

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

- 1.1. Productidentificatie:  
**MAX20 Concentrated Lane Cleaner (20:1)**
- Alternatieve namen:  
Beschrijving kit/pakket: MAX20 Concentrated Lane Cleaner - 1 x 1 pint and 1 x 10 pint containers  
Onderdeelnummer kit/pakket: 62-860239-001 en 62-860239-000  
Onderdeelnummer van het product: 62-860239-001 en 62-860239-000
- 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de 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

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1. Indeling van de mengsel:
- Classificatie overeenkomstig Verordening 1272/2008/EG (CLP):  
Acute Toxic 4 - H302  
Skin Irritation 2 - H315  
Eye Damage 1 - H318

Waarschuwing **H-zinnen:**  
**H302** - Schadelijk bij inslikken  
**H315** - Veroorzaakt huidirritatie.  
**H318** - Veroorzaakt ernstig oogletsel

- 2.2. Etiketteringselementen:

**Onderdelen die het risico definiëren: C9-11 alcohol ethoxylaar; Isotridecanol, geëthoxyleerd\***



**GEVAAR**

Waarschuwing **H-zinnen:**  
**H302** - Schadelijk bij inslikken  
**H315** - Veroorzaakt huidirritatie.  
**H318** - Veroorzaakt ernstig oogletsel

Voorzorgsmaatregelen **P-zinnen:**  
**P264** - Na gebruik zorgvuldig handen wassen.  
**P270** - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
**P280** - Beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.  
**P312** - Bij onwel voelen een VERGIFTIGINGSCENTRUM/ een arts raadplegen.  
**P321** - Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
**P330** - De mond spoelen.

Datum herziening: -  
Versie: 1

**P362** – Verontreinigde kleding uittrekken.

**P301 + P310** – NA INSLIKKEN: onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts raadplegen.

**P302 + P352** – BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

**P305 + P351 + P338** – BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren:

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

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels:

Omschrijving:	CAS-nummer	EG-nummer	REACH reg. nr.	Conc. (%)	Classificatie 1272/2008/EG (CLP)		
					Gevarenpi ctogram	Gev. cat.	H-zinnen
<b>C9-11 alcohol ethoxylaats*</b>	68439-45-2	-	-	50-75	GHS07 Waarschuwing	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302 H315 H319
<b>Isotridecanol, geëthoxyleerd*</b>	9043-30-5	-	-	25-50	GHS05 GHS07 Gevaar	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318

\*: Stof geclassificeerd door de fabrikant of de stof heeft geen verplichte classificatie volgens de EU-regelgeving.

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

**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.
- De mond met water spoelen en veel water drinken.

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:

- Zorg ervoor dat u contactlenzen uit de ogen verwijdert alvorens te spoelen.
- De ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen terwijl de oogleden worden opgeheven.
- Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen.
- Medische hulp invoeren als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

**Overzicht:**

Zie hoofdstuk 2 voor meer informatie.

**Ogen:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Huid:**

Veroorzaakt huidirritatie.

Datum herziening: -

Versie: 1

**Inslikken:**

Schadelijk bij inslikken.

- 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:  
Gebruik media die geschikt zijn voor de omgeving.  
5.1.2. Ongeschikte blusmiddelen:  
Geen bekend.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:  
Gevaarlijke ontledingsproducten: Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van giftige/irriterende gassen en dampen leiden. Koolstofoxiden.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden:  
Draag in geval van brand volledig beschermende kleding en een 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.

**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:  
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:  
Opnemen en in goed geëtiketteerde containers verzamelen.  
Let op - het gemorste product kan glad worden
- 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.  
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.  
Bewaar op een koele, droge plaats. In goed gesloten verpakking bewaren.  
Zie hoofdstuk 2 voor meer informatie.  
Chemisch op elkaar inwerkende materialen: geen bekend.  
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:

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

DNEL		Wijze van blootstelling	Frequentie van blootstelling	Opmerkingen
Werknemer	Gebruiker			
niet beschikbaar	niet beschikbaar	Dermaal	Kort (acuut) Lang (herhaaldelijk)	niet beschikbaar
niet beschikbaar	niet beschikbaar	Inhalatief	Kort (acuut) Lang (herhaaldelijk)	niet beschikbaar
niet beschikbaar	niet beschikbaar	Oraal	Kort (acuut) Lang (herhaaldelijk)	niet beschikbaar

PNEC			Frequentie van blootstelling	Opmerkingen
Water	Bodem	Lucht		
niet beschikbaar	niet beschikbaar	niet beschikbaar	Kort (eenmalig) Lang (voortdurend)	niet beschikbaar
niet beschikbaar	niet beschikbaar	niet beschikbaar	Kort (eenmalig) Lang (voortdurend)	niet beschikbaar
niet beschikbaar	niet beschikbaar	niet beschikbaar	Kort (eenmalig) 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:**

Zorg voor oogdouches en veiligheidsdouches in gebieden waar dit 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:

1. Bescherming van de ogen / hetgezicht: Wanneer contact waarschijnlijk is, worden veiligheidsbrillen met zijschermen aanbevolen.
2. Bescherming van de huid:
  - a. Bescherming van de handen: Ondoordringbare rubberen handschoenen.
  - b. Ander: Chemisch bestendige kleding zoals overall/schort en laarzen moeten worden gedragen.
3. Bescherming van de ademhalingswegen: Gebruik NIOSH/MSHA goedgekeurde gasmasker. Volg de aanbevelingen van de fabrikant op wanneer de concentraties hoger liggen dan de grenzen van toelaatbare blootstelling.
4. Thermische gevaren: niet 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>		zoet, scherp
3. Geurdrempelwaarde:		niet gemeten
4. pH:		6,5-8,5
5. Smelt-/vriespunt:		niet gemeten
6. Beginkookpunt en kooktraject:		niet gemeten
7. Vlampunt		> 93,3 °C
8. Verdampingssnelheid:		niet gemeten
9. Ontvlambaarheid (vast, gas):		niet van toepassing
10. Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:		niet gemeten
11. Dampspanning:		niet gemeten
12. Dampdichtheid:		niet gemeten
13. Relatieve dichtheid:		1,0
14. Oplosbaarheid:		oplosbaarheid in het water: voltooien
15. Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:		niet gemeten
16. Zelfontbrandingstemperatuur:		niet gemeten
17. Ontledingstemperatuur:		niet gemeten
18. Viscositeit:		30.0 cP +/- 2.0 cP
19. Ontploffingseigenschappen:		niet gemeten
20. Oxiderende eigenschappen:		niet gemeten

9.2. Overige informatie:

VOC inhoud: geen.

**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:

Onverenigbare producten. Warmte, vlammen en vonken. Blootstelling aan lucht of vocht over langere tijd.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen gegevens beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van giftige/irriterende gassen en dampen leiden. Koolstofoxiden.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit: Schadelijk bij opname door de mond.

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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: geen bekend.

STOT bij herhaalde blootstelling: geen bekend.

Gevaar bij inademing: geen bekend.

## 11.1.1. Voor registratieplichtige stoffen worden korte samenvattingen van de informatie:

Geen gegevens beschikbaar.

## 11.1.2. Informatie over toxicologische effecten:

Informatie over de componenten:

Ingrediënt	Oraal LD50, mg/kg	Huid LD50, mg/kg	Inademing Damp LD50, mg / 1 / 4 uur	Inademing Dust / Mist LD50, mg / 1 / 4 uur	Inhalatiegas LD50, ppm
<b>C9-11 alcohol ethoxylaar;</b> <b>(CAS: 68439-45-2)</b>	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
<b>Isotridecanol, geëthoxyleerd</b> <b>(CAS: 9043-30-5)</b>	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	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>C9-11 alcohol ethoxylaar (CAS: 68439-45-2)</b>	OSHA	Selecteer kankerverwekkende stoffen: niet
	NTP	Bekend: Niet; Verdacht: niet
	IARC	Groep 1: Niet; Groep 2a: Niet; Groep 2b: Niet; Groep 3: Niet; Groep 4: Niet;
<b>Isotridecanol, geëthoxyleerd (CAS: 9043-30-5)</b>	OSHA	Selecteer kankerverwekkende stoffen: 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 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  
Schadelijk bij inslikken.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- 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:  
**Aquatiscche ecotoxiciteit:**  
Grote hoeveelheden zullen de pH beïnvloeden en zijn schadelijk voor waterorganismen.

Ingrediënt	96 hr LC50 vis, mg/l	48 hr EC50 schaaldieren, mg/l	ErC50 zeewier, mg/l
<b>C9-11 alcohol ethoxylaar*</b> <b>(CAS: 68439-45-2)</b>	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar
<b>Isotridecanol, geëthoxyleerd*</b> <b>(CAS: 9043-30-5)</b>	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar

- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:  
Biologisch afbreekbaar.
- 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 afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien alleen het doel van de door de gebruiker gedefinieerde applicatie een toewijzing toelaat. 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

**Niet als gevaarlijk goed aangeduid in de transportverordeningen!**

- 14.1. VN-nummer  
Geen.
- 14.2. Iuiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN  
Geen.
- 14.3. Transportgevaarklasse(n):  
Geen.
- 14.4. Verpakkingsgroep:  
Geen.
- 14.5. Milieugevaren  
Milieueverontreiniging: 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)
- VERORDENING (EG) Nr. 648/2004 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 31 maart 2004 betreffende detergentia
- 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. Geraadpleegde literatuur/bronnen: veiligheidsinformatieblad (08. 10. 2015 v2)

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

Acute Toxic 4 - H302

Skin Irritation 2 - H315

Eye Damage 1 - H318

Gebaseerd op berekeningsmethode

Gebaseerd op berekeningsmethode

Gebaseerd op berekeningsmethode

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

**H302** – Schadelijk bij inslikken

**H315** – Veroorzaakt huidirritatie.

**H318** – Veroorzaakt ernstig oogletsel

**H319** – Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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)