

Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Leak Finder
Bulk

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Gas leak detector

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Nødtelefon

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Danmark: Giftlinjen Ring 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Fysisk: Ikke klassificeret
OK øjenirritation, kategori 2
Forårsager alvorlig øjenirritation.



Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

Miljø : Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 3
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Andre : Indeholder:
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Kan udløse allergisk reaktion.

Klassifikation ifølge 67/548/EØF eller 1999/45/EF:

OK Ikke klassificeret
Fysisk: Ikke klassificeret
Miljø : R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
Andre : Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008****Farepiktogram(mer):**

Signalord: Advarsel
Faresætning(er): H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætning(er): P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.
P273 : Undgå udledning til miljøet.
P280-2 : Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305/351/338 : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337/313 : Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P501-2 : Indhold/beholder skal bortskaffes på en godkendt genbrugsstation.
Supplerende fareoplysninger: Indeholder:
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on
Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Kan ikke benyttes.

3.2. Blandinger

Mixture of water with surfactant, monoethanolamine and preservative

Produkt navn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
 Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

Farligt stof	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-udtryk*	Noterne
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4	(931-292-6)	0-1	Xn,N	22-38-41-50	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8	203-749-3	0.25-2.5	Xn,N	20-38-41-50	

Farligt stof	Registreringsnumre	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Fareklasse og - kategori	Faresætning	Noterne
Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides	01-2119490061-47	308062-28-4	(931-292-6)	0-1	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H318,H302,H315,H400,H411	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	01-2119488991-20	110-25-8	203-749-3	0.25-2.5	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H332,H315,H318,H400	

(* Forklaringer til benævnelse: se kapittel 16)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjne :	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Hudkontakt :	Vask med vand og sæbe Søg lægehjælp ved fortsat irritation
Indånding :	Frisk luft, holdes varm og i ro Søg lægehjælp ved ugunstige virkninger
Indtagelse :	Fremkald ikke opkastning ved indtagelse Rådspørg læge

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Inånding :	Indånding af opløsningsmidlets dampe i længere tid kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed.
Indtagelse :	Kan forårsage mave- og tarmforstyrrelser Symptomer: ondt i halsen, mavesmerter, kvalme, opkastning
Kontakt med hud :	Let irriterende virkning ved hudkontakt Symptomer: rødme og smerte
Kontakt med øjne :	Irriterer øjnene Symptomer: Rødme og smerte, nedsat syn

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Generelt :	Er man utilpas, skal man rådspørge læge (vis om muligt etiketten) I tilfælde af vedvarende symptomer bør der altid søges læge.
------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

skum, kuldioxid eller tørstof



Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan danne eksplosive damp/luftblandinger
Danner farlige nedbrydningsstoffer
CO, CO2

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hold beholdere nær ild kølige med vand
Indånd ikke røg i tilfælde af brand

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Afbryd alle antændelseskilder
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelses-briller/ansigtsskærn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad det ikke komme i kloakker og vandveje

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug udslip i passende inaktivt materiale

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger, se afsnit 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet
Udstyr skal jordforbindes
Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/.../udstyr.
Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.
Undgå indånding af dampe och aerosol-tåger
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Vask grundigt efter brug
Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
Øjenvandsflasker bør forefindes

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed



Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Gas leak detector

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier :

Ingen informationer findes

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske hjælpemidler :	Sørg for tilstrækkelig ventilation Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet
Personlige værnemidler :	Take precautions to avoid contact with skin and eyes when handling the product. Sørg for tilstrækkelig ventilation
indånding :	Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtrerende åndedrætsværn mod organiske gasser og dampe (A)
hud :	Benytertil egnede beskyttelseshandsker (neoprene)
øjne :	Benyt beskyttelsesbriller.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende :	Væske.
far :	Farveløs.
duft :	Duftfri.
pH :	7.0
Kogepunkt/intervall :	100 °C
Antændelsestemperatur :	Ingen
Fordampningshastighed :	Kan ikke benyttes.
Eksplønsionsgrænser : Øvre :	Kan ikke fås.
Nedre :	Kan ikke fås.
Damptryk :	Kan ikke fås.
Vægtfylde :	1.01 g/cm ³ (@ 20°C).
Vandopløselighed :	Opløselig i vand
Selvantændelsepunkt :	> 200 °C
Viskositet :	< 7 mPa.s (@ 40°C).



Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overophedning

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærkt oxyderende stof

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO2

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Inåndning :	Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed
Kontakt med hud :	Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
Kontakt med øjne :	Irriterer øjnene

Toksikologiske data :

Farligt stof	CAS-nr	metode	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8	LD50 oral rat	9200 mg/kg

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet



Produktnavn : Leak Finder Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA) Gennemgang af : BDS000328_20130704

Farlig for vandmiljøet, kronisk kategori 3
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Økotoxikologiske data:

Farligt stof	CAS-nr	metode	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8	IC50 algae	5.1 mg/l
		LC50 fish	3.2-4.6 mg/l
		EC50 daphnia	0.53 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige eksperimentdata

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige eksperimentdata

12.4. Mobilitet i jord

Opløselig i vand

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information haves

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige eksperimentdata

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Stoffet og emballagen skal bortskaffes på en sikker måde.
Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed.
National regulations : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer**

UN-Nr. : Ikke klassificeret som farligt transportgods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Produktnavn : Leak Finder	Dato : 21.10.14 Version : 2.0
Ref.Nr.: BDS000328_10_20141021 (DA)	Gennemgang af : BDS000328_20130704

*Forklaringer till faresætning:	R41: Risiko for alvorlig øjenskade. R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand. H302 : Farlig ved indtagelse. H315 : Forårsager hudirritation. H318 : Forårsager alvorlig øjenskade. H332 : Farlig ved indånding. H400 : Meget giftig for vandlevende organismer. H411 : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
---------------------------------	---

REVISIONS IN CHAPTRE : Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt bør opbevares, behandles og bruges i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis og i overensstemmelse med alle love og bestemmelser.

Den information, som findes heri, er baseret på vor nuværende viden og har til hensigt at beskrive vore produkter ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt. Den garanterer igen specifikke egenskaber.

Bortset fra enhver rimelig handel med det formål at studere, researche og vurdere helbreds-, sikkerheds- og miljømæssige risici, må disse dokumenter ikke gengives på nogen måde uden skriftlig tilladelse fra CRC.