



Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave: 04/05/2014 Datum herziening: 04/05/2014

Vervangt: 04/05/2014

Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam. : Bar's Leaks Original
Productcode : 101001
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Belangrijkste gebruikscategorie : consumentengebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bar's Europe
Lage Brink 26
7317 BE Apeldoorn - The Netherlands
T +31 (0)55 579 04 34
info@barseurope.com - www.barseurope.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land | Organisatie/Bedrijf | Adres | Noodnummer |
|-----------|---|--|------------------|
| BELGIUM | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid, (24 uur/dag ; 24 heures/jour ; 24 Stunden/Tag) | Rue Bruyn B -1120 Brussels | +32 70 245 245 |
| Nederland | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum | Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht | +31 30 274 88 88 |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P280 - Beschermende handschoenen dragen
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

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG |
|--|---|---------|---|
| Curcumine - 458-37-7 | (CAS-nr) 458-37-7 | 5 - 10 | Xi; R36/37/38 |
| Sodium Sulphonate, alkanol amide, amine salts. Total mineral content: 25-30% | | 5 - 10 | Xi; R36/38 R52/53 |
| natriumcarbonaat | (CAS-nr) 497-19-8 (EG nr) 207-838-8 (EU-Identificatienummer) 011-005-00-2 | 2,5 - 5 | Xi; R36 |
| 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol | (CAS-nr) 111-76-2 (EG nr) 203-905-0 (EU-Identificatienummer) 603-014-00-0 | 1 - 2,5 | Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 |
| Mixed amine salts | | 1 - 2,5 | Xi; R36 |

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------|--|
| Curcumine - 458-37-7 | (CAS-nr) 458-37-7 | 5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Sodium Sulphonate, alkanol amide, amine salts. Total mineral content: 25-30% | | 5 - 10 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |
| natriumcarbonaat | (CAS-nr) 497-19-8 (EG nr) 207-838-8 (EU-Identificatienummer) 011-005-00-2 | 2,5 - 5 | Eye Irrit. 2, H319 |
| 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol | (CAS-nr) 111-76-2 (EG nr) 203-905-0 (EU-Identificatienummer) 603-014-00-0 | 1 - 2,5 | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 |
| Mixed amine salts | | 1 - 2,5 | Eye Irrit. 2, H319 |

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|-----------------------------|--|
| EHBO algemeen | : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. |
| EHBO na inademing | : Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek, halfliggend en indien noodzakelijk een arts raadplegen. Laat het slachtoffer rusten. |
| EHBO na contact met de huid | : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. |
| EHBO na contact met de ogen | : Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oogleden oplichten met de vingers en de ogen met ruim water uitspoelen. Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt. |
| EHBO na opname door de mond | : Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Bij spontaan braken: houd het hoofd onder de heupen, om aspiratie te voorkomen. Niet laten braken. De mond spoelen. |

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

| | |
|--|---|
| Symptomen/letsels | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden. |
| Symptomen/letsels na inademing | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling. |
| Symptomen/letsels na contact met de huid | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen. Langdurig contact kan lichte irritatie veroorzaken. |
| Symptomen/letsels na contact met de ogen | : Niet langdurige branderigheid of roodheid bij toevallige aanraking met de ogen is onwaarschijnlijk. |
| Symptomen/letsels na opname door de mond | : Vieze smaak. Toevallig inslikken van kleine hoeveelheden heeft waarschijnlijk geen schadelijke gevolgen. Grotere hoeveelheden kunnen echter misselijkheid en diarree veroorzaken. |
| Symptomen/letsels na intraveneuze toediening | : Onbekend. |

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Koolstofdioxide (CO₂), droog chemisch poeder, schuim. Waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal. Het gebruik van een sterke waterstraal kan het vuur verspreiden.

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

- Brandgevaar : Bij verbranding komt vrij: CO, CO₂.
Explosiegevaar : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een risico van brand/explosie met zich mee te brengen.

