



KARTA CHARAKTERYSTYKI CPS ULTRA COAT 535

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa CPS ULTRA COAT 535

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stwierdzone zastosowania Zastosowania przemysłowe: Sitodruk

Zastosowania odradzane Produkt nie powinien być używany do innych celów, innych niż opisane powyżej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor Basse Sp. z o.o.
Cząstków Mazowiecki 4
05-152 Czosnów
T: (+48 22) 467 12 16
F: (+48 22) 467 12 15
Nie nominowany przez CPS jak Osoby
Odpowiedzialnej w ramach REACH

Producent CPS - Chemical Products and Services,
Grove Road,
Wantage,
Oxfordshire,
OX12 7BZ
UNITED KINGDOM
T: +44 (0) 1235 773240
F: +44 (0) 1235 771196
e: technical@cps.eu

1.4. Numer telefonu alarmowego

+44 (0) 1235 771111 (Godziny urzędowania); +44 (0) 1235 773163 (Poza godziny urzędowania)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne i chemiczne	Nie sklasyfikowane.
Zdrowie ludzi	Skin Sens. 1 - H317
Zagrożenie dla środowiska	Nie sklasyfikowane.

Klasyfikacja (1999/45/EWG)

R43.

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Zawiera PROPYLIDYNE TRIMETHYLOL, ETHOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID

Oznaczenia Zgodnie Z (WE) Nr 1272/2008



CPS ULTRA COAT 535

Hasło ostrzegawcze Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Zwroty wskazujące środki ostrożności Dodatkowe zwroty wskazujące środki ostrożności	Uwaga H317 P280 P272 P302+352 P333+313 P363 P501	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Używać rękawic ochronnych. Zanieczyszczonej odzieżyochronnej nie wyciągać poza miejsce pracy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi.
---	---	---

2.3. Inne zagrożenia

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanki

PROPYLIDYNE TRIMETHYLOL, ETHOXYLATED, ESTERS WITH ACRYLIC ACID 10-30%	
Numer CAS: 28961-43-5	Numer WE: 500-066-5
Numer Rejestracyjny: 01-2119489900-30-XXXX	
Klasyfikacja (WE 1272/2008) Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	Klasyfikacja (67/548/EWG) Xi;R36. R43.
5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE / 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) < 0.0015 %	
Numer CAS: 55965-84-9	Numer WE:
Klasyfikacja (WE 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klasyfikacja (67/548/EWG) T;R23/24/25. C;R34. N;R50/53. R43.

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie

Znikome prawdopodobieństwo narażenia tą drogą, ponieważ preparat nie zawiera substancji lotnych.

Spożycie

Natychmiast wypłukać usta i wypić dużą ilość wody (200–300 ml). Jeśli mleko jest łatwo dostępne, podać zamiast wody. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wymiotów trzymać głowę nisko, aby wymioty nie przedostały się z żołądka do płuc. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie nie zniknie po myciu, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Niezwłocznie przemyć oczy dużą ilością wody, podnosząc powieki. Przed płukaniem upewnić się, że ewentualne soczewki kontaktowe zostały wyjęte z oczu. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Jeśli po myciu pojawią się objawy, niezwłocznie skontaktować się z lekarzem.

CPS ULTRA COAT 535

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie

Nie zanotowano szczególnych objawów.

Spożycie

Może wywołać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

Kontakt ze skórą

Wysypka alergiczna.

Kontakt z oczami

Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

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

Nie zanotowano szczególnych środków pierwszej pomocy.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze

Gasić pożar gaśnicą pianową, śniegową CO₂, proszkową lub mgłą wodną.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Żadnych znanych.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania

Ogień powoduje: Tlenek węgla (CO). Dwutlenek węgla (CO₂).

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony personelu straży pożarnej

Stosować sprzęt ochronny adekwatny do otaczających materiałów.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Stosować odzież ochronną zgodnie z sekcją 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu niebezpiecznego. W razie rozlania materiału pamiętać, że podłogi i powierzchnie będą śliskie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać odprowadzania do gruntu lub cieków wodnych.

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

Zatrzymać wydostawanie się preparatu, jeśli nie wiąże się to z ryzykiem. Rozlany materiał zebrać granulatem, trocinami, szmatami itp.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

W sprawie indywidualnych środków ochrony - patrz pkt 8. Usunięcie odpadów - patrz pkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z preparatem. Niezwłocznie zdjąć zamoczoną odzież. Jeśli skórą zostanie zwilżona, natychmiast umyć.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Stwierdzone zastosowania tego produktu są wyszczególnione w Sekcji 1.2.

CPS ULTRA COAT 535

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli**Uwagi O Składnikach**

Nie zanotowano limitów narażenia dla składnika (składników).

8.2. Kontrola narażenia**Techniczne środki ochrony**

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Środki ochrony dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

Środki ochrony rąk

Używać rękawic ochronnych. Zaleca się stosowanie rękawic z kauczuku butylowego. Zaleca się rękawice ochronne z neoprenu. Zaleca się rękawice nitrylowe.

