

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**InstantGEL Complete**

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productnaam	InstantGEL Complete
Product nummer	ISG1L, ISG400ML, ISG100ML, ISG1LMD, ISG400MLMD, ISG100MLMD, ISG1LSC, ISG1LPFR

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik	PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiëne
-------------------------	---

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	SC Johnson Professional GmbH Mies van der Rohe Business Park Gebäude B1 Girmesgath 5 D-47803 Krefeld Deutschland +31 13 456 19 15 info.probnl@scj.com
-------------	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 030 274 88 88 (alleen voor professionele hulpverleners)
----------------------------------	---

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

Fysische gevaren	Flam. Liq. 2 - H225
Gezondheidsgevaren	Eye Irrit. 2 - H319
Milieugevaren	Niet Ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen**Gevarenpictogrammen**

Signaalwoord	Gevaar
Gevarenaanduiding	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

InstantGEL Complete

Veiligheidsaanbeveling	<p>P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P404 In gesloten verpakking bewaren.</p> <p>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale regelgeving.</p>
Aanvullende etiket informatie	BPR001 Gebruik biociden veilig. Lees altijd het etiket en de product informatie voor het gebruik.
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

ETHANOL			60-100%
CAS-nummer: 64-17-5	EG-nummer: 200-578-6	REACH registratienummer: 01-2119457610-43-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inademing	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademing.
Inslikken	NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken.
Huidcontact	Niet relevant.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek onmiddellijk medische hulp als symptomen na wassen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Geen specifieke symptomen bekend.
Inslikken	Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken.
Huidcontact	Geen bekend.
Oogcontact	Dit product is matig irriterend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen.
---------------------------------	--------------------------------

InstantGEL Complete

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blus met de volgende media: Waternevel of mist. Schuim, koolstof dioxide of bluspoeder. Bluspoeder, zand, dolomiet, etc.

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

Specifieke gevaren Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan ontplofbare mengsels met lucht vormen bij zeer hoge concentraties.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofoxiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Bestrijdt het vuur van een veilige afstand of beschermende locatie.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond. Beheers lekkage met zand, aarde of een ander niet brandbaar materiaal.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Elimineer alle ontstekingsbronnen. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Zorg voor adequate ventilatie. Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Contact met de ogen vermijden. Contact met de ogen vermijden. Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag voorzorgsmaatregelen In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten verpakking bewaren. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Opslaan bij temperaturen tussen 0°C en 30°C. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Opslag klasse Ontvlambare vloeistoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

InstantGEL Complete

Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

ETHANOL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 260 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 1900 mg/m³

H, B2

H = Huidopname.

B2 = Lijst met wettelijke grenswaarden voor kankerverwekkende stoffen, vastgesteld volgens de risicobenadering.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

DNEL

Nijverheid - Inhalatie; locale effecten: 1900 mg/m³

Nijverheid - Huidcontact; lange termijn systemische effecten: 343 mg/kg/dag

Nijverheid - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 950 mg/m³

Consument - Inhalatie; locale effecten: 950 mg/m³

Consument - Huidcontact; lange termijn systemische effecten: 206 mg/kg/dag

Consument - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 114 mg/m³

Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 87 mg/kg/dag

PNEC

- Zoutwater; 0.79 mg/l

- Zoetwater; 0.96 mg/l

- Onderbroken vrijkoming; 2.75 mg/l

- RZI; 580 mg/l

- Sediment (Zoetwater); 3.46 mg/kg

- Sediment (Zoutwater); 2.9 mg/l

- Bodem; 0.63 mg/kg

GLYCERIN (CAS: 56-81-5)

DNEL

Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 56 mg/m³

Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 33 mg/m³

Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 229 mg/kg lg/dag

PNEC

Zoetwater; 0.885 mg/l

Zoutwater; 0.088 mg/l

RZI; 1000 mg/l

Sediment (Zoetwater); 3.3 mg/kg

Sediment (Zoutwater); 0.33 mg/kg

Bodem; 0.141 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Niet relevant.

InstantGEL Complete

Bescherming van de ogen/het gezicht Bescherming van de ogen; onder normale omstandigheden niet van toepassing. Draag beschermingsbril als het gevaar bestaat dat dit product in de ogen kan komen. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen Niet relevant.

Ademhalingsbescherming Niet relevant.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Viskeuze vloeistof.

Kleur Kleurloos tot lichtgeel.

