

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie:

##### **IPA 99 Synthetic Approach Cleaner**

Alternatieve namen:

Beschrijving kit/pakket: IPA 99 Synthetic Approach Cleaner - 12 x 1 quart and 4 x 1 gallon containers

Onderdeelnummer kit/pakket: 62-860254-000 en 62-860255-000

Onderdeelnummer van het product: 61-860254-000 en 61-860255-000

IUPAC naam: Isopropylalcohol

CAS-nummer: 67-63-0

EG-nummer: 200-661-7

Registratienummer:

Er is geen registratienummer beschikbaar voor deze stof omdat deze stof of het gebruik ervan is vrijgesteld van registratie op basis van artikel 2 van de REACH verordening, of registratie is niet nodig als gevolg van de jaarlijkse hoeveelheidsklasse, of wel de registratie is gepland voor een latere registratiedatum.

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

Bowling baan schoner voor professioneel gebruik.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### **Brunswick Bowling Products, LLC**

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441. USA

#### 1.3.1. Naam verantwoordelijke persoon: -

E-mail: [brunswick.hu@brunswickbowling.com](mailto:brunswick.hu@brunswickbowling.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

24 uren telefoondienst voor noodgevallen: CHEMTEL +1 813-248-0585  
Klantenservice: Brunswick Bowling Products LLC: 231-725-4966  
Belgisch Antigifcentrum: 070 245 245

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof:

Classificatie overeenkomstig Verordening 1272/2008/EG (CLP):

Flammable Liquids 2 – H225

Eye Irritation 2 – H319

STOT SE 3 – H336

Waarschuwing **H-zinnen:**

**H225** – Licht ontvlambare vloeistof en damp.

**H319** – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

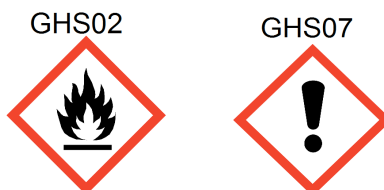
**H336** – Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### 2.2. Etiketteringselementen:

IUPAC naam: Isopropylalcohol

CAS-nummer: 67-63-0

EG-nummer: 200-661-7



**GEVAAR**

Datum herziening: -  
Versie: 1

**Waarschuwing H-zinnen:**

- H225** – Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
**H319** – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
**H336** – Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Voorzorgsmaatregelen P-zinnen:**

- P210** – Verwijderd houden van warmte/ vonken/open vuur/ hete oppervlakken. Niet roken.  
**P261** – Inademing van stof/rook/ gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
**P261** – Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
**P304 + P340 + P312** – INDIEN INGEADEMD: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
**P305 + P351 + P338** – BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. blijven spoelen.  
**P337 + P313** – Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
**P370 + P378** – In geval van brand: Gebruik blusmiddelen vermeld in sectie 5 van het veiligheidsinformatieblad voor blussen.  
**P403 + P233** – Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.  
**P501** – Verwijder de inhoud/container in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

2.3. Andere gevaren:

Geen andere bekende specifieke risico's voor mens of milieu.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1. Stoffen:

IUPAC naam: Isopropylalcohol  
CAS-nummer: 67-63-0  
EG-nummer: 200-661-7  
Zuiverheid: 100 %

**RUBRIEK 4: ERSTEHULPMAATREGELEN**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:Algemene:

Indien symptomen aanhouden en bij twijfel medische hulp invoeren.  
Dien nooit iets via de mond toe aan iemand die buiten bewustzijn is.

INSLIKKEN:Acties:

- Bij inslikken vraag medische hulp onmiddellijk. Laten rusten.
- Wek geen braken op.
- Water laten drinken als de persoon bij bewustzijn is.
- Schakel onmiddellijk een arts in.
- Wek geen braken op.

INADEMEN:Acties:

- In de frisse lucht brengen. houd de persoon warm en in rusttoestand.
- Kunstmatige ademhaling geven als de ademhaling onregelmatig wordt of stopt.
- Is de persoon buiten bewustzijn, plaats deze dan in een herstelpositie en roep onmiddellijk medische hulp in.
- Niets via de mond geven.

CONTACT MET DE HUID:Acties:

- Verontreinigde kleding verwijderen!
- Was de huid grondig met water en zeep of gebruik een erkende huidreiniger.

