

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie:

E-Z BALL PLUG PART B

Artikelnummers: 66-440026-256

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

Bowlingbal plug voor professioneel gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Informatie over de distributeur/importeur:

BRUNSWICK BOWLING PRODUCTS, LLC

525 W. Laketon Ave.

Muskegon, MI 49441 USA

Tel.: 231-725-4966

1.3.1. Naam verantwoordelijke persoon:

-

E-mail:

Brunswick.hu@brunswickbowling.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

231-725-4966

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Tel: 030-274 8888

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van het mengsel:

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

Niet beschouwd als een gevaarlijk mengsel.

Waarschuwing **H-zinnen**: geen.

2.2. Etiketteringselementen:

Waarschuwing **H-zinnen**: geen.

Voorzorgsmaatregelen **P-zinnen**: geen.

2.3. Andere gevaren:

Het product heeft geen andere bekende specifieke risico's voor mens of milieu.

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. **Stoffen:**
Niet van toepassing.

3.2. **Mengsels:**

| Omschrijving | CAS-nummer | EG-nummer / ECHA lijst nummer | REACH- registratie nummer | Conc. (%) | Classificatie overeenkomstig Verordening 1272/2008/EG (CLP) | | |
|--------------------------------------|---------------|-------------------------------------|---------------------------------|--------------|--|-------------------------|----------|
| | | | | | Gevaren- pictogram | Gevaren- categorie | H-zinnen |
| Polyether Polyol Mengsel* | vertrouwelijk | vertrouwelijk | - | 75 – 100 | - | niet geclassificeerd | - |

*: Indeling geleverd door de fabrikant, de stof is niet opgenomen in Bijlage VI van Verordening 1272/2008/EG.

De volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: ERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. **Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen:**

Algemene informatie:

Indien symptomen aanhouden en bij twijfel medische hulp inroepen.
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.

INADEMING:

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.

OOGCONTACT:

Acties:

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

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

Geen acute en uitgestelde symptomen en effecten bekend.

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

Geen speciale behandeling, symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. **Blusmiddelen:**

5.1.1. **Geschikte blusmiddelen:**

Watermist om het vuur te koelen; kooldioxide, schuim of droge chemische stof om het vuur te blussen.

5.1.2. **Ongeschikte blusmiddelen:**

Geen gegevens beschikbaar.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten: hoge temperaturen en branden kunnen giftige stoffen zoals koolmonoxide en kooldioxide produceren; het inademen van zulke verbrandingsproducten kan ernstige nadelige gevolgen voor de gezondheid hebben.

5.3. **Advies voor brandweerlieden:**

BRUNSWICK BOWLING PRODUCTS, LLC

B

Draag een geschikte kleding en een zelfstandig ademhalingsapparaat met volledig gezichtsbescherming te dragen dat in overdrukmodus werkt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Laat alleen opgeleide deskundigen met geschikte beschermende kleding op het gebied van ongevallen toe.

6.1.2. Voor de hulpdiensten:

Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen als bedoeld in artikel 8.

ALGEMENE PROCEDURES:

Raak beschadigde containers of gemorst materiaal niet aan zonder geschikte beschermende kleding en loop er niet doorheen zonder deze kleding. Ventileer de ruimte met frisse lucht. Neem de voorzorgsmaatregelen van andere secties in acht.

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.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen:

MORSEN OP WATER: Vermijd het weglopen in riolen en grachten die naar waterlopen leiden.

MORSEN OP DE BODEM: Voorkom dat gemorste stoffen de insluiting doorbreken.

MORSEN IN DE LUCHT: Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Het gemorste product moet worden ingeperkt, gestold en in geschikte containers voor verwijdering worden geplaatst.

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:

De gebruikelijke hygiënevoorschriften dienen in acht te worden genomen.

Behandel de containers zorgvuldig om schade en morsen te voorkomen.

Volg alle voorzorgsmaatregelen van het veiligheidsinformatieblad (MSDS/etiket) ook na het legen van de verpakking, omdat er productresten in kunnen achterblijven.

Was de handen vóór eten, drinken, roken of het gebruik van toilet.

De bevulde kleding snel uittrekken en voor hergebruik grondig wassen.

Ventileer de ruimte met frisse lucht.

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:

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10.5.

