



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa : Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Materiał powłokowy na bazie żywicy epoksydowej, zawiera rozpuszczalniki

Zastosowania odradzane : brak – przy prawidłowym zastosowaniu

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma : Caparol Polska Sp.z o.o.
ul. Puławska 393
02-801 Warszawa

Numer telefonu : +48225442040

Telefaks : +48225442041

Strona internetowa :
Adres e-mail Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca : techniczny@caparol.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +48 22 544 20 63 (w godz. 8:00 - 16.00); techniczny@caparol.pl
1

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)

Substancje ciekłe łatwopalne, Kategoria 3 H226: Łatwopalna ciecz i pary.

Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1 H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 1272/2008)



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



Hasło ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia : H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

Zapobieganie:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.

Reagowanie:

P303 + P361 + P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody.

P305 + P351 + P338 + P310 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.

P370 + P378 W przypadku pożaru: Użyć suchy piasek, suche proszki gaśnicze lub pianę alkoholoodporną do gaszenia.

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecie:

polydimethylsiloxane, amino derivative
kwas octowy

2.3 Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

Informacje ekologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

Informacje toksykologiczne: Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0 Aktualizacja: 13.04.2023 Numer Karty: 6010742 Data ostatniego wydania: 14.09.2021
Data pierwszego wydania: 10.12.2019

Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Składniki

Nazwa Chemiczna	Nr CAS Nr WE Numer indeksowy Numer rejestracji	Klasyfikacja	Stężenie (% w/w)
polydimethylsiloxane, amino derivative	67923-07-3	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
tetraetoksylan	78-10-4 201-083-8 014-005-00-0 01-2119496195-28	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Układ oddechowy)	>= 10 - < 20
kwas octowy	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 specyficzne stężenie graniczne Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 5 - < 10
metanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44, 01-2119392409-28, 01-2120762095-54	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 1; H370 specyficzne stężenie graniczne STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 % STOT SE 1; H370 >= 10 %	>= 0,1 - < 1



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

		STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	
--	--	-------------------------------	--

Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Zalecenia ogólne : Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać nic doustnie.
W razie złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykietę).
Usunąć z zagrożonej strefy.
Udzielający pierwszej pomocy musi chronić siebie.
- W przypadku wdychania : Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.

Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza.

Osobie nieprzytomnej zapewnić wygodną pozycję i zasięgnąć porady medycznej.

W przypadku nieregularnego lub zatrzymanego oddechu zastosować sztuczne oddychanie.

Uzyskać pomoc lekarską.
- W przypadku kontaktu ze skórą : NIE stosować rozpuszczalników lub rozcieńczalników.
W razie kontaktu, niezwłocznie spłukać skórę dużą ilością wody z mydłem.
Natychmiast zdjąć skażone ubranie.
- W przypadku kontaktu z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- W przypadku połknięcia : Uzyskać pomoc lekarską.
Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody.
Przy połknięciu NIE wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Zagrożenia : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

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

- Leczenie : Brak dostępnej informacji.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.
Piana gaśnicza
Dwutlenek węgla (CO₂)

Niewłaściwe środki gaśnicze : Nieznane.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia szczególne w czasie gaszenia pożaru : Chłodzić zamknięte zbiorniki narażone na ogień poprzez zraszanie wodą.
W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków : W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.

Dalsze informacje : Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.
Standardowa procedura w przypadku pożaru z udziałem substancji chemicznych.
W razie pożaru i/lub wybuchu nie wdychać dymu.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Indywidualne środki ostrożności. : Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
Pracownicy narażeni na stężenia powyżej wartości dopuszczalnych muszą używać odpowiednich atestowanych respiratorów.
Zapewnić wystarczającą wentylację.
Usunąć wszystkie źródła zapłonu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu, jeżeli to bezpieczne.
W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.
Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 14.09.2021
2.0	13.04.2023	6010742	Data pierwszego wydania: 10.12.2019

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

Metody oczyszczania : Przechować w odpowiednich, zamkniętych pojemnikach do czasu usunięcia.
Wchłonąć w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz kwasów, pochłaniacz uniwersalny, trociny).