5.3. Advies voor brandweelieden

- Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen.
Overige informatie : Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Voorkom bodem- en waterverontreiniging. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Gebruik beschermende kleding.
Noodprocedures : Geen specifieke maatregelen vereist.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures : Geen specifieke maatregelen vereist.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het product indammen om het terug te winnen of te absorberen met geschikt materiaal. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt. Voorkom bodem- en waterverontreiniging. Voorkom dat vloeistof in de riolering, waterleidingen, kelders en funderingen terecht komt. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te beletten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Grote hoeveelheden: grote productlekkage met zand of aarde indijken.
Reinigingsmethodes : Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Grote gemorste plekken met een pomp of stofzuiger opzuigen en vervolgens eindigen met een droog chemisch absorbeermiddel.
Overige informatie : Geschikte afvalvaten gebruiken. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Onder normale gebruiksomstandigheden geen.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Het gemorste product kan gevaarlijk glad zijn. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Besmette kleding en schoenen uittrekken.
Hygiënische maatregelen : Neem alle noodzakelijke maatregelen om, in geval van een breuk van de verpakkingen of de overslaginstallaties, lozing van het product in de afvoer of het oppervlaktewater te voorkomen. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Technische maatregelen : Bewaar de verpakking goed gesloten en op een goed geventileerde plaats.
Opslagvoorwaarden : Bewaren in de oorspronkelijke verpakking.

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| | |
|---|---|
| Niet combineerbare stoffen | : Reageert hevig met sterke oxidatiemiddelen en zuren. |
| Maximale opslagduur | : 3 jaar |
| Opslagtemperatuur | : ≤ 40 °C. |
| Verbod op gemengde opslag | : Verwijderd houden van : oxiderende stoffen. sterke zuren. |
| Opslagplaats | : Opslaan bij omgevingstemperatuur. |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. |

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

| natriumcarbonaat (497-19-8) | | |
|---|--|---|
| Roemenië | Lokale naam | Carbonat de sodiu |
| Roemenië | OEL TWA (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| Roemenië | OEL STEL (mg/m ³) | 3 mg/m ³ |
| 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol (111-76-2) | | |
| EU | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 20 ppm |
| EU | IOELV STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| EU | IOELV STEL (ppm) | 50 ppm |
| EU | Aantekeningen | Skin |
| Oostenrijk | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Oostenrijk | MAK (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Oostenrijk | MAK (ppm) | 20 ppm |
| Oostenrijk | MAK Kortetijdswaarde (mg/m ³) | 200 mg/m ³ |
| Oostenrijk | MAK Kortetijdswaarde (ppm) | 40 ppm |
| Oostenrijk | Opmerking (AT) | H |
| België | Lokale naam | 2-Butoxyéthanol |
| België | Grenswaarde (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| België | Grenswaarde (ppm) | 20 ppm |
| België | Kortetijdswaarde (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| België | Kortetijdswaarde (ppm) | 50 ppm |
| België | Bijkomende indeling | D |
| Bulgarije | Lokale naam | 2-Бутоксietанол* |
| Bulgarije | OEL TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Bulgarije | OEL STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Kroatië | Lokale naam | 2-Butoksietanol; (Etilen-glikol monobutil-eter; butilov celosolv) |
| Kroatië | GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Kroatië | GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm) | 20 ppm |
| Kroatië | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Kroatië | KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm) | 50 ppm |
| Kroatië | Naznake (HR) | K, EU* Xn |
| Tsjechische Republiek | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Tsjechische Republiek | Expoziční limity (PEL) (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Tsjechische Republiek | Expoziční limity (PEL) (ppm) | 21 ppm |
| Tsjechische Republiek | Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³) | 200 mg/m ³ |
| Tsjechische Republiek | Expoziční limity (NPK-P) (ppm) | 41 ppm |
| Tsjechische Republiek | Opmerking (CZ) | D |
| Denemarken | Lokale naam | Butylglycol (2000) |
| Denemarken | Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Denemarken | Grænseværdie (langvarig) (ppm) | 20 ppm |
| Denemarken | Anmærkninger (DK) | EH |
| Finland | Lokale naam | 2-Butoksietanoli |

