

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

doscan RV 280

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

#### Zalecane zastosowanie

PC35

Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Adres:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Numer telefonu +49 40 789 60 0  
Faks- numer +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

**Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tą kartę charakterystyki:**  
sida@drweigert.de

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

+112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Ox. Sol. 3	H272
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Drogi narażenia: oralny

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008  
Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

#### Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



#### Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H272	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## Zwroty wskazujące środki ostrożności

- P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- P220.2 Trzymać/przechowywać z dala od materiałów zapalnych.
- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
- P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Puste, zamknięte opakowania, usuwać jako odpady tylko po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu: patrz karta charakterystyki.

## Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera weglan sodowy peroksohydrat

### 2.3. Inne zagrożenia

Nie wymieniono szczególnych zagrożeń.

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB. Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka. Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

#### Składniki niebezpieczne

##### weglan sodowy peroksohydrat

Nr CAS 15630-89-4  
Nr EINECS 239-707-6  
Numer rejestracyjny 01-2119457268-30  
Koncentracja  $\geq$  50 %  
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)  
Ox. Sol. 3 H272  
Acute Tox. 4 H302  
Eye Dam. 1 H318

##### Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318  $\geq$  25 %  
Eye Irrit. 2 H319  $\geq$  7,5 < 25 %  
ATE oralny 1.034 mg/kg

##### węglan sodu

Nr CAS 497-19-8  
Nr EINECS 207-838-8  
Numer rejestracyjny 01-2119485498-19  
Koncentracja  $\geq$  1 < 10 %  
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

### Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież i usunąć ją. W każdym przypadku pokazać lekarzowi kartę charakterystyki.

### W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Kiedy pył jest intensywnie wdychany, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

### W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

### W przypadku kontaktu z oczami

Rozewrzeć powieki, oczy dokładnie przemyć wodą ( 15 min). Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

### W przypadku połknięcia

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Przepłukać dokładnie usta wodą. Podać do wypicia duże ilości wody, pić małymi łykami. Nie wywoływać wymiotów.

### Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

## 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Jak dotąd objawy nie znane.

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

### Uwagi dla lekarza / Zagrożenia

W razie spożycia z następstwem wymiotów, dojdź może doaspiracji płucne, co prowadzić może do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

Produkt sam w sobie jest nie palny; Postępowanie w razie pożaru musi być dostosowane do warunków otoczenia.

#### Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wodny.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

#### Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Nie wdychać wybuchowych i/ lub palnych Gazów. W przypadku spalania użyć odpowiedniego aparatu oddechowego.

#### Dodatkowe informacje

Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych. Obniżyć do minimum zapylenie poprzez rozpylenie wody.

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

Zbierać mechanicznie. Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Unikać tworzenia i osadzania pyłu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

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

#### Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 < 25 °C

#### Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte.

#### Wytyczne składowania

Nie przechowywać z materiałami łatwopalnymi.

#### Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg 5.1B Substancje niebezpieczne silnie utleniające  
TRGS 510

#### Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed ogrzaniem i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Dodatkowe informacje

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Środki techniczne / Środki higieny

Nie wdychać pyłów/ dymów/ aerozoli Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Myć dokładnie skórę po pracy; stosować krem ochronny.

#### Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

W atmosferze zapyłonej stosować aparat oddechowy. Pochłaniacz typu P2.

#### Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

Stosowanie Stały kontakt z rękami

Materiał odpowiedni neopren

Grubość rękawic >= 0,65 mm

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrzano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

Czas przełomu	>	480	min
Materiał odpowiedni		butyl	
Grubość rękawic	>=	0,7	mm
Czas przełomu	>	480	min
Materiał odpowiedni		nitryl	
Grubość rękawic	>=	0,4	mm
Czas przełomu	>	480	min
Stosowanie		Krótkotrwały kontakt z rękami	
Materiał odpowiedni		nitryl	
Grubość rękawic	>=	0,11	mm
Ochrona rąk musi odpowiadać normie EN 374.			

## Ochrona oczu

Okulary ochronne z bocznymi osłonami ochronnymi. Ochrona oczu powinna odpowiadać normie EN 166.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Stan</b>		stały	
<b>Kolor</b>		biały	
<b>Zapach</b>		bezzapachowy, bezwonny	
<b>Temperatura topnienia</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	
<b>Temperatura topnienia</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	
<b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	
<b>Palność</b>			
Wartość		Nie oznaczony	
<b>Dolna i górna granica wybuchowości</b>			
Uwagi		Nie odpowiedni	
<b>Temperatura zapłonu</b>			
Uwagi		Nie odpowiedni	
<b>Temperatura samozapłonu</b>			
Uwagi		Nie odpowiedni	
<b>Temperatura rozkładu</b>			
Wartość	>	65	°C
<b>wartość pH</b>			
Wartość	Około	10,5	
	o		
Koncentracja/H <sub>2</sub> O		1	%
temperatura.		20	°C
<b>Lepkość</b>			
Uwagi		Nie odpowiedni	
<b>Rozpuszczalność</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	
<b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	
<b>Ciśnienie pary</b>			
Uwagi		Nie oznaczony	

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## Gęstość lub gęstość względna

Uwagi Nie oznaczony

## Względna gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony

## 9.2. Inne informacje

### Granica woni

Uwagi Nie oznaczony

### Współczynnik odparowania

Uwagi Nie oznaczony

### Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi rozpuszczalny.