Materiaaltype voor verpakking: geen bijzondere 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 (Bijlage XIII. behorend bij artikel 4.19, eerste lid Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit - Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 13 juli 2018, 2018-0000118517 tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling in verband met de implementatie van Richtlijn 2017/164 in Bijlage XIII):

De bestanddelen van het mengsel zijn niet met een blootstellingsgrenswaarde gereguleerd.

| DNEL waarden: | Blootstelling via de mond | | Blootstelling via de huid | | Inhalatieve blootstelling | |
|---------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | Korte termijn (acuut) | Langetermijn (chronisch) | Korte termijn (acuut) | Langetermijn (chronisch) | Korte termijn (acuut) | Langetermijn (chronisch) |
| | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Gebruiker | Lokaal | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens |
| | Systemisch | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens |
| Werknemer | Lokaal | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens |
| | Systemisch | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens | geen gegevens |

| PNEC waarden | | |
|---------------------------------------|---------------|-----------|
| Compartiment | Waarde | Opmerking |
| Zoetwater | geen gegevens | geen |
| Zeewater | geen gegevens | geen |
| Sediment (zoetwater) | geen gegevens | geen |
| Sediment (zeewater) | geen gegevens | geen |
| Afvalwaterzuiveringsinstallatie (STP) | geen gegevens | geen |
| Onderbroken versie | geen gegevens | geen |
| Secundaire vergiftiging | geen gegevens | geen |
| Bodem | geen gegevens | geen |

8.2. 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:

Ter uitvoering van het werk is een goede vooruitziende blik nodig om morsen/lekken op kleding en vloeren te voorkomen en om contact met de ogen en de huid te vermijden.

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.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen:

Gebruik goede persoonlijke hygiënepraktijken.

Was de handen vóór eten, drinken, roken of het gebruik van toilet.

De bevuilde kleding snel uittrekken en voor hergebruik grondig wassen.

- Bescherming van de ogen/hetgezicht:** gebruik geschikte beschermende brillen (EN 166) wordt aanbevolen.
- Bescherming van de huid:**
 - Bescherming van de handen:** gebruik geschikte beschermende handschoenen (EN 374) wordt aanbevolen.
 - Andere:** gebruik geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen:** als werknemers aan concentraties boven de blootstellingslimiet worden blootgesteld dan moeten ze de passende, gecertificeerde ademhalingstoestellen gebruiken.
- 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 | Waarde / Onderzoekmethode / Opmerkingen |
|----------------------------------|---|
| 1. Voorkomen: | heldere vloeistof |
| 2. Geur: | karacteristiek |
| 3. Geurdrempelwaarde: | geen gegevens* |
| 4. pH: | ca. 7 |
| 5. Smelt-/vriespunt: | geen gegevens* |
| 6. Beginkookpunt en kooktraject: | geen gegevens* |
| 7. Vlampunt: | > 148,8 °C |
| 8. Verdampingssnelheid: | geen gegevens* |

| | |
|--|---------------------|
| 9. Ontvlambaarheid (vast, gas): | niet van toepassing |
| 10. Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden: | geen gegevens* |
| 11. Dampspanning: | geen gegevens* |
| 12. Dampdichtheid: | geen gegevens* |
| 13. Relatieve dichtheid: | 0,98 |
| 14. Oplosbaarheid/-heden: | geen gegevens* |
| 15. Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: | geen gegevens* |
| 16. Zelfontbrandingstemperatuur: | geen gegevens* |
| 17. Ontledingstemperatuur: | geen gegevens* |
| 18. Viscositeit: | geen gegevens* |
| 19. Ontploffingseigenschappen: | geen gegevens* |
| 20. Oxiderende eigenschappen: | geen gegevens* |

9.2. Overige informatie:

VOC: verwaarloosbaar

*: De fabrikant heeft geen test op deze parameter voor het product verricht of de resultaten van de tests zijn niet beschikbaar op het moment van publicatie van het gegevensblad.

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:

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Hoge temperaturen en branden kunnen giftige stoffen zoals koolmonoxide en kooldioxide produceren.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten:****Acute toxiciteit:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Huidcorrosie/-irritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Ernstig oogletsel/oogirritatie:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Mutageniteit in geslachtscellen:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Kankerverwekkendheid:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Giftigheid voor de voortplanting:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**STOT-eenmalige blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**STOT-herhaalde blootstelling:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Aspiratiegevaar:** Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**11.1.1. Samenvattingen van de informatie afgeleid van de uitgevoerde test:**

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.2. Relevante toxicologische eigenschappen:**Carcinogeniteit:****Polyether Polyol Mengsel:**

OSHA Gereguleerd Carcinogeen: Niet

NTP Bekend: Niet; Verdacht: Niet

IARC Groep 1: Niet; Groep 2a: Niet; Groep 2b: Niet; Groep 3: Niet; Groep 4: Niet

11.1.3. Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Inslikken, inademen, contact met de huid, contact met de ogen.

11.1.4. Symptomen met betrekking tot de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar.

11.1.5. Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling:

Geen acute en uitgestelde symptomen en effecten bekend.

