

NAMN	ORANGE CLEAN	
UTFÄRDAT	2005-08-19	Sidan 1 av 4

1. NAMNET PÅ PREPARATET OCH FÖRETAGET

Handelsnamn	ORANGE CLEAN
Leverantör	Miljökemi Mikab och Limtek AB
Adress	Box 13 113, 250 13 HELSINGBORG
Telefonnummer	042-15 60 00
Kontaktperson	Lars Nilsson, tel 042-15 60 00
Telefonnummer vid nödsituation	112 begär "Giftinformation" eller Giftinformationscentralen 08-33 12 31

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Symboler, R-fraser
Sulfonsyra C13-C17, sek-alkan, Na-salt	85711-69-9	288-330-3	1-5	Xi; R38-41
Isotridecanol, etoxylerad, 7mol EO	69011-36-5	-	10-20	Xn; R22-41
Etanol	64-17-5	200-578-6	5-10	F; R11
Kokosamin dipropionat mononatriumsalt	90170-43-7	290-476-8	1-5	Xi; R36
Orange Sweet Extract	8028-48-6	232-433-8	5-10	Xn, R10-65

R10 Brandfarligt, R11 Mycket brandfarligt, R22 Farligt vid förtäring, R36 Irriterar ögonen, R38 Irriterar huden, R41 Risk för allvarliga ögonskador, R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Risk för allvarlig ögonskada.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
Stänk i ögonen	Skölj genast med vatten 10-15 min. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare.
Förtäring	Drick genast ett par glas vatten. Kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Släckmedel	Alla släckmedel kan användas.
------------	-------------------------------

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Allmän information	Valla in med torvströ, sand eller liknande, samla upp. Spola rent med vatten. Undvik utsläpp av större mängd i vattendrag, avlopp eller miljön.
--------------------	---

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker	Inga speciella krav.
Lagring	Lagras mellan 0-30 °C.

NAMN	ORANGE CLEAN	
UTFÄRDAT	2005-08-19	Sidan 2 av 4

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden enligt AFS 2005:17

<u>Namn</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>NGV:</u>	<u>KTV:</u>	<u>Anm.</u>
Etanol	64-17-5	500 ppm / 1000 mg/m ³	1000 ppm / 1900 mg/m ³	-

Andningsskydd	Om stor risk för inandning av spraydimmor föreligger, rekommenderas andningsskydd.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.
Handskydd	Personer med torr hud bör använda skyddshandskar eller skyddskräm.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Vätska
Färg	Blekgul
Lukt	Citron
Smält/stelningspunkt	-5 °C
Densitet	1,07 kg/dm ³
Löslighet i vatten	100 %
Flampunkt	Ca 70 °C
Kokpunkt	100 °C
pH (lösning)	8
pH (koncentrat)	9

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet/förhållanden som bör undvikas	Stabil vid normal hantering
--	-----------------------------

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hudkontakt	Långvarig och upprepad hudkontakt kan verka uttorkande.
Stänk i ögonen	Kan ge allvarlig ögonskada.
Förtäring	Kan ge illamående, magbesvär och kräkningar.

Sulfonsyra C13-C17, sek-alkan, Na-salt

Akut oral toxicitet	LD ₅₀ >2 000mg/kg
---------------------	------------------------------

Isotridecanol, etoxylerad, 7 mol EO

Akut oral toxicitet	LD ₅₀ >2 000mg/kg
Akut dermal toxicitet	LD ₅₀ >2 000mg/kg

Etanol

Akut oral toxicitet	LD50 råtta: 14 000mg/kg
---------------------	-------------------------

Kocosamindipropionat mono natriumsalt

Akut oral toxicitet	LD50 råtta: >5 000mg/kg
	Ögonirritationstest: irriterande
	Hudirritationstest: ej irriterande (OECD 404)

NAMN	ORANGE CLEAN
UTFÄRDAT	2005-08-19
	Sidan 3 av 4

Orange Sweet Extract

Akut oraltox LD50 råtta: 4 400mg/kg
Akut dermalt LD50 kanin: >2 000mg/kg

12. EKOLOGISK INFORMATION*Sulfonsyra C13-C17, sek-alkan, Na-salt*

Nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet >70 %. (OECD 301B) Lätt nedbrytbart.
Ekotoxicitet EC₅₀ (Scenedesmus subspicatus): 10-100 mg/l; 72h; OECD 201
 LC₅₀ (Leuciscus idus melantus): 1-10 mg/l; 72h; OECD 203

Isotridecanol, etoxylerad, 7 mol EO

Nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet > 70 %. (OECD 301A) Lättnedbrytbart.
Ekotoxicitet LC₅₀ (Cyprinus carpio): 1-10 mg/l; 96h
 EC₅₀ (Daphnia Magna): 1-10 mg/l; 48h
 EC₅₀ (Scenedesmus subspicatus): 1-10 mg/l; 72h

Orange Sweet Extract:

Nedbrytbarhet Biologisk nedbrytbarhet > 95 %. (OECD 302B) Lättnedbrytbart.

Kokosamindipropionat mono natriumsalt

Nedbrytbarhet Biologiskt lättnedbrytbart OECD 301D.
Bioackumulering Bioackumuleras troligen ej i vattenmiljö pga dess vattenlöslighet.

Etanol

Nedbrytbarhet Biologiskt lättnedbrytbart
Bioackumulering Bioackumuleras ej. BOD₂₀: 1,8 mg/mg

13. AVFALLSHANTERING

Omfattas av Avfallsförordningen, 2001:1063.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassad som farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering



Irriterande

R-fraser R41 risk för allvarliga ögonskador.
S-fraser S26 Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten (15 min) och kontakta läkare.
 S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

NAMN	ORANGE CLEAN	
UTFÄRDAT	2005-08-19	Sidan 4 av 4

16. ANNAN INFORMATION

Miljökemi Mikab och Limtek AB är anslutet till REPAREGISTRET AB.

Information kan fås från REPAs Kundtjänst telefon 0200 88 03 10 eller via Internet

<http://www.forpackningsinsamlingen.se> eller <http://www.repa.se>

Utgivningsdatum: 2005-08-19

Ersätter säkerhetsdatablad av datum: 2003-03-27