nie przekraczała wartości granicznych narażenia zawodowego (OEL). Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Używać narzędzi z odpowiednimi systemami pochłaniającymi pyły. Należy stosować środki ochrony dróg oddechowych, jeśli istnieje ryzyko przekroczenia wymagań lub wytycznych dotyczących stężeń dopuszczalnych (zgodnie z krajowymi wymaganiami). Pył zbierać za pomocą odkurzacza przemysłowego lub zamiatając (przed zamiataniem zmoczyć wodą). zbierać pył za pomocą odkurzacza z odpowiednim filtrem lub moczyć wodą przed zamiataniem. Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Używać zamkniętych pojemników, aby unikać emisji pyłu.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w suchym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Ochrona przeciwpożarowa.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

PROMATECT®-XS	
UE - Orientacyjna wartość graniczna narażenia zawodowego (IOEL)	
	Observe the national general dust exposure limit when processing.
Siarczan wapnia (7778-18-9)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Siarczan (VI) wapnia (gips)
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ frakcja wdychalna
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

KAOLIN (1332-58-7)	
Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
Nazwa miejscowa	Kaolin
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³ frakcja wdychalna
Odniesienie regulacyjne	Dz. U. 2018 poz. 1286

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji.

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji.

8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji.

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji.

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:

Stosować narzędzia wyposażone w odpowiednie pochłaniacze pyłu. Podczas obróbki płyt (wiercenie, cięcie, szlifowanie, itp.) należy przestrzegać dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego (OEL) lub dopuszczalnych norm narażenia w środowisku pracy (WEL) dla pyłu wdychanego i respitabilnego. Należy sprawdzić obowiązujące w danym kraju dopuszczalne wartości narażenia zawodowego (OEL) lub dopuszczalne normy narażenia w środowisku pracy (WEL) dotyczące zanieczyszczeń w powietrzu.

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Unikać kontaktu z oczami. Należy stosować okulary ochronne w przypadku stosowania narzędzi i powstawania pyłu.

8.2.2.2. Ochrona skóry

Ochrona skóry i ciała:

Unikać kontaktu ze skórą. Stosować odzież ochronną i okulary do ochrony przed obrażeniami mechanicznymi i bezpośrednim kontaktem ze skórą.

8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania pyłu. Należy stosować środki ochrony dróg oddechowych, jeśli istnieje ryzyko przekroczenia wymagań lub wytycznych dotyczących stężeń dopuszczalnych dla UK (np. przy narażeniu do 10 razy OEL (WEL) - stosować co najmniej maskę przeciwpylową typ P2. Przy większych narażeniach, stosować maski typu P3).

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Stały
Barwa	: jasnoniebieska.
Wygląd	: Płyta.
Zapach	: bez zapachu.
Próg zapachu	: Nie dostępny
Temperatura topnienia	: Nie dostępny
Temperatura krzepnięcia	: Nie dostępny
Temperatura wrzenia	: Nie dostępny
Łatwopalność	: Nie dostępny
Granica wybuchowości	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości (DGW)	: Nie dotyczy
Górna granica wybuchowości (UGW)	: Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Nie dostępny
pH	: Nie dostępny
Roztwór pH	: Nie dostępny
Lepkość, kinematyczna	: Nie dotyczy
Rozpuszczalność	: Substancja częściowo rozpuszczalna w wodzie.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Nie dostępny
Prężność par	: Nie dostępny
Ciśnienie pary przy 50°C	: Nie dostępny
Gęstość	: ≈ 880 kg/m ³ suchy
Gęstość względna	: Nie dostępny
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Nie dotyczy
Wielkość cząstki	: Nie dostępny
Rozkład wielkości cząstek	: Nie dostępny
Kształt cząstki	: Nie dostępny
Współczynnik kształtu cząstki	: Nie dostępny
Stan agregacji cząstek	: Nie dostępny
Stan aglomeracji cząstek	: Nie dostępny
Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki	: Nie dostępny
Pylistość cząstek	: Nie dostępny

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji.

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany
Dodatkowe informacje	: Nie zgłaszano toksyczności ostrej, poza wyjątkowymi przypadkami przejściowego podrażnienia oczu lub stanu zapalnego, podrażnienia skóry lub błon śluzowych (gardła, dróg oddechowych) w przypadku nadmiernego narażenia na pyły.
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie	: Produkt ten nie jest uważany za toksyczny dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych, niekorzystnych zmian w środowisku naturalnym. Siarczan wapnia jest słabo rozpuszczalny w wodzie (rozpuszczalność 2 g CaSO ₄ / litr). W pewnych warunkach beztlenowych siarczan, związany z niektórymi składnikami organicznymi, może prowadzić do tworzenia się siarkowodoru. Jon siarczanowy jest jednym z najmniej toksycznych anionów (WHO 1993 Przewodnik jakości wody pitnej).
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Nie sklasyfikowany

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji.

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN (ADR)	: Nie dotyczy
Nr UN (IMDG)	: Nie dotyczy
Nr UN (IATA)	: Nie dotyczy
Nr UN (ADN)	: Nie dotyczy
Nr UN (RID)	: Nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)	: Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR	
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR)	: Nie dotyczy
IMDG	
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG)	: Nie dotyczy
IATA	
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA)	: Nie dotyczy
ADN	
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN)	: Nie dotyczy
RID	
Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID)	: Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (IMDG)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (IATA)	: Nie dotyczy

PROMATECT®-XS

Informacja o środkach bezpieczeństwa

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

Grupa opakowań (ADN) : Nie dotyczy
Grupa pakowania (RID) : Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie
Zanieczyszczenia morskie : Nie
Inne informacje : Brak dodatkowych informacji

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie dotyczy

transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

Nie dotyczy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

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

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

Informacje dotyczące : PL
bezpieczeństwa mające
zastosowanie w odniesieniu do
regionów

ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.