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol (111-76-2) | | |
|---|---|---|
| Finland | HTP-arvo (8h) (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Finland | HTP-arvo (8h) (ppm) | 20 ppm |
| Finland | HTP-arvo (15 min) | 250 mg/m ³ |
| Finland | HTP-arvo (15 min) (ppm) | 50 ppm |
| Frankrijk | Lokale naam | 2-Butoxyéthanol |
| Frankrijk | VME (mg/m ³) | 9,8 mg/m ³ |
| Frankrijk | VME (ppm) | 2 ppm |
| Frankrijk | VLE (mg/m ³) | 147,6 mg/m ³ |
| Frankrijk | VLE (ppm) | 30 ppm |
| Duitsland | Lokale naam | 2-Butoxy-ethanol |
| Duitsland | TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³) | 49 mg/m ³ |
| Duitsland | TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm) | 10 ppm |
| Duitsland | Opmerking (TRGS 900) | DFG,EU,H,Y |
| Griekenland | OEL TWA (mg/m ³) | 120 mg/m ³ |
| Griekenland | OEL TWA (ppm) | 25 ppm |
| Hongarije | Lokale naam | 2-BUTOXIETANOL |
| Hongarije | AK-érték | 98 mg/m ³ |
| Hongarije | CK-érték | 246 mg/m ³ |
| Hongarije | Megjegyzések (HU) | b, i; II.1. |
| Ierland | Lokale naam | 2-Butoxyethanol (EGBE) |
| Ierland | OEL (8 hours ref) (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Ierland | OEL (8 hours ref) (ppm) | 20 ppm |
| Ierland | OEL (15 min ref) (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Ierland | OEL (15 min ref) (ppm) | 50 ppm |
| Ierland | Notes (IE) | Sk , IOELV |
| Italië | Lokale naam | Butossietanolo-2 |
| Italië | OEL TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Italië | OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| Italië | OEL STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Italië | OEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Litouwen | Lokale naam | Etilenglikolio monobutyleteris (butilglikolis, 2-butoksietanolis) |
| Litouwen | IPRV (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| Litouwen | IPRV (ppm) | 10 ppm |
| Litouwen | TPRV (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Litouwen | TPRV (ppm) | 20 ppm |
| Litouwen | Opmerking (LT) | O |
| Luxemburg | Lokale naam | 2-Butoxyéthanol |
| Luxemburg | OEL TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Luxemburg | OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| Luxemburg | OEL STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Luxemburg | OEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Malta | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Malta | OEL TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Malta | OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| Malta | OEL STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Malta | OEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Nederland | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Nederland | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Nederland | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Nederland | Opmerking (MAC) | H |

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| 2-butoxyethanol, glycolmonobutylether, butylglycol (111-76-2) | | |
|---|--|--|
| Polen | Lokale naam | 2-Butoksyetanol (butoksyetylowy alkohol) |
| Polen | NDS (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Polen | NDSch (mg/m ³) | 200 mg/m ³ |
| Portugal | Lokale naam | 2-Butoxietanol (EGBE) |
| Portugal | OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| Slovenië | Lokale naam | 2-butoksietanol (butilglikol) |
| Slovenië | OEL TWA (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Slovenië | OEL TWA (ppm) | 20 ppm |
| Slovenië | OEL STEL (mg/m ³) | 245 mg/m ³ |
| Slovenië | OEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Zweden | Lokale naam | Ethylene glycol monobutyl ether |
| Zweden | nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| Zweden | nivågränsvärde (NVG) (ppm) | 10 ppm |
| Zweden | kortidsvärde (KTV) (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Zweden | kortidsvärde (KTV) (ppm) | 20 ppm |
| Verenigd Koninkrijk | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Verenigd Koninkrijk | WEL TWA (mg/m ³) | 123 mg/m ³ |
| Verenigd Koninkrijk | WEL TWA (ppm) | 25 ppm |
| Verenigd Koninkrijk | WEL STEL (mg/m ³) | 246 mg/m ³ |
| Verenigd Koninkrijk | WEL STEL (ppm) | 50 ppm |
| Verenigd Koninkrijk | Opmerking (WEL) | Sk, BMGV |
| Noorwegen | Lokale naam | 2-Butoksyetanol |
| Noorwegen | Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| Noorwegen | Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm) | 10 ppm |
| Noorwegen | Merknader (NO) | H |
| Zwitserland | Lokale naam | 2-Butoxyéthanol |
| Zwitserland | VME (mg/m ³) | 49 mg/m ³ |
| Zwitserland | VME (ppm) | 10 ppm |
| Zwitserland | VLE (mg/m ³) | 98 mg/m ³ |
| Zwitserland | VLE (ppm) | 20 ppm |
| Zwitserland | Opmerking (CH) | 4x15 |
| Australië | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| Australië | TWA (mg/m ³) | 96,9 mg/m ³ |
| Australië | TWA (ppm) | 20 ppm |
| Australië | STEL (mg/m ³) | 242 mg/m ³ |
| Australië | STEL (ppm) | 50 ppm |
| USA - ACGIH | Lokale naam | 2-Butoxyethanol (EGBE) |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (ppm) | 20 ppm |
| USA - ACGIH | Opmerking (ACGIH) | Eye & URT irr |
| USA - OSHA | Lokale naam | 2-Butoxyethanol |
| USA - OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 240 mg/m ³ |
| USA - OSHA | OSHA PEL (TWA) (ppm) | 50 ppm |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Grote hoeveelheden: grote productlekkage met zand of aarde indijken.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden.
- Bescherming van de handen : Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden
- Bescherming van de ogen : Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven
- Bescherming van de huid en het lichaam : Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen. Vermijd herhaald of langdurig contact met de huid
- Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Zie Rubriek 12. Zie Rubriek 6.