### Właściwości wybuchowe

Wartość Nie oznaczony

### Właściwości utleniające

Wartość utleniający

### Gęstość nasypowa

Wartość Około 900 kg/m<sup>3</sup>  
0

### Dodatkowe informacje

Nie są znane

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed ogrzaniem i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, Nie przechowywać razem z czynnikami redukującymi.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

#### Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

ATE 1.175 mg/kg  
metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)  
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

#### Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## weglan sodowy peroksohydrat

Species	Szczur.		
LD50	1034		mg/kg
metoda.	Dane literaturowe.		

## węglan sodu

Species	Szczur.		
LD50	2800		mg/kg

## Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

### weglan sodowy peroksohydrat

Species	Króliki.		
LD50	> 2000		mg/kg
metoda.	OECD 402.		

### węglan sodu

Species	Króliki.		
LD50	> 2000		mg/kg

## Toksyczność ostra przy wdychaniu

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)

### węglan sodu

Species	Mysz.		
LC50.	1,2		mg/l
Czas ekspozycyjny	2	h	

### węglan sodu

Species	Szczur.		
LC50.	2,3		mg/l
Czas ekspozycyjny	2	h	

## Działanie żrące/drażniące na skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Działanie żrące/drażniące na skórę (Składniki)

### weglan sodowy peroksohydrat

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość Właściwości korodujące.  
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

## poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (Składniki)

### weglan sodowy peroksohydrat

Species	Oko królika.		
Wartość	Drażniący - ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.		
metoda.	OECD 405		

## uczulenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Uczulenie (Składniki)

### weglan sodowy peroksohydrat

Droga absorbcji	dermalne		
Species	świnka morska.		
Wartość	Nie uczulający.		
metoda.	OECD 406		



# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrzano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Mutagenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Działanie szkodliwe na rozrodczość

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Toksyczność dla rozrodczości (Składniki)

### węglan sodu

Uwagi Nie wykazano działania toksycznego w badaniach na rozrodczość u zwierząt.

## Karcenogenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

### Narażenie jednorazowe

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

### Powtarzające się narażenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

### Doświadczenie w praktyce

Wdychanie pyłu prowadzić może do podrażnienia dróg oddechowych

### Dodatkowe informacje

Oprócz informacji podanych w tej podsekcji nie ma żadnych innych informacji o produkcie

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

#### Informacje ogólne

Nie oznaczony

#### Toksyczność dla ryb (Składniki)

##### węglan sodowy peroksohydrat

Species	Strzebla (Pimephales promelas)		
LC50.	70,7		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

##### węglan sodu

Species	Łosoś błękitnoskrzeli (Lepomis macrochirus)		
LC50.	300		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

#### Toksyczność dla daphnia (Składniki)

##### węglan sodowy peroksohydrat

Species	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h	



# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## weglan sodowy peroksohydrat

Species	Daphnia pulex			
NOEC	2			mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h		

## węglan sodu

Species	Ceriodaphnia spec			
EC50	200	do	227	mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h		

## Toksyczność dla bakterii (Składniki)

### weglan sodowy peroksohydrat

Species	osad czynny.			
EC50	466			mg/l
Czas ekspozycyjny	30	min		

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

### Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

## 12.4. Mobilność w glebie

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

### Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT.  
Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB.

## 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

### Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko

Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

## 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

### Inne informacje ekologiczne

Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Pozostałe odpady

EAK - kod odpadów	18 01 06*	chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje
EAK - kod odpadów	20 01 29*	detergenty zawierające substancje niebezpieczne

Podany(e) numer(y) odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) są zalecane. Ostateczna

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23




decyzja musi być podjęta w uzgodnieniu z Regionalnym Urzędem dla Unieszkodliwiania Odpadów.

## Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych  
 Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.  
 EAK - kod odpadów 15 01 10\* opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne

Opakowania, których nie można wyszycić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
Kod do ograniczenia przewozu w tunelach	E		
Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych IMDG grupa podziału		16 Nadtlenkami.	
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	3378	3378	3378
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	5.1	5.1	5.1
Etykieta bezpieczeństwa			
14.4. Grupa pakowania	III	III	III
Ilość ograniczona	5 kg	5 kg	
Kategoria transportowa	3		
14.5. Zagrożenia dla środowiska		no	

### Informacja dla wszystkich rodzajów transportu

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników  
 Patrz sekcje 6 do 8.

### Informacje pozostałe

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO  
 Nie odpowiedni

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

# doscan RV 280

Wersja: 2 / PL

Zastępuje wersję: 1 / PL

Przejrano dnia:  
18.07.2023

Wydrukowano dnia  
19.07.23

## 30 % i więcej

związki wybielające na bazie tlenu

## VOC

VOC (EC) 0 %

## Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych substancji, które wzbudzałyby szczególne obawy (SVHC).

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Klasyfikacja i metoda postępowania użyta do wytworzenia klasyfikacji wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Ox. Sol. 3	H272	Na podstawie wyników testów
Acute Tox. 4	H302	Na podstawie wyników testów
Eye Dam. 1	H318	Na podstawie wyników testów

### Zwroty H podane w sekcji 2/3

H272	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.

### Kategoria CLP w sekcji 2/3

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Ox. Sol. 3	Substancja stała utleniająca, Kategoria 3

### Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
VOC: Volatile Organic Compound  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
SVHC: Substances of very high concern

### Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: \*\*\*  
Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu