

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenta): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 1/(12)

SEKCJA 1: **Oznaczenie Substancji / Preparatu i Przedsiębiorstwa / Przedsięwzięcia**

1.1 Identyfikator produktu:

PurgeMax

1.2 Odpowiednie zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszanki i wykorzystanie niezgodne z dopuszczonym:

Istotne zidentyfikowane zastosowania: płynny środek czyszczący do maszyn przeznaczonych do przetwórstwa tworzyw sztucznych.

Zastosowania niedopuszczone: sprzedaż osobom niepowołanym

1.3 Szczegółowe informacje o dostawcy karty:

Szczegółowe informacje o
producenta

Premium Multi Industries Sdn Bhd
15-1-16 Medan Kampung Relau,
Bayan Point, 11900 Bayan Lepas,
Penang, Malezja
Tel.: +604-646 8272
Faks: +604-646 9151
E-mail: info@purgemax.com

Identyfikacja sprzedającego:

Highland Management Consulting Kft.
8000 Székesfehérvár,
Kosztolányi u. 12.
Tel.: 06 30 641 0117
Faks: 06 22 781 959
E-mail: office@purgemax.eu

Osoba odpowiedzialna za kartę:

Highland Management Consulting Kft.
8000 Székesfehérvár,
Kosztolányi u. 12.
Tel.: 06 30 641 0117
Fax: 06 22 781 959
E-mail: office@purgemax.eu

1.4 Numer telefonu awaryjnego:

Numer telefonu awaryjnego: +36-30-6410117 (CET) w dni robocze

Ośrodek ds. Informacji Toksykologicznych (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: +36 80 201 199 (0-24 h, bezpłatny numer).

Krajowy Ośrodek ds. Informacji Toksykologicznych:

SEKCJA 2: **Identyfikacja zagrożeń**

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasa i kategoria zagrożenia:

Brak klasyfikacji.

Oświadczenia o zagrożeniach:

-

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4

Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018

Strona: 4/(12)

Data aktualizacji: 28. 02. 2019

SEKCJA 5: Środki przeciwpożarowe

Ryzyko pożaru:

Brak danych.

5.1 Środki gaśnicze

Dopuszczalne środki gaśnicze:

Piana, dwutlenek węgla, suchy proszek chemiczny, natrysk wody.

Niedozwolone środki gaśnicze:

Brak danych.

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z samej substancji lub jej mieszanki

Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania mogą tworzyć się: dwutlenek węgla, tlenek węgla, różne węglowodory, tlenki azotu (NO_x), amoniak.

5.3 Informacje dla strażaków

Środki ochrony osobistej:

Zgodnie z obowiązującymi przepisami przeciwpożarowymi. (Ochrona dróg oddechowych).

Pozostałe informacje:

Zebrać zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie dopuścić do przedostania się wody do kanalizacji.

Wodę wykorzystaną do gaszenia pożaru należy usuwać zgodnie z lokalnymi regulacjami prawnymi.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Środki ochrony osobistej i procedury awaryjne

Ochrona osobista, zob. Sekcja 8.

Niebezpieczeństwo poślizgu na rozlanym/rozsypanym produkcie.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

6.2 Środki ochrony środowiska:

Ograniczyć wycieki, aby zapobiec przedostawaniu się materiału do kanalizacji, cieków wodnych, kanalizacji i do gleby. Powiadomić właściwy organ.

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 5/(12)

6.3 Metody i materiały służące do zbierania i usuwania skażenia

Na glebie: Należy usunąć wszystkie rodzaje źródeł zapłonu. Odzyskać wolną ciecz poprzez pompowanie. Pozostałą część lub małe ilości należy zebrać materiałem absorpcyjnym tj. piaskiem, wermikulitem, ziemią lub innymi odpowiednimi absorbentami.

Na wodzie: Powiadomić władze lokalne zgodnie z przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Ochrona osobista, zob. Sekcja 8.