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Overige informatie : Geen met producten doordrenkte vossen in de zakken van werkkledij steken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Voorkomen : vloeibaar.
Kleur : Bruin.
Geur : karakteristiek.
Geurdrempelwaarde : geen gegevens beschikbaar
pH : 6 - 8
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : < 0,1
Smeltpunt : 0 °C.
Vriespunt : geen gegevens beschikbaar
Kookpunt : > 200 °C.
Vlampunt : 148 °C.
Zelfontbrandingstemperatuur : > 200 °C.
Ontledingstemperatuur : geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas) : geen gegevens beschikbaar
Dampdruk bij 20°C : < 0,1 hPa
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : > 1 (lucht = 1)
Relatieve dichtheid : geen gegevens beschikbaar
Dichtheid : 0,91 kg/l
Oplosbaarheid : Emulgeert met water.
Log Pow : < 3
Viscositeit, kinematisch : 92 cSt
Viscositeit, dynamisch : geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen : geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen : geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen : geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen : Gas/damp zwaarder dan lucht bij 20°C.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid. Oververhitting.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidantia. sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO, CO₂.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
pH: 6 - 8

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| | |
|--|---|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Veroorzaakt ernstige oogirritatie. pH: 6 - 8 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting | : Niet ingedeeld |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) | : Niet ingedeeld |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) | : Niet ingedeeld |
| Gevaar bij inademing | : Niet ingedeeld |

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Bar's Leaks Original | |
| Viscositeit, kinematisch | 92 mm ² /s |

Overige informatie : Er is geen toxicologische informatie specifiek voor dit product. De informatie is gebaseerd op de kennis van de aanwezige componenten en op de toxicologische gegevens van soortgelijke producten. Mogelijke blootstelling via: inslikken, huid en ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Er is geen ecotoxicologische informatie specifiek voor dit product. De informatie is gebaseerd op de kennis van de aanwezige componenten en op de ecotoxicologische gegevens van soortgelijke producten.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

| | |
|-----------------------------|---|
| Bar's Leaks Original | |
| Log Pow | < 3 |
| Bioaccumulatie | Van dit product wordt geen bioaccumulatie via voedselketens in het milieu verwacht. |

12.4. Mobiliteit in de bodem

| | |
|-----------------------------|---|
| Bar's Leaks Original | |
| Ecologie - bodem | Gemorst materiaal kan in de grond doordringen en zodoende het grondwater verontreinigen. Dit product blijft op water drijven en kan de zuurstofbalans in het water verstoren. |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Mariene verontreiniging : Nee

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

14.6.2. Transport op open zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Niet onderworpen aan ADN : Nee

14.6.5. Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bar's Leaks Original staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 3 - sterk waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

| | |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Acute orale toxiciteit, Categorie 4 |

Bar's Leaks Original

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 3 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 |
| Eye Irrit. 2 | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen |
| H302 | Schadelijk bij inslikken |
| H312 | Schadelijk bij contact met de huid |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie |
| H332 | Schadelijk bij inademing |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen |
| R20/21/22 | Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid |
| R36 | Irriterend voor de ogen |
| R36/37/38 | Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid |
| R36/38 | Irriterend voor de ogen en de huid |
| R52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken |
| Xi | Irriterend |
| Xn | Schadelijk |

SDS EU (REACH Annex II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.