

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Rhenocoll Decorwachs Karnauba

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/prípravku

Povlak

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa

Rhenocoll-Werk e.K.

Erlenhöhe 20

66871 Konken

Telefón

06384 9938 0

Fax

06384 9938 112

Zodpovedné

Department product safety

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

info@rhenocoll.de

osoby, zodpovednej

za túto KBU

1.4. Núdzové telefónne číslo

+49 6384 99 38 0 7:30 - 17:00

2. Identifikácia nebezpečnosti

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Produkt nemusí byť podľa Nariadenia (ES) č 1272/2008 povinne označovaný.

Označenie podľa smerníc EK 67/548/EGS a 1999/45/ES

Výrobok podľa smerníc EU/príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému značeniu.

3. Zloženie/informácie o zložkách ***

3.2. Zmesi

Nebezpečné súčasti ***

Ammonia

Č. CAS

1336-21-6

Č: EINECS

215-647-6

Koncentrácia

< 1 %

Klasifikácia

N, R50

C, R34

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Skin Corr. 1B

H314

Aquatic Acute 1

H400

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

STOT SE 3

H335

>= 5

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

Siloxane und Silikone, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ether mit polyethylene glycol mono Me-ether

Č. CAS	68938-54-5			
Koncentrácia		<	1	%
Klasifikácia	N, R51/53 Xn, R20			

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)			
Acute Tox. 4		H332	
Aquatic chronic 2		H411	

Ostatné údaje

Presné znenie R viet pozri kapitola 16 Presné znenie H-viet pozri oddiel 16

4. Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

Pri vdýchnutí

Zaistiť čerstvý vzduch. V prípade komplikácií odviezť k lekárskemu ošetrovaniu. Pri nepravidelnom dýchaní/zástave dychu: umelé dýchanie.

Pri kontakte s pokožkou

Okamžite omyť vodou a mydlom. Pri trvajúcom dráždení pokožky vyhľadať lekára. . Nepoužívať rozpúšťadlá.

Pri kontakte s očami

Pri zasiahnutí očí dôkladne vymývať vodou alebo roztokom pre výplach očí. Pri podráždení konzultovať s očným lekárom.

Pri požití

Nevyvolávať zvracanie. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

No more relevant data available.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie**

Ošetrovať symptomaticky

5. Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť požiaru okolia. rozprašovanie vody, pena odolná alkoholu, oxid uhličitý

Nevhodné hasiace prostriedky

priamy vodný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesiOxid uhoľnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Oxidy dusíku (NO_x)**5.3. Rady pre požiarnikov**

Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

Použiť dýchací prístroj nezávislý na okolnom vzduchu.

Ostatné údaje

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných predpisov.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo ukúznutia. . Zaisťiť dostatočné vetranie. Použiť osobný ochranný odev.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie/povrchových vôd/spodnej vody. Zabrániť plošnému rozšíreniu (napr. prehradením alebo olejovými zábranami).

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zobrať absorpčným materiálom (napr. piesok, kremelina, kyslý spojovací materiál, univerzálny spojovací materiál, piliny). Znečistené predmety a podlahu dôkladne vyčistiť vodou a tenzidmi pri dodržaní predpisov o životnom prostredí. Pozbieraný materiál zneškodniť podľa predpisov.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii viz. Oddiel 7. Informácie o osobných ochranných pomôckach viz. Oddiel 8. Informácie o zneškodnení viz. Oddiel 13.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Zaisťiť dobré odvetranie priestoru.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Odporúčaná skladovacia teplota

Hodnota > 5 < 25 °C

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať len v pôvodnej nádobe.

Trieda skladovania podľa VCI zákonov

Trieda skladovania podľa VCI zákonov 12 Nehorľavé kvapaliny.

Iné informácie o skladovacie podmienky

Uchovávať nádoby v suchu, na chladnom, dobre vetranom mieste. Chrániť pred mrazom. Chrániť pred teplom a priamym slnečným žiarením.