CONTACT MET DE OGEN:Acties:

- Ruimschoots besproeien met schoon water gedurende ten minste 15 minuten, de oogleden uit elkaar houden en medische hulp invoeren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**Overzicht:**

Blootstelling aan damp concentraties van oplosmiddelen boven de grenzen van beroepsmatige blootstelling kan tot nadelige gezondheidseffecten zoals irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingswegen en tot schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel leiden. Als symptomen kunnen hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen verlies van bewustzijn voorkomen.

Een herhaalde of langdurige aanraking van het preparaat kan verwijdering van natuurlijk vet van de huid leiden. Dit veroorzaakt droogheid, irritatie en mogelijk niet-allergische contactdermatitis. Oplosmiddelen kunnen ook via de huid

worden geabsorbeerd. Spatten van vloeistof in de ogen kunnen de irritatie en pijn met mogelijke omkeerbare schade veroorzaken. Zie hoofdstuk 2 voor meer informatie.

**Inademing:** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Ogen:** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:  
Geen gegevens beschikbaar.

#### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1. Blusmiddelen:  
5.1.1. Geschikte blusmiddelen:  
Aanbevolen blusmiddelen; alcoholbestendig schuim, CO<sub>2</sub>, poeder, water spray.  
5.1.2. Ongeschikte blusmiddelen:  
Gebruik geen waterstraal.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:  
Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofdioxiden  
Verwijderd houden van warmte/ vonken/open vuur/ hete oppervlakken – niet roken.  
Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken.  
Inademing van stof/rook/gas/ nevel/dampen/spuitnevel vermijden.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden:  
Draag in geval van brand volledig beschermende kleding en een door de NIOSH goedgekeurd onafhankelijk ademluchttoestel met volgelaatsmasker en zuurstoftoevoer volgens de behoefte of in een andere overdrukstand. Verplaats onbeschadigde containers uit de zone van onmiddellijk gevaar, als dit veilig gedaan kan worden. Gebruik water om aan vuur blootgestelde containers koel te houden en om dampen te verspreiden.  
ERG gids nr.: 129

#### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:  
6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:  
Op de plaats van een ongeval mag uitsluitend daartoe getraind personeel met kennis van de benodigde acties en voorzien van geschikte, individuele beschermende kleding aanwezig zijn.  
6.1.2. Voor de hulpdiensten:  
Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie sectie 8).
- 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen:  
Niet in het riool of in waterwegen laten terechtkomen.  
Gebruik goede persoonlijke hygiënepraktijken. Was de handen vóór eten, drinken, roken of het gebruik van toilet. De bevulde kleding snel uittrekken en voor hergebruik grondig wassen.
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:  
Elimineer alle ontstekingsbronnen in de nabijheid van het gemorste materiaal. Alle apparatuur moet worden geaard die bij het hanteren van het product wordt gebruikt. Zorg voor voldoende ventilatie. Opnemen en in goed geëtiketteerde containers verzamelen.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken:  
Verwijs zo nodig naar de rubrieken 8 en 13.

#### RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:  
De gebruikelijke hygiënevoorschriften dienen in acht te worden genomen.  
Zie hoofdstuk 2 voor meer informatie.  
Technische maatregelen:  
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.  
Voorschriften voor brand- en ontploffingsgevaar:  
Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:  
Voorwaarden voor veilige opslag:  
Behandel de containers zorgvuldig om schade en morsen te voorkomen.  
De gesloten verpakking op een droog en goed geventileerde plaats bewaren.  
Blijf uit de buurt van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.  
Bij een temperatuur tussen 4 °C en 38 °C bewaren.  
Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen gegevens beschikbaar.  
Materiaaltype voor verpakking/opslag: geen speciale voorschriften.
- 7.3. Specifiek eindgebruik:  
Er is geen speciale handleiding beschikbaar.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1. Controleparameters:

Beroepsmatige blootstellingslimieten:

**Isopropylalcohol** (CAS: 67-63-0):Grenswaarde ppm: 200; Grenswaarde mg/m<sup>3</sup>: 500; Kortetijdswaarde ppm: 400; Kortetijdswaarde mg/m<sup>3</sup>: 1000

| DNEL             |                  | Wijze van blootstelling | Frequentie van blootstelling         | Opmerkingen      |
|------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Werknemer        | Gebruiker        |                         |                                      |                  |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | Dermaal                 | Kort (acuut)<br>Lang (herhaaldelijk) | niet beschikbaar |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | Inhalatief              | Kort (acuut)<br>Lang (herhaaldelijk) | niet beschikbaar |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | Oraal                   | Kort (acuut)<br>Lang (herhaaldelijk) | niet beschikbaar |

| PNEC             |                  |                  | Frequentie van blootstelling          | Opmerkingen      |
|------------------|------------------|------------------|---------------------------------------|------------------|
| Water            | Bodem            | Lucht            |                                       |                  |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | niet beschikbaar | Kort (eenmalig)<br>Lang (voortdurend) | niet beschikbaar |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | niet beschikbaar | Kort (eenmalig)<br>Lang (voortdurend) | niet beschikbaar |
| niet beschikbaar | niet beschikbaar | niet beschikbaar | Kort (eenmalig)<br>Lang (voortdurend) | niet beschikbaar |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Bij gebruik van chemische stoffen waarvan de grenswaarde niet is vastgelegd, dient de werkgever de mate van blootstelling tot een minimum te beperken maar wel op het wetenschappelijke en technische benodigde niveau, waarbij volgens de huidige stand van de wetenschap de chemische stof geen schadelijke gevolgen voor de gezondheid heeft.

## 8.2.1. Passende technische maatregelen

Tijdens het gebruik moet de nodige zorgvuldigheid in acht worden genomen. Voorkom contact met kleding, de huid en de ogen.

**Technische maatregelen:**

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar het redelijkerwijs mogelijk is, moet dit door het gebruik van plaatselijke afzuiging en een goede algemene extractie worden bereikt. Als deze niet voldoende zijn om de concentraties van zwevende deeltjes en damp onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te houden dan moet geschikte ademhalingsbescherming worden gedragen.

**Andere werkwijzen:**

Een oogdouches moet zich in gebieden bevinden waar het product wordt gebruikt. Gebruik goede persoonlijke hygiënepraktijken. Was de handen vóór eten, drinken, roken of het gebruik van toilet. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## 8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

- Bescherming van de ogen / hetgezicht: Draag een veiligheidsbril, het is aanbevolen.
- Bescherming van de huid:
  - Bescherming van de handen: Niet beschikbaar.
  - Ander: Draag overalls om contact met de huid tot een minimum te beperken.
- Bescherming van de ademhalingswegen: Gebruik goedgekeurde gasmasker. Volg de aanbevelingen van de fabrikant op wanneer de concentraties hoger liggen dan de grenzen van toelaatbare blootstelling.
- Thermische gevaren: Geen bekend.

## 8.2.3. Beheersing van milieublootstelling:

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**De voorschriften genoemd onder punt 8 gelden onder omstandigheden die als normaal kunnen worden beschouwd en hebben betrekking op vakkundig uitgevoerde werkzaamheden en gebruiksvoorwaarden volgens het beoogde doel. Als het werk onder hiervan afwijkende of uitzonderlijke omstandigheden wordt uitgevoerd, wordt aangeraden na raadpleging van een expert een besluit te nemen over de verdere benodigde maatregelen en de individuele beschermingsmiddelen.**

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

| Parameter:                             | Onderzoekmethode  | Opmerkingen                              |
|--|-------------------|--|
| 1. <b>Voorkomen:</b>                   | heldere vloeistof |  |
| 2. <b>Geur:</b>                        | alcohol geur      |  |
| 3. Geurdrempelwaarde:                  | 400 ppm           |  |
| <b>Brunswick Bowling Products, LLC</b> | 4 / 8             | <b>IPA 99 Synthetic Approach Cleaner</b> |

Datum herziening: -  
Versie: 1

International branch of ToxInfo

|  |   |
|--|---|
| 4. pH:   | niet gemeten  |
| 5. Smelt-/vriespunt:   | niet gemeten  |
| 6. Beginkookpunt en kooktraject:                                 | niet gemeten  |
| 7. Vlampunt  | 12,2 °C   |
| 8. Verdampingssnelheid:  | niet gemeten  |
| 9. Ontvlambaarheid (vast, gas):                                  | niet van toepassing   |
| 10. Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden: | onderste<br>explosiegrens: 2 %<br>bovenste<br>ontvlambaarheid<br>limiet: 12,7 % |
| 11. Dampspanning:  | niet beschikbaar  |
| 12. Dampdichtheid:   | niet beschikbaar  |
| 13. Relatieve dichtheid:   | 0,786   |
| 14. Oplosbaarheid:   | volledig in water<br>oplosbaar  |
| 15. Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:                       | niet beschikbaar  |
| 16. Zelfontbrandingstemperatuur:                                 | niet beschikbaar  |
| 17. Ontledingstemperatuur:                                       | niet beschikbaar  |
| 18. Viscositeit:   | niet beschikbaar  |
| 19. Ontploffingseigenschappen:                                   | niet beschikbaar  |
| 20. Oxiderende eigenschappen:                                    | niet beschikbaar  |