Metody przetwarzania odpadów: patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Składowanie i obsługa

7.1 Środki ostrożności w trakcie obsługi

Ogólne środki stosowane przy normalnej pracy z płynami do obróbki metalu.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Unikać długotrwałego wdychania par oleju lub mgiełek.

Zapewnić urządzenia do mycia po godzinach pracy i przed przerwami. Zdjąć zanieczyszczone lub nasączone olejem ubrania, uprać ciepłą wodą z mydłem.

Nie spożywać posiłków i nie pić podczas pracy. Nie palić! Unikać rozpryskiwania produktu.

Temperatura pracy: brak danych.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym niezgodności.

Magazyny muszą spełniać wymogi przepisów dotyczących magazynowania chemikaliów.

Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach.

Trzymać z dala od ciepła radiacyjnego, silnych środków utleniających, środków redukujących i kwasów.

Przechowywać do zamrażania.

Temperatura przechowywania: brak danych.

7.3 Szczególne sposoby wykorzystania

Płynny środek czyszczący do maszyn do przetwórstwa tworzyw sztucznych.

SEKCJA 8: Ochrona Osobista / Ochrona przed kontaktem z substancją

Środki kontroli technicznej:

Odpowiednia wentylacja.

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(produkcji): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 6/(12)

8.1 Parametry kontroli:

2-butoxyethyl acetate Długoterminowe narażenie 133 mg/m³
CAS: 112-07-2 Krótkotrwałe narażenie 332 mg/m³

8.2 Kontrola narażenia

OCHRONA OSOBISTA:

Ochrona dróg oddechowych: Aparat oddechowy nie jest wymagany w przypadku odpowiedniej wentylacji. W przypadku przekroczenia wartości granicznych narażenia - chronić drogi oddechowe. Zalecana jest ochrona za pomocą organicznego filtra oparów.

Ochrona rąk: Odporne chemicznie rękawice (EN 374).
Uwaga: przestrzegać wytycznych producenta oraz warunków stosowania.

Ochrona oczu: Okulary ochronne, ochrona twarzy (EN 166).

Ochrona skóry: Odzież ochronna.

Inne specjalne: Brak danych.

Środki ochrony środowiska:

Nie uwalniać do studzienek ani cieków wodnych/wód podziemnych.

SEKCJA 9: Właściwości Fizyczne i Chemiczne

9.1 Informacje dotyczące podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:

Stan fizyczny: ciecz
Kolor: błądy, krem słomkowy
emulsja: błąda słoma
Zapach: łagodny

Zmiana stanu fizycznego:

Punkt topnienia/punkt 0°C
zamarzania:

Temperatura wrzenia: 100°C

Pozostałe:

Temperatura zapłonu: brak danych
Punkt zapłonu: niedostępne
Wybuchowość: niewybuchowy
Właściwości utleniające: nie jest utleniaczem

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(produkcji): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 8/(12)

Pozostałe informacje, konkretne skutki:

Mutagenność komórek:	nie jest znany, drogi oddechowe: nie mutagenny (na podstawie składników)
Kancerogenność:	nie jest znany, drogi oddechowe: nie jest rakotwórczy (na podstawie komponentów)
Toksyczność reprodukcyjna:	nie jest znany lub nie wykazuje działania szkodliwego dla rozrodczości (w oparciu o składniki)
STOT - pojedyncze narażenie	brak klasyfikacji
STOT - narażenie powtarzalne	brak klasyfikacji
Wdychanie:	brak klasyfikacji

SEKCJA 12: Informacje dotyczące ekologii

12.1	Toksyczność ć <i>Komponenty:</i> <i>Olej parafinowy (CAS: 8012-95-1):</i> Ryby - <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstrąg tęczowy) <i>2-butoxyethyl acetate (CAS: 112-07-2):</i> Ryby - <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstrąg tęczowy) Algi:	Niedostępne dla produktu. LC50 >100 mg/L (96 h) LC50 28,3 mg/L EC50 >500 mg/L (96 h)
12.2	Uporczywość i degradowalność Biodegradowalność:	Brak danych Brak danych
12.3	Potencjał bio-akumulacyjny	Brak danych
12.4	Zmienność Mobilność w glebie Mobilność w wodzie:	Brak danych Mieszalny z wodą.
12.5	Wyniki oceny PBT i vPvB	Nie zawiera substancji PBT i vPvB.
12.6	Pozostałe efekty szkodliwe Zawartość metali ciężkich: PCT, PCB i inne chlorowane węglowodory: Wpływ na środowisko naturalne: Klasa substancji zanieczyszczających wodę (Niemcy):	Brak. Brak. W dużych ilościach może być szkodliwy dla środowiska. -

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 9/(12)

SEKCJA 13: Informacje na temat utylizacji

13.1 Metody utylizacji

Usuwanie Produktu:

Odpady produktu lub zużytego oleju należy traktować jako odpady niebezpieczne.

Kod identyfikacyjny odpadów: 16 10 01*

Odpady w formie cieczy, zawierające substancje niebezpieczne.

Kod identyfikacyjny odpadów: 20 01 09*

Detergenty zawierające substancje niebezpieczne

Zalecana metoda przetwarzania odpadów: brak informacji

Utylizacja opakowań:

Pojemniki z pozostałościami produktu należy również traktować jako odpady niebezpieczne zgodnie z krajowymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi unieszkodliwiania odpadów.

Kod identyfikacyjny odpadów: 15 01 10*

Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne.

Ścieki:

Jakość ścieków emitowanych do wód naturalnych musi być zgodna z przepisami krajowymi i lokalnymi.

W każdym przypadku należy zadbać o zapewnienie zgodności z przepisami UE, krajowymi i lokalnymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za znajomość wszystkich stosownych przepisów krajowych i lokalnych.

SEKCJA 14: Informacje o transporcie

Transport lądowy:

Droga/ Kolej ADR/RID: Brak klasyfikacji.

14.1. Nr UN: Brak klasyfikacji.

14.2. Odpowiednia nazwa środka transportu Brak klasyfikacji.

UN:

14.3. Klasa(y) zagrożenia w trakcie Brak klasyfikacji.

transportu:

14.4. Rodzaj opakowań: Brak klasyfikacji.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: Brak klasyfikacji.

14.6. Specjalne środki ostrożności dla Brak klasyfikacji.

użytkownika:

Drogi wodne:

Transport wodami ADN/IMDG: Nie dotyczy produktu.
śródlądowymi/Transport morski

Transport drogą ICAO / IATA: Nie dotyczy produktu.
lotniczą:

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4

Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018

Strona: 10/(12)

Data aktualizacji: 28. 02. 2019

SEKCJA 15: Informacje dotyczące regulacji prawnych

15.1 Specjalne przepisy BHP i ochrony środowiska dla substancji lub mieszanek.

Niniejsza Karta Charakterystyki Produktu została przygotowana zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 (zmian.: 2015/830/EU) oraz Rozporządzeniem (WE) 1272/2008.

15.2 Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego
nieodpowiednie

SEKCJA 16: Pozostałe Informacje

Informacje podane w karcie opierają się o naszą najlepszą wiedzę w momencie publikacji karty. Informacje dotyczą wyłącznie tego produktu i mają na celu zapewnić jego bezpieczny transport, obsługę i użytkowanie. Podane parametry fizyczne i chemiczne opisują produkt ze względu na wymogi bezpieczeństwa i dlatego nie powinny być interpretowane jako gwarancja właściwości produktu lub jako część specyfikacji produktu lub umowy.

Producent lub dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za szkody wynikłe z innego zastosowania produktu, niż zalecane lub innego niewłaściwego użycia produktu. Obowiązkiem użytkownika jest zachowanie ustawowych środków ostrożności i przestrzeganie zaleceń dotyczących bezpiecznego użytkowania produktu.