8. Kontroly expozície/osobná ochrana ***

8.2. Kontroly expozície

Technické opatrenia / Hygienické opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevdychujte plyn/aerosóly Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky. Po práci zaisťiť dôkladne umytie a ošetrovanie pokožky.

Ochrana dýchacích ciest - Poznámka

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

Nie je vyžadovaná, zabrániť však vdychovaniu par.

Ochrana rúk

rukavice odolné chemickým látkam

Vhodný materiál nitrile

Hrúbka rukavíc > 0,4 mm

Doba prieniku > 480 min

Ochrana očí

ochranné okuliare s bočnou ochranou

Ochrana tela

Chemický pracovný odev.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Forma	kvapalný			
Farba	bezfarebný, nepriehľadný			
Zápach	charakteristický			
Hranica zápachu	nestanovené			
Poznámka				
pH				
Hodnota	cca.	8		
Teplota		20	°C	
Bod varu				
Hodnota	cca.	100	°C	
Hustota				
Hodnota		1,03	g/cm ³	
Teplota		20	°C	
Rozpustnosť ve vode				
Poznámka	miešateľný			
Viskozita				
Hodnota		1000	do	1500 mPa.s
Teplota		20	°C	
Metóda	Brookf-Visk.RVT Sp.6			

10. Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

10.2. Chemická stabilita

Stable under recommended storage conditions.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Stable under recommended storage conditions.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chrániť pred mrazom. Chrániť pred teplom a priamym slnečným žiarením.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, oxidy dusíku (NOx)

11. Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akutna orálna toxicita

Poznámka Nie je k dispozícii

Akutna kožná toxicita

Poznámka Nie je k dispozícii

Akutna toxicita spôsobená vdychovaním

Poznámka Nie je k dispozícii

Žieravosť/dráždivosť kože

Poznámka Častý kontakt môže hlavne pri zaschnutí viesť k podráždeniu pokožky a očí.

vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Vyhodnotenie nedráždivý

senzibilizácia

Vyhodnotenie nespôsobuje senzibilizáciu

Mutagenita

Poznámka Nie je k dispozícii

Reprodukčná toxicita

Poznámka Nie je k dispozícii

Karcinogenita

Poznámka Nie je k dispozícii

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)

Poznámka Nie je k dispozícii

Aspiračná nebezpečnosť

No data available.

12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Všeobecné odporúčania

Nie je k dispozícii

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Všeobecné odporúčania

Nie je k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál

Všeobecné odporúčania

Nie je k dispozícii

12.4. Mobilita v pôde

Všeobecné odporúčania

Nie je k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Všeobecné odporúčania

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

Nie je k dispozícii

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Všeobecné odporúčania

Nie je k dispozícii

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad tvorený zbytkami

Priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC) je nutné vykonať po dohode s miestnym podnikom na zneškodnenie odpadov.

Znečistené obaly

Obaly, ktoré nie je možné vyčistiť, je nutné zneškodniť po dohode s miestnym podnikom na zneškodnení odpadov.

14. Informácie o doprave

Pozemná preprava

Nejedná sa o nebezpečné zboží

Námorná preprava

Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre námornú prepravu.

Letecká doprava

Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre leteckú prepravu.

15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Trieda znečistenia vôd (Nemecko)

Trieda znečistenia vôd (Nemecko) WGK 1

Poznámka Classification according to Annex 4 VwVwS

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

16. Iné informácie

R-vety uvedené v oddiele 3

20	Škodlivý pri vdýchnutí.
34	Spôsobuje popáleniny/poleptanie.
50	Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
51/53	Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

H-vety uvedené v oddiele 3

H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené:

Obchodný názov výrobku: Rhenocoll Decorwachs Karnauba

Látka č. A3610

Verzia: 3.0 / DE

Dátum revízie: 09.10.14

Nahrádza verziu: 2.0 / DE

Dátum tlače 09.10.14

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.