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dalsze informacje patrz Sekcja 7 karty charakterystyki.
, Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8., Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Sposoby bezpiecznego postępowania : Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.
Unikać przekraczania dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (patrz w sekcji 8).
Zapewnić wystarczającą ilość powietrza i/lub wentylację w miejscu pracy.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej : Pary są cięższe od powietrza i mogą zalegać przy powierzchni gruntu. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

Środki higieny : Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Myć ręce przed jedzeniem, piciem lub paleniem tytoniu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Przed wejściem do pomieszczeń jadalnych zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych : Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w temperaturze 5 - 25 °C w suchym, dobrze przewietrzanym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła, zapłonu i bezpośredniego światła słonecznego. Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Specyficzne zastosowania : Informacje te nie są dostępne.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja Aktualizacja: Numer Karty: Data ostatniego wydania: 14.09.2021
2.0 13.04.2023 6010742 Data pierwszego wydania: 10.12.2019

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Granice narażenia zawodowego

Składniki	Nr CAS	Typ wartości (Droga narażenia)	Parametry dotyczące kontroli	Podstawa
tetraetoksylan	78-10-4	TWA	5 ppm 44 mg/m ³	2017/164/EU
	Dalsze informacje: Indykatory			
		NDS	44 mg/m ³	PL NDS
kwas octowy	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m ³	2017/164/EU
	Dalsze informacje: Indykatory			
		STEL	20 ppm 50 mg/m ³	2017/164/EU
	Dalsze informacje: Indykatory			
		NDS	25 mg/m ³	PL NDS
		NDSch	50 mg/m ³	PL NDS
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Dalsze informacje: Indykatory, Adnotacja dotycząca skóry przypisana wartości dopuszczalnej narażenia zawodowego wskazuje na możliwość znacznej absorpcji poprzez skórę			
		NDS	100 mg/m ³	PL NDS
	Dalsze informacje: Skóra			
		NDSch	300 mg/m ³	PL NDS
	Dalsze informacje: Skóra			

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Końcowe przeznaczenie	Droga narażenia	Potencjalne skutki zdrowotne	Wartość
tetraetoksylan	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	14,00 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	14,00 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	14,00 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	14,00 mg/m ³
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	3,00 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Kontakt ze	Ostre - skutki	3,00 mg/kg



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0 Aktualizacja: 13.04.2023 Numer Karty: 6010742 Data ostatniego wydania: 14.09.2021
Data pierwszego wydania: 10.12.2019

		skórą	układowe	wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	85,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	85,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	85,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	85,00 mg/m ³
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	56,00 mg/kg wagi ciała/dzień
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	56,00 mg/kg wagi ciała/dzień
kwas octowy	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	25,00 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	25,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	25,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	25,00 mg/m ³
metanol	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	50,00 mg/m ³
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	8,00 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	50,00 mg/m ³
	Konsumenci	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	8,00 mg/kg wagi ciała/dzień
	Konsumenci	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	50,00 mg/m ³
	Konsumenci	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	50,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki układowe	260,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Ostre - skutki miejscowe	260,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki układowe	260,00 mg/m ³
	Pracownicy	Wdychanie	Długotrwałe - skutki miejscowe	260,00 mg/m ³
	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Ostre - skutki układowe	40,00 mg/kg wagi ciała/dzień



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0 Aktualizacja: 13.04.2023 Numer Karty: 6010742 Data ostatniego wydania: 14.09.2021
Data pierwszego wydania: 10.12.2019

	Pracownicy	Kontakt ze skórą	Długotrwałe - skutki układowe	40,00 mg/kg wagi ciała/dzień
--	------------	------------------	-------------------------------	------------------------------

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC) zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006:

Nazwa substancji	Środowisko	Wartość
tetraetoksylian	Osad morski	0,083 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	10 mg/l
	Woda morska	0,019 mg/l
	Osad wody słodkiej	0,83 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Gleba	0,05 mg/kg suchej masy (s.m.)
kwas octowy	Instalacja oczyszczania ścieków	4000 mg/l
	Woda słodka	0,19 mg/l
	Woda morska	3,058 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	85 mg/l
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	30,58 mg/l
metanol	Gleba	0,47 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad wody słodkiej	11,36 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Osad morski	1,136 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Woda słodka	20,8 mg/l
	Instalacja oczyszczania ścieków	100 mg/l
	Osad wody słodkiej	77 mg/kg suchej masy (s.m.)
	Stosowanie okresowe/uwolnienie	1540 mg/l
	Woda morska	2,08 mg/l
	Gleba	3,18 mg/kg suchej masy (s.m.)