9.2. Overige informatie:

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

- 10.1. Reactiviteit:  
Gevaarlijke polymerisation zal niet optreden.
- 10.2. Chemische stabiliteit:  
Stabiel onder normale omstandigheden.
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 10.4. Te vermijden omstandigheden:  
Verwijderd houden van warmte/hete oppervlakken/ vonken/open vuur.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:  
Koolstofoxiden

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten:  
Acute toxiciteit: geen bekend.  
Huidcorrosie/-irritatie: geen bekend.  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: geen bekend.  
Mutageniteit in geslachtscellen: geen bekend.  
Carcinogeniteit: geen bekend.  
Giftigheid voor de voortplanting: geen bekend.  
STOT bij eenmalige blootstelling: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
STOT bij herhaalde blootstelling: geen bekend.  
Gevaar bij inademing: geen bekend.
- 11.1.1. Voor registratieplichtige stoffen worden korte samenvattingen van de informatie:  
**Acute toxiciteit**  
Blootstelling aan damp concentraties van oplosmiddelen boven de grenzen van beroepsmatige blootstelling kan tot nadelige gezondheidseffecten zoals irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingswegen en tot schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel leiden. Als symptomen kunnen hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen verlies van bewustzijn voorkomen.  
Een herhaalde of langdurige aanraking van het preparaat kan verwijdering van natuurlijk vet van de huid leiden. Dit veroorzaakt droogheid, irritatie en mogelijk niet-allergische contactdermatitis. Oplosmiddelen kunnen ook via de huid worden geabsorbeerd. Spatten van vloeistof in de ogen kunnen de irritatie en pijn met mogelijke omkeerbare schade veroorzaken.

| Ingrediënt                             | Oraal LD50, mg/kg           | Huid LD50, mg/kg              | Inademing Damp LD50, mg / l / 4 uur | Inademing Dust / Mist LD50, mg / l / 4 uur | Inhalatie gas LD50, ppm   |
|--|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--|---------------------------|
| <b>Isopropylalcohol (CAS: 67-63-0)</b> | 4710, Rat -<br>Categorie: 5 | 12800, Rat -<br>Categorie: NA | 72,6 Rat -<br>Categorie: NA         | Geen gegevens beschikbaar                  | Geen gegevens beschikbaar |

Opmerkingen: Waar voor een acute toxine geen specifieke LD50-gegevens beschikbaar waren daar werd de geconverteerde acute toxiciteitsschatting voor de berekening van de ATE (Acute Toxicity Estimate) van het product gebruikt.

#### Kankerverwekkendheid:

| Ingrediënt                             | Bron | Waarde  |
|--|------|---|
| <b>Isopropylalcohol (CAS: 67-63-0)</b> | OSHA | Selecteer kankerverwekkende stoffen: Niet                                 |
|  | NTP  | Bekend: Niet; Verdacht: Niet  |
|  | IARC | Groep 1: Niet; Groep 2a: Niet; Groep 2b: Niet; Groep 3: Ja; Groep 4: Niet |

- 11.1.2. Informatie over toxicologische effecten:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 11.1.3. Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:  
Inslikken, inademen, contact met de huid, contact met de ogen.
- 11.1.4. Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 11.1.5. Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- 11.1.6. Interactieve effecten:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 11.1.7. Gebrek aan specifieke gegevens:  
Niet beschikbaar.
- 11.1.8. Overige informatie  
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

- 12.1. Toxiciteit:  
Geen aanvullende informatie aangeleverd voor dit product. Zie paragraaf 3 voor chemische specifieke gegevens.

