



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET *

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : BAR'S LEAKS LIQUID
Artikel nr. : 121091, 121002; 121091
UFI : D600-S0YR-P00H-0E32

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. Övriga lim och tätningsmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Bar's Products Europe, B.V.
Kingsfordweg 151
1043 GR Amsterdam, Nederländerna
Telefon : +31-20-7989301
E-mail : Main@barsgroup.com
Webbsida : www.barseurope.com

Jula Finland Oy
Säterinportti Business
campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

NL - Telefon : +31-20-7989301

(Dygnet runt)

NÖDTELEFONNUMMER:

Giftinformationscentralen

112 – begär Giftinformation

(Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER *

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering : Irriterande på huden, kategori 2. Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.
(1272/2008/EG)

Hälsofara : Irriterar huden. Kan orsaka en allergisk reaktion. Innehåller petroleumdestillat, kan vara farligt vid förtäring.

Fysikaliska/kemiska risker : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.

Miljöfara : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser : H315 Irriterar huden.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller ... Kan orsaka en allergisk reaktion. Se ytterligare märkning för fulltext av EUH208*.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

P280 gloves Använd skyddshandskar.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml och där det är tekniskt omöjligt att lista alla fraser:
Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller ... Kan orsaka en allergisk reaktion. Se ytterligare märkning för fulltext av EUH208*.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)

- : * Innehåller 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol . Kan orsaka en allergisk reaktion.
- : 2 procent av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut toxicitet. Innehåller 14 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Alkoholer, C16-18 och C18 omättade, etoxilerade	1 - < 5	68920-66-1	500-236-9		
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	1 - < 2,5	93-83-4	700-972-2		
Kurkumin	1 - < 5	458-37-7	207-280-5		
Kaliumkarbonat	1 - < 5	584-08-7	209-529-3		
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	0,01 - < 0,1	4719-04-4	225-208-0		

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	
Alkoholer, C16-18 och C18 omättade, etoxilerade	Aquatic Chronic 3; Skin Irrit. 2	H315; H412	GHS07	
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 2	H315; H319; H411	GHS07; GHS09	
Kurkumin	Eye Irrit. 2; STOT SE 3; Skin Irrit. 2	H315; H319; H335	GHS07	
Kaliumkarbonat	Eye Irrit. 2; STOT SE 3; Skin Irrit. 2	H315; H319; H335	GHS07	
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	Acute Tox. 2; Acute Tox. 4; STOT RE 1; Skin Sens. 1	H302; H317; H330; H372	GHS06; GHS07; GHS08	H317 : C >= 0,1 %

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.



Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- | | |
|-------------|--|
| Inandning | : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående. |
| Hudkontakt | : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten och tvål innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation uppstår. |
| Ögonkontakt | : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare om irritation kvarstår. |
| Förtäring | : Framkalla ej kräkning. Ge inget att dricka. Skölj munnen. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta läkare vid illamående. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Effekter och symptom

- | | |
|-------------|---|
| Inandning | : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående. |
| Hudkontakt | : Irriterande. Kan orsaka en allergisk reaktion. Kan ge torr hud. |
| Ögonkontakt | : Kan orsaka lätt irritation i ögonen och rodnad. |
| Förtäring | : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre. Kan orsaka lungskada, halsont och andnöd. |

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare : Inte känt.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel

- | | |
|-----------|--|
| Lämpligt | : CO ₂ . Skum. Pulver. Vattendimma. |
| Olämpligt | : Vattenstråle. |

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- | | |
|--|--|
| Särskilda risker vid exponering | : Inte känt. |
| Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter | : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd lämpligt andningskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material.

6.2. Miljöskyddsåtgärder



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in. Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten.
- Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten och tvål.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

- Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik stänk. Använd skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagring : Förvaras frostfritt, på sval, torr och väl ventilerad plats (< 35°). Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.
- Rekommenderade förpackningen : Förvaras endast i originalförpackningen.
- Inte rekommenderade förpackningen : Stål (med undantag för rostfritt stål). PE och PP.
- Brandklass : Ej tillämpligt.