Źródło danych przedstawionych w niniejszej karcie charakterystyki materiału:

Wyniki badań dla produktu

Karty charakterystyki produktu części składowych produktu

1272/2008/WE, załącznik XVII do rozporządzenia REACH

Odpowiednie przepisy węgierskie i unijne

Klasyfikacja mieszanin i wykorzystana metoda oceny zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008/WE (CLP)

Brak klasyfikacji. -

Pełny tekst zwrotów wskazujących zagrożenia H, klasy zagrożenia i kat. w Sekcji 3:

H304 W razie połknięcia i przedostania się do dróg oddechowych może prowadzić do śmierci.

H312 Kontakt ze skórą jest szkodliwy.

H332 Szkodliwy w przypadku wdychania.

Toks. w przyp. wdychania 1 Ryzyko na skutek wdychania - Kategoria 1

Toksyczność ostra 4 Toksyczność ostra, kategoria 4

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4 Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018
Data aktualizacji: 28. 02. 2019

Strona: 11/(12)

Legenda:

ADN	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Towarów Niebezpiecznych po Wodach Śródlądowych
ADR	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Towarów Niebezpiecznych
ATE	Ostra toksyczność:
BCF	Czynnik bio-stężenia
BOD	Zapotrzebowanie na tlen bio-chemiczny
Bw	Masa ciała
C&L	Klasyfikacja i informacje na etykiecie
Nr CAS	Nr w Chemicznej Bazie Danych.
[CLP]	Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie (1272/2008/WE)
CMR	Rakotwórcze, mutagenne lub toksyczne względem reprodukcji
COD	Zapotrzebowanie na Tlen Chemiczny
CSA	Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego
CSR	Raport Bezpieczeństwa Chemicznego
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Najwyższy dopuszczalny poziom narażenia
ECHA	Europejska Agencja Chemiczna
Ec _x	Stężenie efektywne x%.
ErC ₅₀	EC ₅₀ w zakresie obniżenia stopy wzrostu
Ed _x	Dawka skuteczna x%
WE	Unia Europejska
Nr EC	Nr Unii Europejskiej
ELINCS	Europejska Lista Substancji Chemicznych.
ES	Scenariusz Narażenia
ESIS	(Europejski System Informacji o Substancjach Chemicznych)
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Drogą Powietrzną
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Towarów Niebezpiecznych
LC _x	Stężenie śmiertelne x%
LD _x	Dawka śmiertelna x%
LOAEC	Najniższe obserwowane stężenie szkodliwe
LOAEL	Najniższy obserwowany poziom szkodliwego wpływu
LOEC	Najniższe obserwowane stężenie mające wpływ
LOEL	Najniższy poziom obserwowanego wpływu
NOEC	Brak obserwowanego wpływu stężenia
NOEL	Brak zaobserwowanego wpływu
NLP	Brak długiego polimeru
NOAEL	Nieobserwowalny Poziom Szkodliwego Wpływu
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
PBT	Uporczywy, Bio-akumulacyjny, Toksyczny
PNEC	Przewidywane stężenie w środowisku niepowodujące żadnych skutków
ppm	części/miliony
REACH:	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Rozporządzenie dotyczące Międzynarodowego Transportu Towarów Niebezpiecznych Koleją

Karta Charakterystyki Produktu

Wg dyrektyw 1907/2006/WE (REACH) i 1272/2008/WE

Nazwa handlowa:

Wersja: 4

Poprzednie wydanie / Data ostatniej aktualizacji
(producenci): 25. 11. 2014 / 22. 01. 2019

Data Wydania: 13. 09. 2018

Strona: 12/(12)

Data aktualizacji: 28. 02. 2019

SVHC	Substancje wzbudzające duże obawy
UVCB	substancja o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub produkty biologiczne
VOC	Organiczne związki lotne
vPvB	Bardzo uprzączywy i duży potencjał bio-akumulacyjny

Opis aktualizacji:

Sekcja	Przedmiot zmiany	Data	Wersja
1-16.	Inne korekty, modyfikacja aktualizacji zgodnie z dyrektywą 2015/830/UE	08.12.2015	2
2	Identyfikacja zagrożeń	13.09.2018	3
3	Skład / Informacje o składnikach		
1-16.	Inne korekty		
1-16.	Pełna aktualizacja w związku ze zmianą składu	28.02.2019	4