

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming***1.1 Productidentificatie*****Handelsnaam:** S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C***Artikelnummer:** REVISC-S3***Registratienummer**

Voor deze stof is geen registratienummer beschikbaar omdat de stof of het gebruik ervan is vrijgesteld van registratie, de jaarlijkse hoeveelheid vereist geen registratie of de registratie is gepland voor een latere registratietermijn.

UFI:** 8HU2-Q00T-F00S-TK751.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding** Laboratoriumchemicaliën1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad*****Fabrikant/leverancier:**

Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642

Inlichtingengevende sector:** sds@reagecon.ie1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +353 (1) 809 2166 (8:00 tot 22:00 7 dagen per week)
Zorgprofessionals: +353 (1) 809 2566 (24 uur service)

Voor incident met gevaarlijke stoffen [of gevaarlijke goederen]

Morsen, lekken, brand, blootstelling of ongeval

Bel CHEMTREC

Bel voor Ierland +(353)-19014670

Voor buiten Ierland bel +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN-849800

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren***2.1 Indeling van de stof of het mengsel*****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS08 gezondheidsgevaar

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

***Gevarenpictogrammen**

GHS08

(Vervolg op blz. 2)

-NL-

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 1)

***Signaalwoord** Gevaar

***Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
dodecaan

***Gevarenaanduidingen**
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

***Veiligheidsaanbevelingen**
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

***2.3 Andere gevaren**

***Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

***PBT:** Niet bruikbaar.

***zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

***3.2 Mengsels**

***Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

***Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 927-632-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie Asp. Tox. 1, H304	50-100%
CAS: 112-40-3 EINECS: 203-967-9	dodecaan Asp. Tox. 1, H304	10-25%

***Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

***4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

***Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

***Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

***Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

***Na inslikken:**

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

***4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

***5.1 Blusmiddelen**

***Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

***5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 2)

5.3 Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel*****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

***6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag***7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Aërosolvorming vermijden.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten*****Opslag:*****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.***Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.***Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.***7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming*****8.1 Controleparameters*****Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling*****Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.***Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen*****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

***Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Ademhalingsbescherming aanbevolen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 3)

***Bescherming van de handen**

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

***Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

***Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

***Bescherming van de ogen/het gezicht**

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**Algemene gegevens*****Fysische toestand**

Vloeibaar

***Kleur:**

Kleurloos

***Geur:**

Karakteristiek

***Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

***Smeltpunt/vriespunt**

0 °C

***Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Niet bepaald.

***Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens**Onderste:**

0,6 Vol %

***Bovenste:**

40 Vol %

***Vlampunt:**

Niet bruikbaar.

***Zelfontbrandingstemperatuur:**

200 °C

***Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

***pH**

Niet bepaald.

Viscositeit**Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

***Dynamisch:**

Niet bepaald.

Oplosbaarheid**Water:**

Niet resp. gering mengbaar.

***Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

***Stoomdruk bij 20 °C:**

23 hPa

Dichtheid en/of relatieve dichtheid**Dichtheid:**

Niet bepaald.

***Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

***Dampdichtheid**

Niet bepaald.

9.2 Overige informatie**Voorkomen:*****Vorm:**

Vloeibaar

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 4)

***Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

*Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
*Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
*Toestandsverandering	
*Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

***Informatie inzake fysische gevarenklassen**

*Ontplobbare stoffen	vervalt
*Ontvlambare gassen	vervalt
*Aerosolen	vervalt
*Oxiderende gassen	vervalt
*Gassen onder druk	vervalt
*Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
*Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
*Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
*Pyrofore vloeistoffen	vervalt
*Pyrofore vaste stoffen	vervalt
*Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
*Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
*Oxiderende vloeistoffen	vervalt
*Oxiderende vaste stoffen	vervalt
*Organische peroxiden	vervalt
*Bijtend voor metalen	vervalt
*Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- *10.1 **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- *10.2 **Chemische stabiliteit**
- ***Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- *10.3 **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- *10.4 **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- *10.5 **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- *10.6 **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- *11.1 **Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- ***Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***Gifigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- ***STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 6)

14.5 Milieugevaren:**Marine pollutant:** Neen***14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.***14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.***Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.***VN "Model Regulation":** vervalt**RUBRIEK 15: Regelgeving*****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel*****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

***Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.***Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3***Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

***Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 07.02.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 07.02.2024

**Handelsnaam: S3 KINEMATIC VISCOSITY,
DYNAMIC VISCOSITY AND DENSITY STANDARD TO 100°C**

(Vervolg van blz. 7)

***Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig gevaarlijk voor water.***15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

***Relevante zinnen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Health and SafetyContact-persoon:** sds@reagecon.ie***Versienummer van de vorige versie:** 4***Afkortingen en acroniemen:**

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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1