Środki ochrony oczu

W przypadku ryzyka rozprysków stosować zatwierdzone i szczelnie przylegające okulary ochronne.

Dodatkowe środki ochrony

Stosować odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskami i zanieczyszczeniem.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać fizyczna	Płyn
Kolor	Niebieski
Zapach	Charakterystyczny
Rozpuszczalność	Miesza się z wodą
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia (°C)	100°C
Temperatura topnienia (°C)	Nie stosuje się.
Gęstość względna	1.0 g/ml @ 20 °C
Gęstość pary (powietrze=1)	Nie stosuje się.
Prędkość parowania	Brak danych.
Wartość pH, Roztwór Stezony	5 - 6
Lepkość	Brak danych.
Temperatura rozpadu (°C)	Brak danych.
Próg Zapachu, Dolny	Brak danych.
Próg Zapachu, Górny	Brak danych.
Temperatura zapłonu (°C)	Brak danych.
Temperatura samozapłonu (°C)	Brak danych.
Granica Zapalności – Dolna(%)	Brak danych.
Granica Zapalności – Górna(%)	Brak danych.
Właściwości wybuchowe	Żadnych.
Właściwości utleniające	Nie spełnia kryteriów dotyczących utleniania.
Inne Informacje	Nie uważa się, że informacje oznaczone jako „Niedostępne” lub „Nie dotyczy” uzasadniają podjęcie odpowiednich środków kontroli.

CPS ULTRA COAT 535

9.2. Inne informacje

Lotne Związki Organiczne (LZO) 0 g/litre

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1. Reaktywność**

Z tym produktem nie wiążą się żadne znane zagrożenia dotyczące reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i gdy stosowany zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żadnych znanych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ma znanych warunków, które mogą spowodować sytuację zagrożenia.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać

Mocne kwasy. Silne alkalia.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadnych w temperaturze otoczenia.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Informacja toksykologiczna

Nie zanotowano żadnych danych.

Ostra toksyczność:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować uczulenie w przypadku kontaktu ze skórą.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

Nie zawiera żadnych substancji, o których wiadomo, że są mutagenne.

Rakotwórczość:

Nie zawiera żadnych substancji, o których wiadomo, że są kancerogenne.

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Nie zawiera żadnych substancji, o których wiadomo, że są toksyczne względem reprodukcji.

Objawy Medyczne

Spożycie może spowodować: Objawy żołądkowo-jelitowe, łącznie z rozstrojem żołądka. Kontakt ze skórą może spowodować: Wysypka alergiczna.

Względy Medyczne

Osoby, u których wystąpi wysypka, winny skierować się do dermatologa na badanie wyprysków alergicznych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

CPS ULTRA COAT 535

12.1. Toksyczność

Nie przewiduje się, że preparat działa szkodliwie na środowisko.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Rozkład

Przewiduje się, że preparat ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokumulacji

Preparat nie zawiera żadnych substancji, które podejrzewa się o zdolność biokumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność:

Mobilny. Preparat miesza się z wodą. Może rozprzestrzenić się w systemach wodnych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Żadnych znanych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi. Skontaktować się z wyspecjalizowanymi firmami zajmującymi się unieszkodliwianiem odpadów. Składniki płynne mogą być usuwane przez spalanie. Małe ilości w strumieniu ścieków przemysłowych są łatwo wyleczyć w układach biologicznych oczyszczalni.

Klasyfikacja Odpadów

EWC 16 10 01

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Ogólne

Preparat nie podlega międzynarodowym przepisom o przewozie niebezpiecznych ładunków (IMGD, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie stosuje się.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie stosuje się.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Znaki Ostrzegawcze W Transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie stosuje się.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja Szkodliwa Dla Środowiska/Substancja Zanieczyszczająca Morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie stosuje się.

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

Nie stosuje się.

CPS ULTRA COAT 535

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Prawodawstwo UE**

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, ze zmianami.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie wykonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE**Uwagi O Wersji**

UWAGA: Linią na marginesie oznaczono istotne zmiany w stosunku do wcześniejszej wersji.

Aktualizacja 23 Oct 2013

Weryfikacja 7

Zwroty Ostrzegawcze W Pełnym Brzmieniu

R50/53	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R36	Działa drażniąco na oczy.
R23/24/25	Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu.
R43	Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
R34	Powoduje oparzenia.

Pełne zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H311	Działa toksycznie w przypadku kontaktu ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Odrzucenie Odpowiedzialności

Niniejsza informacja odnosi się wyłącznie do wyszczególnionego materiału i może nie mieć zastosowania, jeśli materiał stosowany jest w połączeniu z innymi materiałami albo w innym procesie. Informacje są precyzyjne i rzetelne na dzień wskazany, na ile wiadomo producentowi. Jednakże, nie gwarantuje się precyzyjności, rzetelności ani kompletności informacji. Użytkownik jest we własnym zakresie odpowiedzialny za zapewnienie informacji odpowiedniej dla przewidzianego przez niego zastosowania.