Geur Alcoholisch.

Geurdrempelwaarde Niet bepaald.

pH pH (geconcentreerde oplossing): 8.1

Smeltpunt <20°C

Beginkookpunt en kooktraject 80 -90°C @

Vlampunt 15.3°C Pensky-Martens closed cup.

Verdampingssnelheid Niet bepaald.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden Niet bepaald. Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 3.5 % (V) Ethanol Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 15 % (V) Ethanol

Dampspanning 300 hPa @ 55°C

Dampdichtheid Niet bepaald.

Relatieve dichtheid 0.845 @ 20°C

Oplosbaarheid(heden) Oplosbaar in water.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

Zelfontbrandingstemperatuur 475 C°C

Ontledingstemperatuur Niet bepaald.

Viscositeit 3000-7000 mPa s @ 20°C

Ontploffingseigenschappen Niet bepaald.

Oxiderende eigenschappen Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie None.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Geen speciale zorgen over de stabiliteit.

InstantGEL Complete

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Koolstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vivo Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Er is geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

InstantGEL Complete

Algemene informatie	Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.
Inademing	Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.
Inslikken	Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken.
Huidcontact	Huidirritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Roodheid. Pijn.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

ETHANOL

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 10.470,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 10.470,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 20.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via
inademing (LC₅₀ dampen
mg/l) 117,0

Soort Rat

ATE inademing (dampen
mg/l) 117,0

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Oedeem score: Zeer licht oedeem (nauwelijks waarneembaar) (1)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Het product is naar verwachting niet giftig voor aquatische organismen.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ETHANOL

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: 15300 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)
LC₅₀, 96 hours: mg/l, Vis

InstantGEL Complete

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , > 48 uren: 10000 mg/l, Daphnia magna EC ₅₀ , : 858 24H mg/l, Zoutwater ongewervelde dieren EC ₅₀ , 48 hours: mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 275 mg/l, Zoetwateralgen IC ₅₀ , 72 hours: 5000 mg/l, Algen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.
--	--

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
---------------------------------	--

Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
------------------------------	---------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Het product is oplosbaar in water.
-------------------	------------------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
--	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten	Geen bekend.
---------------------------------	--------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie	Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.
Verwijderingsmethoden	Dit product en de verpakking als gevaarlijk afval verwijderen. Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Hergebruik of recycle producten waar mogelijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	1170
VN nr. (IMDG)	1170
VN nr. (ICAO)	1170
VN nr. (ADN)	1170

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Juiste vervoersnaam (IMDG)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Juiste vervoersnaam (ICAO)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Juiste vervoersnaam (ADN)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse	3
-----------------------	---

InstantGEL Complete

ADR/RID classificatiecode	F1
ADR/RIC etiket	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/subklasse	3
ADN klasse	3

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep	II
IMDG verpakkingsgroep	II
ICAO verpakkingsgroep	II
ADN verpakkingsgroep	II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-E, S-D
ADR vervoerscategorie	2
Noodmaatregelcode	•2YE
Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	33
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU wetgeving	<p>Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).</p> <p>Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).</p> <p>Commission Directive 91/322/EEC of 29 May 1991 on establishing indicative limit values by implementing Council Directive 80/1107/EEC on the protection of workers from the risks related to exposure to chemical, physical and biological agents at work.</p> <p>Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk (zoals gewijzigd).</p> <p>REGELGEVING: De Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden en de Verordening EU 528/2012.</p>
--------------	--

InstantGEL Complete

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie	Gebruik biocide producten op een veilige manier. Voor gebruik altijd eerst het label en de productinformatie goed lezen
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Waar blootstellingsscenario's voor de stoffen die zijn opgenomen in hoofdstuk 3 beschikbaar zijn, zijn ze beoordeeld voor de toepassingen die in dit productveiligheidsblad en terug te vinden op het etiket van het product en de juiste relevante informatie is opgenomen in dit Veiligheidsinformatieblad.
Herzieningsopmerkingen	Herziening van informatie Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Datum herziening	27-4-2020
Herziening	14
Datum van vervanging	20-9-2019
VIB nummer	21500
Volledige gevarenaanduiding	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Opmerkingen over risicozinnen en gevarenaanduidingen voluit	De complete tekst van de R-zinnen en de gevarenaanduidingen in paragraaf 16 heeft betrekking op de referentienummers in paragraaf 2 en 3 en niet noodzakelijkerwijze op het eindproduct

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.