7.3. Specifik slutanvändning

- Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD *

8.1. Kontrollparametrar

- Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nuleffektniveau (DNEL) för denna produkt har inte fastställt. Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m ³)	KTV 15 min. (mg/m ³)	Uppgift	Källa
--------------	------	----------------------------------	----------------------------------	---------	-------

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Inhalation Dermal			73,44 mg/m ³	4,16 mg/kg bw/day
Kaliumkarbonat	Inhalation Dermal			10 mg/m ³ 16 mg/kg bw/day	
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	Inhalation			0,2 mg/m ³	



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Inhalation Dermal			21,73 mg/m ³	2,5 mg/kg bw/day 6,25 mg/kg bw/day
Kaliumkarbonat	Oral Inhalation Dermal			10 mg/m ³ 8 mg/kg bw/day	

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten		Havsvatten	
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Water	0.007 mg/l	0.001 mg/l		
	Sediment	1.227 mg/kg	0.123 mg/kg		
	STP				830 mg/l
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	Soil				0.241 mg/kg
	Water	0,0066 mg/l	0,00066 mg/l		
	Sediment	0,0304 mg/kg	0,00304 mg/kg		
	Intermittent water				0,066 mg/l
	STP				5,5 mg/l
	Soil				0,00219 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.



- Kroppsskydd : Krävs inte vid kortvarigt bruk. Vid frekvent eller långvarig användning och vid större exponering använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: nitril. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.
- Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.
- Handskydd : Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: nitril. ± 0,5 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.
- Ögonskydd : Använd lämpliga skyddsglasögon, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : Flytande.
- Färg : Brun.
- Lukt : Karakteristisk.
- Lukttröskel : Inte känt.
- pH : Ej tillämpligt.
- Löslighet i vatten : Dispergerbar.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	: Ej tillämpligt.	Inte uppmäts. Inte relevant för blandningar.
Flampunkt	: > 100 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt.	Flytande. Se flampunkt.
Självtändningstemperatur	: > 350 °C	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: > 100 °C	
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: < 0 °C	
Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	: Inte känt.	
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	: Inte känt.	
Viskositet (20°C)	: Inte känt.	
Viskositet (40°C)	: Inte relevant.	Produkten innehåller < 10% ämnen med fara vid aspiration.
Ångtryck (20°C)	: Inte känt.	
Relativ ångdensitet	: > 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	: 0,9 g/ml	
Partikelegenskaper	: Ej tillämpligt.	Flytande.

9.2. Annan information

Annan information : Inte relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Inandning

- Akut toxicitet : Beräknat LC50: > 7,935 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 11 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
- Frätande/irriterande : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Irriterande. Kan orsaka rodnad. Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden.
- Sensibilisering : Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Lätt irritation möjlig. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Förtäring

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 4480 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller inte ämnen med fara vid aspiration.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning, magsmärtor och diarre.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxiska : Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Alkoholer, C16-18 och C18 omättade, etoxilerade	LD50 (dermalt) - uppskattning	> 2000 mg/kg bw	Read across	
	LD50 (oralt) - uppskattning	> 5000 mg/kg bw	Read across	
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	LD50 (oralt)	10000 mg/kg bw	----	Råtta
	LD50 (dermalt) - uppskattning	> 2000 mg/kg bw	Read across	Kanin
	Hudirritation	Irriterande		Kanin
	Ögonirritation	Irriterande	Read across	Kanin
Kurkumin	Hudsensibilisering - uppskattning	lcke sensibili- serande	Read across	Marsvin
	Mutagenitet	Negativ	----	----



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Kaliumkarbonat	NOAEL (utveckling, oralt)	250 mg/kg bw/d	----	Råtta
	NOAEL (oralt)	1300 mg/kg bw/d	----	Råtta
	LD50 (oralt)	> 2000 mg/kg bw	----	----
	Hudirritation	Irriterande	OECD 404	Kanin
	LD50 (oralt)	> 2000 mg/kg bw	OECD 401	Råtta
	LC50 (inandning)	> 3820 mg/m ³	----	Råtta
	NOEL	2861 mg/kg.d	Read across	Råtta
	(karcinogenicitet) - uppskattning			
	NOAEL (oralt) - uppskattning	2667 mg/kg bw/d	Read across	Råtta
	Mutagenitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoxicitet - in vitro	Icke gentoxisk	OECD 473	
	Ögonirritation	Irriterande	OECD 405	Kanin
	Hudsensibilisering	Icke sensibili- serande	OECD 406	Marsvin
	LD50 (dermalt)	> 2000 mg/kg bw	----	Kanin
		> 180 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta
	> 180 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta	
2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol	NOAEL (utveckling, oralt)	> 180 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta
	NOEL	Icke carcinogen	----	Mus
	(karcinogenicitet) - uppskattning			
	Hudsensibilisering	Sensibiliserande.	----	Marsvin
	LD50 (oralt)	1000 mg/kg bw	OECD 401	Råtta
	LC50 (inandning)	371 mg/m ³	OECD 403	Råtta
	LD50 (dermalt)	> 4000 mg/kg bw	OECD 402	Råtta
	Hudirritation	Icke irriterande	OECD 404	Kanin
	Ögonirritation	Svagt irriterande	OECD 405	Kanin
	NOAEL (oralt)	64,1 mg/kg bw/d	OECD 408	Råtta
	NOAEL (inandning)	30 mg/m ³	OECD 412	Råtta
	Genotoxicitet - in vivo	Icke gentoxisk	OECD 486	Råtta
NOAEL (utveckling, oralt)	750 mg/kg bw/d		Råtta	

