

RO-CO

ApS J Guldman Pedersen
Abildgårdsparken 12
DK-3460 BIRKERØD
DENMARK
Telefon: +45 45 81 57 31
Telefax: +45 45 81 57 33
www.ro-co.dk
godduft@ro-co.dk

Sikkerhedsdatablad

Revision: 26-06-2017

Erstatter:

Version: 2017

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: AGURK 8723

Varenummer: 5422

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

Anbefalede anvendelser: Duftkorrigen

Frarådede anvendelser: Ingen.

Branche: Industri generelt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: RO-CO ApS J. Guldman Pedersen
Abildgårdsparken 12
DK-3460 Birkerød
Danmark

Tlf.: +45 45815731

Fax: +45 45815733

E-mail: godduft@ro-co.dk

WWW: www.ro-co.dk

Kontaktperson: Jørgen Guldman

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Væsentligste skadevirkninger: Kan forårsage allergisk hudreaktion. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer



Signalord:	Advarsel
Indeholder:	helional
H-sætninger:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.(H317) Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.(H411)
P-sætninger:	Vask huden grundigt efter brug.(P264-A) Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse.(P280-hø) VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe(P302/352) Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.(P333/313)
Supplerende oplysninger:	Ingen.

2.3. Andre farer

Ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Registrerings-nummer	CAS/EF-nummer	Stof	CLP-klassificering	w/w%	Note
.	1205-17-0	helional	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	20-40	.
.	214-881-6	.	.	.	.
.	105-53-3	Malonic acid, diethyl ester	Eye Irrit. 2;H319	1-5	.
.	203-305-9	.	.	.	.
01-211948822	1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	1-5	.
7-29-XXXX	214-946-9	8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyr an	.	.	.
01-211997635	2705-87-5	allylcyclohexylpropionat	Acute Tox. 4 *;H302 Acute Tox. 4 *	1-5	.
5-27-XXXX	220-292-5	.	;H312 Skin Irrit. 2;H315	.	.
01-211997058	103-95-7	benzenepropanal, alpha-methyl-	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1	1-5	.
2-32-XXXX	203-161-7	4-(1-methylethyl)-	;H317 Aquatic Chronic 2;H411	.	.
01-211996392	60-12-8	Benzenethanol	Acute Tox. 4 *;H302 Eye Irrit. 2;H319	1-5	.
1-31-XXXX	200-456-2	.	.	.	.
01-211996965	32388-55-9	[3R-(3alpha,3abeta,7beta,8aalp ha)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1	1-5	.
1-28-XXXX	251-020-3	-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-m ethanoazulen-5-yl)ethan-1-on	;H400 Aquatic Chronic 1;H410	.	.
.
01-211945727	18479-58-8	dihydromyrcenol	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	1-5	.
4-37-XXXX	242-362-4	.	.	.	.
01-211945478	115-95-7	3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-yl	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319	1-5	.
9-19-XXXX	204-116-4	acetate	.	.	.
01-211998732	65405-77-8	cis-3-hexenylsalicylat	Aquatic Chronic 2;H411	1-5	.
0-37-XXXX	265-745-8	.	.	.	.
01-211952922	28219-61-6	bacdanol	Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2	0,1-1	.
4-45-XXXX	248-908-8	.	;H315 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1	.	.
.	.	.	;H410	.	.

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Søg læge ved vedvarende ubehag. Vask huden med vand og sæbe.
Øjne:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

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

Læge bør kontaktes umiddelbart.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Rygning og brug af åben ild forbudt. Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Hold uvedkommende væk.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

De generelle sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes. Se endvidere punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen begrænsninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Retsgrundlag: Grænseværdi fastsat af Arbejdstilsynet

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer.
DNEL-værdier: 1222-05-5: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 28,85 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 5,29 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,75 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 14,43 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,3 mg/m³.

2705-87-5: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 4,3 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 15 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,1 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,1 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 3,7 mg/m³.

103-95-7: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,67 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 5,83 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,83 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,83 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,45 mg/m³.

32388-55-9: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,333 mg/kg.

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,175 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,166 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,166 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,289 mg/m³.

18479-58-8: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 20,8 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 73,5 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 12,5 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 12,5 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 21,7 mg/m³.

115-95-7: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,5 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 2,75 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,2 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,25 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,68 mg/m³.

65405-77-8: Arbejdere: Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,9 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,59 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,23 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,45 mg/kg. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,39 mg/m³.

28219-61-6: Arbejdere: Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 6 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,4 mg/kg. Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 7 mg/m³. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 7 mg/m³. Befolkning generelt: Oral DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 3 mg/kg. Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,5 mg/kg. Dermal DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 3 mg/kg. Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 0,5 mg/kg. Inhalation DNEL (akut-/korttidseksponering - systemiske virkninger), 1,5 mg/m³. Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger), 1,5 mg/m³.

PNEC-værdier:

1222-05-5: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 1 mg/l. PNEC jord 0,31 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,047 mg/l. PNEC oral (fødevarer) 3,3 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,0044 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,00044 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 2 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,394 mg/kg.

2705-87-5: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 0,2 mg/l. PNEC jord 0,00475 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,0013 mg/l. PNEC oral (fødevarer) 143 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,00013 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,000013 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,02413 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,002413 mg/kg.

103-95-7: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 1 mg/l. PNEC jord 0,01936 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,01092 mg/l. PNEC oral (fødevarer) 33,3 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,00109 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,00011 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,00598 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,0006 mg/kg.

32388-55-9: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 10 mg/l. PNEC jord 4,87 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,0086 mg/l. PNEC aqua (ferskvand) 0,00174 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,000174 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 24,4 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 2,44 mg/kg.

18479-58-8: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 10 mg/l. PNEC jord 0,103 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,278 mg/l. PNEC oral (fødevarer) 111 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,0278 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,00278 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,594 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,0594 mg/kg.

115-95-7: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 10 mg/l. PNEC jord 0,115 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,11 mg/l. PNEC aqua (ferskvand) 0,011 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,0011 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,609 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,0609 mg/kg.

65405-77-8: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 10 mg/l. PNEC jord 0,0217 mg/kg. PNEC aqua (periodevis udledning) 0,0061 mg/l. PNEC oral (fødevarer) 40 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,00061 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,000061 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,11 mg/kg. PNEC sediment (havvand) 0,011 mg/kg.

28219-61-6: PNEC STP (spildevandsbehandlingsanlæg) 1 mg/l. PNEC jord 0,00839 mg/kg. PNEC oral (fødevarer) 1 g/kg. PNEC aqua (ferskvand) 0,00063 mg/l. PNEC aqua (havvand) 0,00063 mg/l. PNEC sediment (ferskvand) 0,04379 mg/kg.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: De normale sikkerhedsforanstaltninger ved omgang med kemikalier skal overholdes.
Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
Personlige værnemidler, beskyttelse af hud:	Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi. (EN374)
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Ikke påkrævet.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Farveløs/svagt gullig
Lugt:	Behagelig agurkduft
Lugttærskel:	Ingen data
pH (brugsopløsning):	Ingen data
pH (koncentrat):	Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data
Flammepunkt:	>100° C
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	1,06 - 1,07
Opløselighed:	Uopløselig i vand. Opløselig i alkohol.
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplorative egenskaber:	Ingen data
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Refraktion (20°C): 1,486 - 1,495

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. 1205-17-0: Rotte: LD50 = 3550 mg/kg () 1222-05-5: Rotte: LD50 = >2000 mg/kg () 2705-87-5: Rotte: LD50 = 480 mg/kg () 103-95-7: Rotte: LD50 = 3810 mg/kg () 60-12-8: Rotte: LD50 = 1610 mg/kg () 32388-55-9: : LD50 = >2000 mg/kg () 18479-58-8: Rotte: LD50 = 3600 mg/kg () 115-95-7: Rotte: LD50 = 14500 mg/kg () 65405-77-8: Rotte: LD50 = 3339 mg/kg () 28219-61-6: Rotte: LD50 = 5500 mg/kg ()
Akut toksicitet - dermal:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. 1205-17-0: Rotte: LD50 = >2000 mg/kg () 1222-05-5: Kanin: LD50 = >2000 mg/kg () 2705-87-5: Rotte: LD50 = 1600 mg/kg () 103-95-7: Kanin: LD50 = >2000 mg/kg () 60-12-8: Kanin: LD50 = 2100 mg/kg () 32388-55-9: : LD50 = >2000 () 18479-58-8: Kanin: LD50 = >2000 mg/kg () 115-95-7: Kanin: LD50 = 5610 mg/kg () 65405-77-8: Kanin: LD50 = >2000 mg/kg () 28219-61-6: : LD50 = >2000 mg/kg ()
Akut toksicitet - indånding:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. 60-12-8: Rotte, -, -: LC50 = >500 mg/kg ()
Hudætsning/-irritation:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. 1222-05-5: Kanin, , : Mange forsøg: Not irritating () 60-12-8: Kanin, 100 mg/kg, 24h: Moderate ()
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. 1222-05-5: Kanin, 500 mg/kg, 24 H: : () 60-12-8: Kanin, 750 ug , 24h: : ()
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt. 1222-05-5: , , : Negative ()
Kimcellemutagenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet:	1205-17-0: Fisk: Artsnavn ikke angivet: 96hLC50 = 1-10 mg/l Krebsdyr: Artsnavn ikke angivet: 48hEC50 = 1-10 mg/l Alger: Artsnavn ikke angivet: 48hEC50 = 1-10 mg/l
------------------	--

105-53-3: Krebsdyr: Daphnia sp.: 48hEC50 = 1000 mg/l Alger: Artsnavn ikke angivet: 72hEC50 = 800 mg/l
1222-05-5: Fisk: Artsnavn ikke angivet: 96hLC50 = 0,1-1 mg/l Krebsdyr: Artsnavn ikke angivet: 96hEC50 = 0,1-1 mg/l Alger: Artsnavn ikke angivet: 96hEC50 = 0,1-1 mg/l
2705-87-5: Fisk: Pimephales promelas: 96hLC50 = 0,13 mg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 3,8 mg/l Alger: Pseudokirchneriella subcapitata: 72hEC50 = 3 mg/l
60-12-8: Krebsdyr: Daphnia magna: 24hEC50 = 330 mg/l Alger: Scenedesmus subspicatus: 72hEC50 = 490 mg/l
32388-55-9: Fisk: Artsnavn ikke angivet: 96hLC50 = 0,1-1 mg/l Krebsdyr: Artsnavn ikke angivet: 96hEC50 = 0,1-1 mg/l Alger: Artsnavn ikke angivet: 96hEC50 = 0,1-1 mg/l
115-95-7: Fisk: Cyprinus carpio: 96hLC50 = 11 mg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 15 mg/l Alger: Desmodesmus subspicatus: 72hEC50 = 62 mg/l
65405-77-8: Fisk: Brachydanio rerio: 96hLC50 = 3,8 mg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 2,7 mg/l Alger: Desmodesmus subspicatus: 72hEC50 = 0,61 mg/l
28219-61-6: Fisk: Lepomis macrochirus: 96hLC50 = 1,1 mg/l Krebsdyr: Daphnia magna: 48hEC50 = 0,63 mg/l Alger: Selenastrum capricornutum: 96hEC50 = 2,5 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

1205-17-0: Ikke let bionedbrydelig.
1222-05-5: Ikke let bionedbrydelig.
2705-87-5: Let bionedbrydelig.
60-12-8: Let bionedbrydelig.
32388-55-9: Ikke let bionedbrydelig.
115-95-7: Let bionedbrydelig.
28219-61-6: Ikke let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

105-53-3: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,07
1222-05-5: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 5,9
2705-87-5: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 4,28
60-12-8: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 1,36
115-95-7: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 3,9
28219-61-6: Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: 4,4

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet/produktet er ikke identificeret (opfylder ikke kriterierne) som et PBT / vPvB stof eller produkt.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

PUNKT 14: Transportoplysninger ADR/RID

Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.

14.1. UN-nummer

3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Miljøfarlig væske n.o.s. Helional

14.3. Transportfareklasse(r)

9

14.4. Emballagegrupper

III

Farenummer

90

Tunnelrestriktionskode:

(E)

14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
ADN	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. Helional
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
Miljøfare i tankskibe:	Ikke relevant.
IMDG	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. Helional
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
ICAO/IATA	Transporten skal finde sted efter reglerne for transport af farligt gods.
14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Environmentally hazardous substance, Liquid, n.o.s. Helional
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegrupper	III
14.5. Miljøfarer	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Ingen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til forkortelser:

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ADR: European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road

Metode til klassificering:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

H-sætninger:

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Uddannelse:
Øvrige oplysninger:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.
Oplysningerne er baseret på RO-CO's viden i dag, og er ikke nogen retslig garanti af egenskaber. Det er brugerens eget ansvar, at forvise sig om at oplysningerne er anvendelige og fuldstændige til anvendelsesformålet.

Agurk 8723 er fremstillet uden "26-liste stoffer", andre "H317-stoffer" og moskusxylener.

Parfumeolien er fremstillet af aromatiske duftstoffer godkendt til formålet af bl.a. IFRA (International Fragrance Association Procedure Codex).

JG/ RO-CO ApS Abildgårdsparken 12 Tlf.: +45 4581 5731 Fax.: +45 4581 5733 (Made in Toxido®)