#### Aquatische ecotoxiciteit:

| Ingrediënt                        | 96 hr LC50 vis, mg/l      | 48 hr EC50 schaaldieren, mg/l | ErC50 zeewier, mg/l                  |
|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Isopropylalcohol (67-63-0)</b> | 1400, Lepomis macrochirus | 100, Daphnia magna            | 100 (72 hr), Scenedesmus subspicatus |

- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:  
Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf. beschikbaar.
- 12.3. Bioaccumulatie:  
Niet gemeten.
- 12.4. Mobiliteit in de bodem:  
Geen gegevens beschikbaar.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:  
Dit product bevat geen chemicaliën volgens de PBT/zPzB-criteria.
- 12.6. Andere schadelijke effecten:  
Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden:  
Dient te worden afgevoerd overeenkomstig de lokale/nationale voorschriften.
- 13.1.1. Specificeer methoden voor de product  
Geen speciale aanbeveling van de fabrikant.  
Europese afvalstoffenlijst:  
Voor dit product kan geen juiste EWC-code worden gegeven, omdat de juiste code met een gebruiksmethode van de gebruiker van het product kan worden geïdentificeerd. Het Europese afvalcodenummer dient te worden bepaald na een gesprek met een specialist voor de verwijdering van afvalstoffen.
- 13.1.2. Specificeer methoden voor de verpakking:  
Verwijdering volgens de geldende regelgeving.
- 13.1.3. Specificeer de fysische/chemische eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de afvalverwerkingsopties:  
Geen bekend.
- 13.1.4. Specificeer methoden voor de afvalwater:  
Geen bekend.
- 13.1.5. Speciale voorzorgsmaatregelen voor een aanbevolen afvalverwerkingsoptie:  
Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

- 14.1. VN-nummer:  
1219
- 14.2. Luijste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:  
ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)
- 14.3. Transportgevaarklasse(n):  
3
- 14.4. Verpakkingsgroep:  
II.
- 14.5. Milieugevaren:  
Mariene verontreiniging: geen.
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:  
Geen relevante informatie verkrijgbaar.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code:  
Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: REGELGEVING**

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:  
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), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie.
- 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
- VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)
- 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling: geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

Informatie met betrekking tot de revisie van het veiligheidsinformatieblad: geen.  
Volledige tekst van de afkortingen die op het veiligheidsinformatieblad voorkomen:  
DNEL: Derived no effect level (Afgeleide doses zonder effectniveau); PNEC: Predicted no effect concentration (Voorspelde concentratie zonder effecten). CMR-effecten: carcinogeniteit, mutageniteit en reproductieve toxiciteit. PBT: Persistent, bio-accumulatief en toxisch. zPzB: Zeer persistent, Zeer bioaccumulerend. n.b.: niet bepaald. n.a.: niet aanwendbaar.  
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen: veiligheidsinformatieblad (08. 10. 2015 v2)

De volledige tekst van de H-zinnen zoals deze voorkomt in punt 2 en 3 van het Veiligheidsinformatieblad:

**H225** – Licht ontvlambare vloeistof en damp.

**H319** – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Brunswick Bowling Products, LLC**



**H336** – Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Raadgevingen met betrekking tot bijscholingscursussen: geen gegevens beschikbaar.

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld op basis van informatie verstrekt door de fabrikant/leverancier en voldoet aan de relevante regelgeving.

De informatie, gegevens en aanbevelingen op dit Veiligheidsinformatieblad, die wij op het moment van uitgave als precies, correct en deskundig beschouwen, komen voort uit het bonafide werk van deskundigen. Deze informatie is bedoeld als gebruiksaanwijzing bij de behandeling van het product, zonder volledig of allesomvattend te willen zijn. Bij het gebruik en de behandeling van het product kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere, hier niet vermelde overwegingen van belang zijn.

De afweging of de informatie op het Veiligheidsinformatieblad betrouwbaar is, alsmede het bepalen van de concrete gebruiks- en behandelingsmethode van het product zijn de verantwoordelijkheid van degene die de werkzaamheden uitvoert. De gebruiker dient alle voorschriften uit de rechtregels in acht te nemen die betrekking hebben op de werkzaamheden die met behulp van het product worden uitgevoerd.

Het veiligheidsinformatieblad werd opgesteld door: ToxInfo Kft.

Professionele hulp met betrekking tot de uitleg van het veiligheidsinformatieblad:  
+36 70 335 8480; [info@msds-europe.com](mailto:info@msds-europe.com)