11.2. Information on other hazards

Hormonstörande egenskaper : Ej tillämpligt.
Annand information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Skadligt för vattenlevande organismer. Beräknat LC50 (fisk): 20 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 38 mg/l. Innehåller 14 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Kan bilda en olje-film på vattenytan som orsaka en nedgång i syrehalten med eventuella negativa effekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning icke uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Denna produkt kan inte användas i rengöringsmedel.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Spilld produkt kan tränga ner i marken och kommer i kontakt med ytvatten och grundvatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper : Ej tillämpligt.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Andra skadliga effekter : Ej tillämpligt.

Ekotoxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Alkoholer, C16-18 och C18 omättade, etoxilerade	Fullständig biologisk nedbrytbarhet - aerob (%)	> 60 %		
	LC50 (fisk) - uppskattning	1,26 mg/l	Read across	
	EC50 (daphnia) - uppskattning	2,5 mg/l	Read across	Daphnia magna
	LC50 (alg) - uppskattning	2,3 mg/l	Read across	
Alkoholer, C16-18 och C18 omättade, etoxilerade	Log P(ow)	NA		
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Fullständig biologisk nedbrytbarhet - aerob (%)	86 %	OECD 301 B	
	LC50 (fisk)	5,1 mg/l	OECD 203	Brachydanio rerio
	NOEC (fisk) - uppskattning	0,32 mg/l.d	Read across	Oncorhynchus mykiss
	EC50 (daphnia) - uppskattning	3,2 mg/l	Read across	Daphnia magna
	NOEC (daphnia) - uppskattning	0,07 mg/l.d	Read across	Daphnia magna
	LC50 (alg) - uppskattning	18,6 mg/l	Read across	Scenedesmus subspicatus
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	Log P(ow)	5,51		
N,N-Bis(2-hydroxietyl)oleamid	BCF	112,5		

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.

Kompletterande varning : Ingen.

Utsläpp av avloppsvatten : Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.
Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nummer : Ingen.

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : Inte reglerat.

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt ADR/RID/ADN.

IMDG (sjöfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IMDG.

Vattenförorenande : Nej

ämne

IATA (luffart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IATA.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 2020/878 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhets- : Ej tillämpligt.

bedömning

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad, men ersätter dem inte och ger inga garantier för produktens egenskaper.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ADR	: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	: Uppskattad akut toxicitet
CLP	: Klassificering, märkning och förpackning
CMR	: Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk
EEG	: Europeiska ekonomiska gemenskapen
GHS	: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
IATA	: International Air Transport Association
IBC-koden	: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IMDG	: Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50	: Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg
NO(A)EL	: Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	: Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	: Kemisk produktkategori
PT	: Produkttyp
REACH	: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
STP	: Avloppsreningsverk
SU	: Användningssektor
NGV/KTV	: Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	: Förenta Nationerna
UFI	: Unik formuleringsidentifierare
VOC	: Flyktig organisk förening
vPvB	: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor t.ex. toxikologiska data materialleverantörers, CONCAWE, IFRA, CESIO, EG 1272/2008-förordningen m.fl.

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Beräkningsmetod.
Aquatic Chronic 3	: Beräkningsmetod.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Acute Tox. 4	: Akut toxicitet, kategori 4.
Skin Irrit. 2	: Irriterande på huden, kategori 2.
Eye Irrit. 2	: Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering, kategori 3.
STOT RE 1	: Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1.
Aquatic Chronic 2	: Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 2.
Aquatic Chronic 3	: Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.



Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Bar's Leaks Liquid

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Råd om lämplig utbildning för anställda: ingen.

Slut på dokumentet.