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:

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

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 PBT of zPzB bestanddelen.

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:

Verwijderen conform de van toepassing zijnde voorschriften.

Lijst van afvalstoffen codenummer:

Voor dit product kan geen afvalcodenummer overeenkomstig de Lijst van afvalstoffen (LoW code) worden bepaald, aangezien alleen het doel van de door de gebruiker gedefinieerde applicatie een toewijzing toelaat. Het LoW codenummer dient te worden bepaald na een gesprek met een specialist voor de verwijdering van afvalstoffen.

13.1.2. Specificeer methoden voor de verpakking:

Verwijderen conform de van toepassing zijnde voorschriften.

13.1.3. Specificeer de fysische/chemische eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de afvalverwerkingsopties:

Geen gegevens beschikbaar.

13.1.4. Specificeer methoden voor de afvalwater:

Geen gegevens beschikbaar.

13.1.5. Speciale voorzorgsmaatregelen voor een aanbevolen afvalverwerkingsoptie:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID; ADN; IMDG; IATA:

Niet als gevaarlijk goed aangeduid in de transportverordeningen.

14.1. VN-nummer:

Geen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Geen.

14.3. Transportgevaarklasse(n):

Geen.

14.4. Verpakkingsgroep:

Geen.

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) Nr. 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: niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Informatie met betrekking tot de revisie van het veiligheidsinformatieblad: niet beschikbaar.

Geraadpleegde literatuur / bronnen:

Engelse versie van het veiligheidsinformatieblad (6-2-2019, versie 2).

Methoden gebruikt voor de classificatie volgens Verordening 1272/2008/EG:

Niet als gevaarlijk mengsel beschouwd volgens een berekeningsmethode die op basis van de bekende gevaren van de bestanddelen werd uitgevoerd.

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

Raadgevingen met betrekking tot bijscholingscursussen: geen gegevens beschikbaar.

Volledige tekst van de afkortingen die op het veiligheidsinformatieblad voorkomen:

ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

ATE: Raming van de acute toxiciteit.

AOX: Adsorbeerbare gehalogeneerde organische verbinding.

BCF: Bioconcentratiefactor.

BOD: Biochemische zuurstofbehoefte.

CAS-nummer: Chemical Abstracts Service registratienummer.

CLP: Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

CMR effecten: Kankerverwekkende, mutagene, reprotoxische effecten.

COD: Chemisch zuurstofbehoefte.

CSA: Chemischeveiligheidsbeoordeling.

CSR: Chemisch veiligheidsrapport.

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen.

EC: Europese Gemeenschap (EG).
EC-nummer: EINECS en ELINCS nummers (zie ook EINECS en ELINCS) (EG-nummer).
EEC: Europese Economische Gemeenschap (EEG).
EEA: Europese economische ruimte (EU + IJsland, Liechtenstein en Noorwegen).
EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen.
ELINCS: Europese lijst van chemische stoffen waarvan kennis is gegeven.
EN: Europese norm.
EU: Europese Unie.
EWC: Europese afvalcatalogus (vervangen door LoW - zie hieronder).
GHS: Wereldwijd geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen.
IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
ICAO-TI: Technische instructies voor het veilig vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.

IMDG: Internationale (code) voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMSBC: Internationale maritieme vaste bulkkladingen.
IUCLID: Internationale Databank voor uniforme informatie over chemische stoffen.
IUPAC: Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Chemie.
Kow: Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water.
LC₅₀: Dodelijke concentratie met als gevolg een sterftcijfer van 50 %.
LD₅₀: Dodelijke dosis, resulterend in een sterftcijfer van 50 % (mediane dodelijke dosis).
LoW: Lijst van afvalstoffen.
LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
LOEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een effect werd vastgesteld.
NOEC: Er is geen waargenomen effectconcentratie.
NOEL: Dosis waarbij geen effect werd vastgesteld.
NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.
NOAEL: Dosis waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld.
OECD: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling.
OSHA: Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk.
PBT: Persistent, bio-accumulatief en toxisch.
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effecten.
QSAR: Kwantitatieve structuur activiteitrelatie.
REACH: Regelgeving 1907/2006/EC inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van Chemische stoffen.
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen.
SCBA: Onafhankelijk ademhalingsapparaat.
SDS: Veiligheidsinformatieblad.
STOT: Specifieke doelorgaan toxiciteit.
SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen.
UN: Verenigde Naties.
UVCB: Chemische stoffen met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen.
VOC: Vluchtige organische stoffen.
vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

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.

Datum van de druk: 19-2-2019
Datum herziening: -
Versie: 1

Het veiligheidsinformatieblad werd opgesteld door:
MSDS-Europe
Internationale branche van ToxInfo Kft.

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