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy : Szczelne gogle



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

- Ochrona rąk
- Materiał : kauczuk butylowy
 - Grubość rękawic : 0,2 mm
 - Wskaźnik ochrony : Klasa 3
 - Czas zapewnienia ochrony : 30 min
- Uwagi : Rękawice powinny być wyrzucone i wymienione przy jakichkolwiek oznakach chemicznego przebicia. Przed zdjęciem rękawic umyć je wodą z mydłem. Nosić odpowiednie rękawice badane zgodnie z EN374.
- Ochrona skóry i ciała : Obuwie ochronne
Stosować odpowiednio techniki zdejmowania odzieży, aby zdejmować potencjalnie skażoną odzież.
Dodatkowy ubiór powinien być używany zależnie od wykonywanego zadania (np. nałokietniki, fartuch, szerokie wywijane mankiety, odzież jednorazowego użytku, aby uniknąć narażanie powierzchni skóry.
ubranie z długimi połami
- Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.
- Po kontakcie skóra powinna zostać umyta.
- Ochrona dróg oddechowych : Podczas natryskiwania: Nie wdychać pary/rozpylonej cieczy.
Stosować filtr typu A2/P2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Stan fizyczny : ciecz
- Barwa : biały
- Zapach : Brak dostępnych danych
- Próg zapachu : Bez znaczenia
- Temperatura topnienia/krzepnięcia : nie określono
- Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia : nie określono
- Górna granica wybuchowości / Górna granica palności : nie określono



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

Dolna granica wybuchowości / : nie określono
Dolna granica palności

Temperatura zapłonu : 25 °C

Temperatura samozapłonu : nie określono

Temperatura rozkładu : Nie dotyczy

pH : 6,95
Stężenie: 10 %

Lepkość
Lepkość dynamiczna : Brak dostępnych danych

Rozpuszczalność
Rozpuszczalność w wodzie : częściowo mieszalny

Współczynnik podziału: n-
oktanol/woda : nie określono

Prężność par : nie określono

Gęstość względna : nie określono

Gęstość : 0,96 g/cm³

Gęstość względna par : Cięższy niż powietrze.

9.2 Inne informacje

Materiały wybuchowe : Nie dotyczy

Właściwości utleniające : Nie dotyczy

Łatwopalność (ciecze) : Podtrzymuje palenie

Szybkość parowania : Nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

10.2 Stabilność chemiczna

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje : Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.
W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu.

10.4 Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać : Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.

10.5 Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać : Nie przechowywać z kwasami.
Nie przechowywać z utleniaczami.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa	:	Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg Metoda: Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe	:	Oszacowana toksyczność ostra: > 20 mg/l Czas ekspozycji: 4 h Atmosfera badawcza: para Metoda: Metoda obliczeniowa
Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę	:	Oszacowana toksyczność ostra: > 2.000 mg/kg Metoda: Metoda obliczeniowa

Składniki:

kwas octowy:

Toksyczność ostra - droga pokarmowa : LD50 doustnie (Szczyr): 3.310 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Produkt:

Wynik : Brak działania drażniącego na skórę



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0 Aktualizacja: 13.04.2023 Numer Karty: 6010742 Data ostatniego wydania: 14.09.2021
Data pierwszego wydania: 10.12.2019

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

|| Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Działanie uczulające na skórę

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Uczulenie układu oddechowego

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Rakotwórczość

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

|| Nieklasyfikowane w oparciu o dostępne informacje.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanka nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne, albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt:

Ocena : Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników, o których uważa się, że mają właściwości endokrynnie czynne według Artykułu REACH 57(f), regulacji Komisji Delegowanej (UE) 2017/2100 lub Regulacji Komisji (UE) 20218/606 na poziomach 0,1% lub wyższych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Produkt:

Dodatkowe informacje ekologiczne : Zagrożenie środowiska nie może być wykluczone w przypadku nieprofesjonalnego posługiwania się lub usuwania.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt	: Nieutwardzone pozostałości produktu i nieoczyszczone opakowania należy utylizować jako odpady niebezpieczne. Pozostałości materiału: wymieszać masę z utwardzaczem, pozostawić do utwardzenia, po utwardzeniu utylizować jak odpady farby. Odpadów nie należy wyrzucać do kanalizacji.
Zanieczyszczone opakowanie	: Do recyklingu oddawać wyłącznie całkowicie opróżnione opakowania.
Kod Odpadu	: produkt używany 080111*, odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADN : MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY
ADR : MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY
RID : MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY
IMDG : PAINT RELATED MATERIAL
IATA : Paint related material

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

	Klasa	Zagrożenia dodatkowe
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Grupa pakowania

ADN
Grupa pakowania : III
Kody klasyfikacji : F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia : 30
Nalepki : 3

ADR
Grupa pakowania : III
Kody klasyfikacji : F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia : 30
Nalepki : 3
Kod ograniczeń przewozu przez tunele : (D/E)

RID
Grupa pakowania : III
Kody klasyfikacji : F1
Nr. rozpoznawczy zagrożenia : 30



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

Nalepki : 3

IMDG

Grupa pakowania : III
Nalepki : 3
EmS Kod : F-E, S-E

IATA (Ładunek)

Instrukcja pakowania : 366
(transport lotniczy towarowy)
Instrukcja opakowania (LQ) : Y344
Grupa pakowania : III
Nalepki : Flammable Liquids

IATA (Pasażer)

Instrukcja pakowania : 355
(transport lotniczy
pasażerski)
Instrukcja opakowania (LQ) : Y344
Grupa pakowania : III
Nalepki : Flammable Liquids

14.5 Zagrożenia dla środowiska

ADN

Niebezpieczny dla : nie
środowiska

ADR

Niebezpieczny dla : nie
środowiska

RID

Niebezpieczny dla : nie
środowiska

IMDG

Substancja mogąca : nie
spowodować
zanieczyszczenie morza

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Klasyfikacja(e) transportowa(e) podana(e) tutaj jest/są tylko dla celów informacyjnych i jest/są oparte wyłącznie na właściwościach niezapakowanego materiału, jak opisany w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa Materiałowego. Klasyfikacje transportowe mogą zmieniać się zależnie od sposobu transportu, rozmiarów opakowania oraz odmian legislacji regionalnych lub krajowych.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie ma zastosowania do produktu w stanie takim, w jakim dostarczono.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- REACH - Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów (Załącznik XVII) : Należy uwzględnić warunki ograniczenia dla poniższych wpisów:
Numer na liście 3
- REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie dla Autoryzacji (Artykuł 59). : Produkt jest mieszaniną i nie zawiera substancji stwarzających wysokie obawy (SVHC) w stężeniu równym lub wyższym niż 0.1 % wagowy. W związku z tym nie muszą być określone zastosowania zidentyfikowane oraz nie musi być opracowana ocena bezpieczeństwa chemicznego.
- Rozporządzenie (WE) NR 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy
- Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych (wersja przekształcona) : Nie dotyczy
- REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV) : Żaden

Seveso III: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi. P5c CIECZE ŁATWOPALNE

Lotne związki organiczne : Dyrektywa 2004/42/WE

Dyrektywa 2004/42/WE
< 34 %
< 320 g/l

Inne przepisy:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2289)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej seria L nr 353 z 31.12.2008) z kolejnymi dostosowaniami do postępu technicznego (ATP).



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30.12.2006, z późn. zm.)

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, nr 33, poz. 166, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888, z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).

Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie wymagań dotyczących prowadzenia procesu termicznego przekształcania odpadów oraz sposobów postępowania z odpadami powstałymi w wyniku tego procesu. (Dz. U. z 2016 r., poz. 108).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, z późn. zm.).

