

Varnostni list

V skladu z Uredba REACh 1907/2006/ES in 2015/830/EU

REF: 30085/90/011

Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Stran: 1/5

Datum tiska: 01.10.2019

Datum izdelave: 31.07.2012

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

REF 30085/90/011
 Trgovsko ime Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Registrske številke REACH: glej oddelek 3.1/3.2 ali
 Registracijska številka za te snovi ne obstaja, saj letno tonažo ni potrebna registracija ali snov ali njena uporaba izvzeti iz postopka registracije.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

a. Izdelek za analitsko uporabo.
 Scenarij izpostavljenosti Razvrstitev v skladu REACh, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0.
 Scenarij izpostavljenosti je vključena v poglavjih 1-16.

b. Izdelek se uporablja kot čistilno in filtracije pomoči. Codes: SU 3, 9, 23, PC 2, 20, 29, 37, PROC 5, ERC 4, 8a, 8b.
 Scenarij izpostavljenosti je prav tako vključena v poglavjih 1-16.

Odsvetovane
 Ni opisana.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec:
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
 Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Dueren, Nemčija
 Tel. +49 2421 969 0

e-naslov: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Podatek ni obvezen.
 V primeru, da besedilo, ki ni na voljo v francoščini, bo oblikovana v angleškem jeziku.

Aktualne verzije naših varnostnih listov so na spletnem naslovu (22 jezikov): <http://www.mn-net.com/SDS>

ODDELEK 2: Možne nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

2.2 Elementi etikete

Ni označeno, ker je daljšo in ponovno izpostavljenost z vdihavanjem prahu mogoče izključiti, če se izdelek previdno uporablja.
 Spodaj navedena oznaka bi predstavljala "PRETIRANO OZNACEVANJE".

2.3 Druge nevarnosti

Možni škodljivi fizikalno-kemijski učinki

Po našem sedanjem znanju in izkušnjah izjavljamo, da ta izdelek ne vsebuje niti v zadevni koncentraciji, niti v skupni količini na pakiranje nobene nevarne snovi in zmesi, ki je po veljavni EU-uredbi 1272/2008/ES, 1907/2006/ES in nemški uredbi o nevarnih snoveh (Gefahrstoffverordnung) uvrščena v skupino nevarnih snovi in se mora označevati.
 Eno samo pakiranje predstavlja zelo majhno potencialno nevarnost . ---

Možni škodljivi učinki na ljudi in možni simptomi

Ni nevarna snov po veljavnih EU-uredbah 1272/2008/EC, 1907/2006/ES in nemški uredbi o nevarnih snoveh (Gefahrstoffverordnung). ---

Možni škodljivi učinki na okolje

Druge nevarnosti

Po 97/69/ES "Mineralna vlakna" in CLP se neusmerjena steklena (silikatna) vlakna uvrščajo kot rakotvorna (Carc. 2 H351), če vsebujejo več kot 18 % oksidov z Na, K, Mg, Ca in Ba.

Varnostni list

V skladu z Uredba REACH 1907/2006/ES in 2015/830/EU

REF: 30085/90/011

Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Stran: 2/5

Datum tiska: 01.10.2019

Datum izdelave: 31.07.2012

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi / 3.2 Zmesi

3.3 Opomba

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Ponesrečenca odvesti iz nevarnega območja na sveži zrak. Poskrbeti, da bo miroval in ga zaščititi pred izgubo toplote. Poskrbeti za zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati embalažo izdelka, navodilo za uporabo in ta varnostni list.

4.1.1 Po stiku s kožo

Prah obrisati z vlažno krpo. Ni potrebno.

4.1.2 Po stiku z očmi

Ni potrebno. Prah s solzami potisniti iz oči.

4.1.3 Po vdihavanju

Ni potrebno. Po vdihavanju prahu oskbeti s svežim zrakom.

4.1.4 Po zaužitju

Ni potrebno. Takoj dati piti obilo vode ki ji je dodano aktivno oglje .

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni drugih priporočil. ---

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Uporabiti gasilni aparat ustrezno požarnemu razredu okolice, po potrebi tudi gasilno ponjavo. Uporabiti je dopustno vsa gasilna sredstva kot je PENA, VODNI CUREK, SUHI PRAH, OGLJIKOVA KISLINA.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Noben. Snov sama ne gori.

5.3 Nasvet za gasilce

Za ta izdelek ni na voljo. Embalaža gori kot papir ali umetna snov.

5.4 Dodatne informacije

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Ni potrebno.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Niso potrebni

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Čisto delovno območje z vodo. Izpirajte rabljene vode v kanalizacijo.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Previdno obdelovati. Preprečiti aktivnosti, ki lahko poškodujejo površino. Preprečiti vdihavanje morebiti nastalega prahu.

Varnostni list

V skladu z Uredba REACh 1907/2006/ES in 2015/830/EU

REF: 30085/90/011

Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Stran: 3/5

Datum tiska: 01.10.2019

Datum izdelave: 31.07.2012

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Je zagotovljeno v originalni embalaži od MACHEREY-NAGEL varno skladiščenje.

