

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****\*1.1 Identifikator izdelka****\*Trgovsko ime:** S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**\*Številka artikla:** REVISC-S200**\*CAS-številka:**

68037-01-4

**\*UFI:** QA03-10P1-M00G-VPUS**\*1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**\*Uporaba snovi / priprava** Laboratorijske kemikalije**\*1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****\*Proizvajalec/dobavitelj:**

Reagecon Diagnostics Ltd.

Shannon Free Zone,

Shannon,

Co. Clare,

Ireland.

Tel +353 61 472622

Fax +353 61 472642

**\*Področje/oddelek za informacije:** [sds@reagecon.ie](mailto:sds@reagecon.ie)**\*1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)

Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****\*2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****\*Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Aquatic Chronic 4 H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

**\*2.2 Elementi etikete****\*Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Snov je razvrščena in označena v smislu Uredbe CLP.**\*Piktogrami za nevarnost** odpade**\*Opozorilna beseda** odpade**\*Stavki o nevarnosti**

H413 Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

**\*Previdnostni stavki**

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

**\*2.3 Druge nevarnosti****\*Rezultati ocene PBT in vPvB****\*PBT:** Ni uporaben.**\*vPvB:** Ni uporaben.

SI

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Spremenba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(nadaljevanje od strani 1)

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

**\*3.1 Snovi****\*CAS-št. Oznaka**

CAS: 68037-01-4 1-Decene, homopolymer, hydrogenated

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

**\*4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****\*v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.**\*če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.**\*če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.**\*če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.**\*4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**\*5.1 Sredstva za gašenje****\*Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.**\*5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*5.3 Nasvet za gasilce****\*Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

**\*6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

**\*6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

**\*6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

**\*6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

**\*7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Posode imeti tesno zaprte.

Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.

**\*Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.**\*7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****\*Skladiščenje:****\*Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(nadaljevanje od strani 2)

- \*Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
- \*Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: nobeni
- \*7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- \*8.1 Parametri nadzora
- \*Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu: Odpade
- \*Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- \*8.2 Nadzor izpostavljenosti
- \*Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- \*Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema
- \*Splošni varnostni in sanitarni ukrepi: Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- \*Zaščito dihal  
Ni potrebno.  
Priporočljiva dihalna zaščita.
- \*Zaščito rok  
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- \*Material za rokavice  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- \*Čas prodiranja skozi material za rokavice  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- \*Zaščito za oči/obraz



Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- \*9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
- \*Splošne navedbe
- \*Agregatno stanje tekoč
- \*Barva: brezbarven
- \*Vonj: karakterističen
- \*Mejne vrednosti vonja: Ni določen.
- \*Tališče/ledišče: ni določen
- \*Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča 133 °C
- \*Vnetljivost Ni uporaben.
- \*Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti
- \*spodnja: Ni določen.
- \*zgornja: Ni določen.
- \*Plamenišče: 264 °C
- \*Temperatura razgradnje Ni določen.

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(nadaljevanje od strani 3)

*pH	Ni določen.
*Viskoznost:	
*Kinematična viskoznost	Ni določen.
*dinamična	Ni določen.
*Topnost	
*voda:	se ne oz. malo meša
*Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
*Parni tlak pri 20 °C:	<0,000001 hPa
*Gostota in/ali relativna gostota	
*Gostota pri 20 °C:	0,83 g/cm <sup>3</sup>
*Relativna gostota	Ni določen.
*Parna gostota:	Ni določen.

**\*9.2 Drugi podatki**

*Videz:	
*Oblika:	tekoč
*Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
*Temperatura vnetišča:	Ni določen.
*Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven.
*Sprememba stanja	
*Hitrost izparevanja,	Ni določen.

**\*Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

*Eksplozivi	odpade
*Vnetljivi plini	odpade
*Aerosoli	odpade
*Oksidativni plini	odpade
*Plini pod tlakom	odpade
*Vnetljive tekočine	odpade
*Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
*Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
*Piroforne tekočine	odpade
*Piroforne trdne snovi	odpade
*Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
*Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
*Oksidativne tekočine	odpade
*Oksidativne trdne snovi	odpade
*Organski peroksidi	odpade
*Jedko za kovine	odpade
*Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- \*10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.
- \*10.2 Kemijska stabilnost
- \*Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- \*10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.
- \*10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- \*10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 5)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C****\*10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

(nadaljevanje od strani 4)

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****\*11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****\*Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**\*Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**\*11.2 Podatki o drugih nevarnostih****\*Lastnosti endokrinih motilcev**

Ne vsebuje snovi.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****\*12.1 Strupenost****\*Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*12.2 Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**\*12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****\*PBT:** Ni uporaben.**\*vPvB:** Ni uporaben.**\*12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.**\*12.7 Drugi škodljivi učinki****\*Drugi ekološki napotki:****\*Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (uvrstitev na listi): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****\*13.1 Metode ravnanja z odpadki****\*Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.**\*Klasifikacijski seznam odpadkov**

HP14 | Ekotoksično

**\*Neočiščena embalaža:****\*Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

SI

(nadaljevanje na strani 6)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(nadaljevanje od strani 5)

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

*14.1 Številka ZN in številka ID *ADR, IMDG, IATA	odpade
*14.2 Pravilno odpremno ime ZN *ADR, IMDG, IATA	odpade
*14.3 Razredi nevarnosti prevoza *ADR, IMDG, IATA *Kategorija	odpade
*14.4 Skupina embalaže *ADR, IMDG, IATA	odpade
*14.5 Nevarnosti za okolje: *Marine pollutant:	Ne
*14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
*14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
*Transport/drugi podatki:	Nobenh nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah
*UN "model regulation":	odpade

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

*15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes *Direktiva 2012/18/EU *Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Ne vsebuje snovi. *Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3
*Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II Ne vsebuje snovi.
*UREDBA (EU) 2019/1148 *Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3)) Ne vsebuje snovi.
*Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI Ne vsebuje snovi.
*Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah Ne vsebuje snovi.
*Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami Ne vsebuje snovi.
*Državni predpisi: *Stopnja ogrožanja vode: KOV I (uvrstitev na listi): rahlo ogroža vodo.

(nadaljevanje na strani 7)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 09.03.2024

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.02.2024

**Trgovsko ime: S200 KINEMATIC VISCOSITY, DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C****\*15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

(nadaljevanje od strani 6)

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

**\*Lista s podatki področja izstavitve:** Health and Safety**\*Kontaktna oseba:** sds@reagecon.ie**\*Številka različice predhodne različice:** 2**\*Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aquatic Chronic 4: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 4