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U.2019, poz.769).

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. 2005 Nr 179, poz. 1485, z późn. zm.)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Preparat nie wymaga oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Pełny tekst Zwrotów H

H225	: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H226	: Łatwopalna ciecz i pary.
H301	: Działa toksycznie po połknięciu.
H311	: Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H314	: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	: Działa drażniąco na skórę.



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 : Działa drażniąco na oczy.
H331 : Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332 : Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H370 : Powoduje uszkodzenie narządów.

Pełny tekst innych skrótów

Acute Tox. : Toksyczność ostra
Eye Dam. : Poważne uszkodzenie oczu
Eye Irrit. : Działanie drażniące na oczy
Flam. Liq. : Substancje ciekłe łatwopalne
Skin Corr. : Działanie żrące na skórę
Skin Irrit. : Drażniące na skórę
STOT SE : Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe
2006/15/EC : Europejskich, indykatywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego
2017/164/EU : Europa. Dyrektywa Komisji 2017/164/UE ustanawiająca czwarty wykaz wskaźnikowych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego
PL NDS : W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i nateżeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
2006/15/EC / TWA : Wartości dopuszczalnej- 8 godzin
2017/164/EU / STEL : Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego
2017/164/EU / TWA : Wartości dopuszczalnej- 8 godzin
PL NDS / NDS : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
PL NDS / NDSch : Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

ADN - Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogami wodnymi śródlądowymi; ADR - Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych transportem drogowym; AIC - Australijski wykaz substancji chemicznych; ASTM - Amerykańskie Towarzystwo Badania Materiałów; bw - Masa ciała; CLP - Przepis o klasyfikowaniu, etykietowaniu i pakowaniu; Przepis (UE) Nr 1272/2008; CMR - Karcynogen, mutagen lub środek toksyczny reprodukcyjnie; DIN - Norma Niemieckiego Instytutu Standaryzacji; DSL - Krajowa lista substancji (Kanada); ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów; EC-Number - Numer Wspólnoty Europejskiej; ECx - Stężenie związane z x% reakcji; ELx - Wskaźnik obciążenia związany z x% reakcji; EmS - Harmonogram awaryjny; ENCS - Istniejące i nowe substancje chemiczne (Japonia); ErCx - Stężenie związane z x% wzrostu prędkości reakcji; GHS - System Globalnie Zharmonizowany; GLP - Dobra praktyka laboratoryjna; IARC - Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem; IATA - Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego; IBC - Międzynarodowy kod dla budowy i wyposażania statków do przewozu niebezpiecznych chemikaliów luzem; IC50 - Połowa maksymalnego stężenia inhibitującego; ICAO - Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego; IECSC - Spis istniejących substancji chemicznych w Chinach; IMDG - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska; ISHL - Prawo o bezpieczeństwie przemysłowym i zdrowiu (Japonia); ISO - Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna; KECI - Koreański spis istniejących substancji chemicznych; LC50 - Stężenie substancji toksycznej powodujące śmierć 50% grupy populacji organizmów testowych; LD50 - Dawka potrzebna do spowodowania śmierci 50% populacji testowej (średnia dawka śmiertelna); MARPOL - Międzynarodowa Konwencja na rzecz Zapobiegania Zanieczyszczeniu przez Statki; n.o.s. - Nieokreślone w inny sposób; NO(A)EC - Brak zaobserwowanych (niekorzystnych) efektów stężenia; NO(A)EL - Poziomu, przy którym nie zaobserwowano występowania szkodliwego efektu; NOELR - Wskaźnik obciążenia, przy którym nie obserwowano szkodliwego efektu; NZIoC - Nowozelandzki spis chemikaliów; OECD - Organizacja ds. Współpracy Gospodarczej i Rozwoju; OPPTS - Biuro Bezpieczeństwa Chemicznego i Zapobiegania Skażeniom; PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; PICCS - Filipiński spis chemikaliów i substancji chemicznych; (Q)SAR - Modelowanie zależności struktura-aktywność; REACH - Przepis (UE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, dotyczący rejestracji, oceny, autoryzacji i ograniczenia chemikaliów.; RID - Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją; SADT - Samoprzyspieszająca temperatura rozkładu; SDS - Karta Charakterystyki Bezpieczeństwa Materiału; SVHC - substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TCSI - Tajwański spis substancji chemicznych; TECL - Tajlandzki Spis Istniejących Chemikaliów; TRGS - Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych; TSCA - Ustawa o kontroli substancji toksycznych (Stany Zjednoczone); UN - Narody Zjednoczone; vPvB - Bardzo trwałe i wykazujące dużą zdolność do bioakumulacji

Pełny tekst innych skrótów:

CAS - Chemical Abstracts Service - numer przypisany substancji chemicznej w wykazie CAS
WE - numer referencyjny stosowany w Unii Europejskiej w celu identyfikacji substancji niebezpiecznych, w szczególności zarejestrowanych w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS - ang. European Inventory of Existing Chemical Substances), lub w Europejskim Wykazie Notyfikowanych Substancji Chemicznych ELINCS (ang. European List of Notified Chemical Substances), lub wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji „No-longer polymers”
Numer UN - czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału w wykazie materiałów niebezpiecznych ONZ, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”, do którego klasyfikowany jest materiał indywidualny, mieszanina lub przedmiot
NDS - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy
NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
vPvB - Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja 2.0	Aktualizacja: 13.04.2023	Numer Karty: 6010742	Data ostatniego wydania: 14.09.2021 Data pierwszego wydania: 10.12.2019
---------------	-----------------------------	-------------------------	--

PBT - Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
BCF - Współczynnik biokoncentracji (biostężenia) – stosunek stężenia substancji w organizmie do jego stężenia w wodzie w stanie równowagi
ADR - umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ang. Agreement on Dangerous Goods by Road)
RID – Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (ang. Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG – Międzynarodowy Kodeks Ładunków Niebezpiecznych (ang. International Maritime Dangerous Goods Code)
IATA - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych (ang. International Air Transport Association)
GHS – Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów
CLP – Rozporządzenie wdrażające system GHS

Dalsze informacje

Inne informacje:

Zgodnie z rozporządzeniem REACH nr 1907/2006 nie jest wymagane sporządzenie scenariuszy narażenia dla tego produktu.

Zgodnie z artykułem 31(1) (a) rozporządzenia REACH dla substancji/mieszanin, które nie spełniają kryteriów klasyfikacji jako niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008 UE lub dyrektywą 1999/45/WE nie jest wymagane podawanie informacji o zastosowaniach.

Źródła kluczowych danych, z których skorzystano przygotowując kartę charakterystyki:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Klasyfikacja mieszaniny:

Flam. Liq. 3

H226

Eye Dam. 1

H318

Procedura klasyfikacji:

Oparte na danych produktu lub ocenie

Metoda obliczeniowa

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki oparte są na aktualnym stanie wiedzy i informacji na dzień publikacji. Została ona opracowana jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego użytkowania, stosowania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania oraz w przypadku uwolnienia do środowiska i nie powinna być traktowana jako gwarancja właściwości ani specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie zgodnego z przeznaczeniem zastosowania danego materiału, może nie być ważna dla tego materiału, użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006



PL / PL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Wersja	Aktualizacja:	Numer Karty:	Data ostatniego wydania: 14.09.2021
2.0	13.04.2023	6010742	Data pierwszego wydania: 10.12.2019

Informacje REACH:

Zmiany do ustawowych wymogów REACH (WE 1907/2006) będziemy realizować zgodnie z naszymi zobowiązaniami prawnymi. Nasze karty charakterystyki będą regularnie dostosowywane i aktualizowane do informacji przekazywanych nam przez naszych dostawców. O ewentualnych zmianach będziemy informować.

W odniesieniu do REACH chcielibyśmy poinformować, że jako producent nie jesteśmy zobowiązani do rejestracji naszych produktów, oczekujemy tego natomiast od naszych dostawców. Jeżeli takie informacje będą nam dostępne, nasze karty charakterystyki (MSDS) zostaną odpowiednio dostosowane.

PL / PL