Razred skladiščenja (VCI):

Razred ogrožanja vode (DE):

7.2.1 Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Imejte originalni embalaži izdelka med ravnanjem in shranjevanjem tesno zaprti.

7.3 Posebne končne uporabe

a. Izdelek za analitsko uporabo.

b. Izdelek se uporablja kot čistilno in filtracije pomoči.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

nepotrebna.

8.2.1 Zaščita dihal

Ni potrebno.

8.2.2 Zaščita rok

Ni potrebna rokavice z oznako ravni EN 374-3 1.

8.2.3 Zaščita oči

Ni potrebna .

8.2.4 Zaščita telesa

Ni potrebna..

8.2.5 Zaščita in higienski ukrepi

Podatek ni obvezen.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

9.2 Drugi podatki

Pomembne lastnosti skupine snovi

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

10.2 Kemijska stabilnost

Ni znano, nestabilnost.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni nobenih.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni nobenih. ---

10.5 Nezdržljivi materiali

Ni nobenih Ni potrebno.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

V originalni embalaži so deli /vsi reagenti so varnostni in ločeni shranjeni. Dodatno niso znani nobeni nevarni razkroji znotraj podane dobe uporabe.

Varnostni list

V skladu z Uredba REACH 1907/2006/ES in 2015/830/EU

REF: 30085/90/011

Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Stran: 4/5

Datum tiska: 01.10.2019

Datum izdelave: 31.07.2012

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
Naslednje informacije veljajo za čiste snovi.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

- 12.1 Strupenost**
Naslednje informacije veljajo za čiste kemikalije.
- 12.2 Obstočnost in razgradljivost**
Ni potrebno.
- 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**
Ni potrebno.
- 12.4 Mobilnost v tleh**
Ni potrebno.
- 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
ni razpoložljivih podatkov
- 12.6 Drugi škodljivi učinki**
Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Ni potrebno.

- 13.1 Metode ravnanja z odpadki**
SPLOŠNO: Trdne snovi odstraniti s hišnimi odpadki, Tekočine posredovati razredčene v v čiščenje odpadne vode. Odstranite vsebino/posodo v skladu s predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. -14.4. Ni potrebno

- 14.5 Nevarnosti za okolje**
ni potrebna.
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**
Ni potrebno.
- 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC**
se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
Nemški Zakon za zaščito pred nevarnimi snovmi (Zakon o kemikalijah - ChemG), aktualiziran avgusta 2013.
Nemška Uredba za zaščito pred nevarnimi snovmi (GefStoffV); aktualizirana dne 26. novembra 2010.
Poiščite predpise za posamezne države.
- 15.2 Ocena kemijske varnosti**
ker ni potrebno pri majhnih količinah

ODDELEK 16: Drugi podatki

- 16.1 Besedilo H- in P-stavkov**
- 16.1.1 Besedilo H-stavkov**
- 16.1.2 Besedilo P-stavkov**
- 16.2 Navodila za izobraževanje**
Redno varnostno usposabljanje.

Varnostni list

V skladu z Uredba REACH 1907/2006/ES in 2015/830/EU

REF: 30085/90/011

Ruschei MN 85/90 BF, 215-32 mm

Stran: 5/5

Datum tiska: 01.10.2019

Datum izdelave: 31.07.2012

16.3 Priporočene omejitve glede uporabe

16.4 Dodatne informacije

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG izdaja te informacije v dobri veri in po lastnih spoznanjih v trenutku revizije. Opisane so samo varnostne potrebe ob preprečevanju nevarnosti za uporabo izdelka s strani dovolj in ustrezno izobraženega osebja. Vsak prejemnik informacij mora zase neodvisno zagotoviti, da je za pravilno in odgovorno uporabo s temi izdelki v posameznih primerih pravilno in primerno izobražen. Te informacije ne zagotavljajo nobene lastnosti izdelka v smislu predpisov o jamčenju in nobene garancije. S tem prav tako ni utemeljeno nobeno pogodbeno ali izvenpogodbeno pravno razmerje. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG ne odgovarja za nobeno škodo, ki nastane kot posledica uporabe zgornjih informacij ali zaupanja vanje. Za dodatne informacije navajamo naše prodajne in dobavne pogoje.

16.5 Viri podatkov

Uredba 790/2009/EU k spremembi 1272/2008/ES za prilagoditev na tehnični in znanstveni napredek.

Uredba 453/2010/EU REACH - ZAHTEVE ZA PRIPRAVO VARNOSTNIH LISTOV.

Uredba 487/2013/EU Prilagoditev CLP-Uredbe na tehnično znanstveni napredek.

TRGS 900, Mejne vrednosti v zraku na delovnem mestu „Mejne vrednosti v zraku“, iz januarja 2006, stanje iz 12.2017.

SUVA .CH, Mejne vrednosti na delovnem mestu 2016, aktualizirano 11.2017.

KÜHN, BIRETT Merkbblätter Gefährliche Arbeitsstoffe (Letaki nevarne snovi).

Revizije/Aktualizacije

03/2016 7. Prilagoditev der CLP-Uredbe z Uredbo 1221/2015/EU