

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn IKACLEAN REXOL-P

Artikel-nr 1-107XXXNP

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

Produkttyp Avfettningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Ikaros cleantech AB

Gatuadress Sofidalsvägen 1
23837 Oxie
Sweden

Telefon 040 54 22 50

Fax 040 54 22 51

E-Post info@ikaros.net

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

Nödtelefonnummer 112

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Faroklass Xn - Hälsoskadlig

Riskfraser R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering Fara vid aspiration, kategori 2


Faroangivelser H304

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

SÄKERHETS DATABLAD IKACLEAN REXOL-P

Utfärdat:: 2014-11-28

Faropiktogram	
Signalord	Fara
Faroangivelser	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
Skyddsangivelser	P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/ P331 Framkalla INTE kräkning.

2.3 Andra faror

Ej tillämplig

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Kolväten, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	- 920-107-4 01- 2119453414- 43	60 - 99%	Xn Asp. Tox. 2	R65, R66 EUH066, H304
Dipropylenglykolmetyleter	34590-94-8 252-104-2 01- 2119450011- 60	1 - 5%	- -	- -
Oleylamin etoxylat	26635-93-8 500-048-7 -	<1%	N, Xn Aquatic Acute 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral	R22, R41, R50 H302, H318, H400

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Håll den skadade under uppsikt. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid andningssvårigheter, ge andningshjälp och kontakta genast läkare.
Hudkontakt	Skölj genast med mycket vatten. Tag genast av förorenade kläder och skor.
Kontakt med ögonen	Skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Vila. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SÄKERHETS DATABLAD

IKACLEAN REXOL-P

Utfärdat: 2014-11-28

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Vattendimma, skum, koldioxid, pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan ackumulera statisk elektricitet som kan orsaka antändning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Valla in med jord, sand eller annat inert material. Pumpa upp vätskespill med explosionssäker pump eller handpump, eller använd lämpligt absorptionsmaterial.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation. För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. All utrustning skall vara jordad.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från antändningskällor och värmekällor. Förpackningsmaterial av plast.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden	Beståndsdel	CAS nr.	EG Nr.	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Anmärkning	Källa	År
				mg/m ³ -ppm		mg/m ³ -ppm				
	Dipropylenglykolmetyleter	34590-94-8	252-104-2	300	50	450	75	H	AFS	2005
	Kolväten, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner,	-	920-107-	300	50	600	100	Hud	Arbetsmiljöverket	-

SÄKERHETS DATABLAD

IKACLEAN REXOL-P

Utfärdat:: 2014-11-28

cykliska, <2% aromater

4

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas.
Ögon / ansiktsskydd	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.
Skyddshandskar	Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
Andningsskydd	Använd andningsskydd med filter A (brun) vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Densitet	830 kg/m ³
Explosionsgränser	1 - 7 %
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	>100 ° C
Form	Vätska
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	180 - 270 ° C
Lukt	svag
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Löslighet i vatten	emulgerbar
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	>200 ° C
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	ljusgul
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända risker för farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Håll det avskilt från öppen eld och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter vid normal hantering.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar. Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.
Frätande/irriterande på huden	Avfettar huden. Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka uttorkning och sprickbildning av huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kan orsaka ögonirritation.
Irritation	Ej tillämplig
Frätande effekt	Ej tillämplig
Sensibilisering	Ej tillämplig
Mutagenitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Toxicitet vid upprepad dosering	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig
Toxicitet vid inandning	Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej tillämplig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Ingen information tillgänglig.
------------------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken. Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Företaget är anslutet till REPA. Tömda och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

Övrigt

Avfallskod (EWC)

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. Avfallskod (EWC) 07 06 04, 20 01 13

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

SÄKERHETS DATABLAD

IKACLEAN REXOL-P

Utfärdat:: 2014-11-28

Betydelse av fraser

N - Miljöfarlig
Xn - Hälsoskadlig
Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Andnings tox 2 - Fara vid aspiration, kategori 2
Vattenmilj. Akut. 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
R22 - Farligt vid förtäring.
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
R50 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
H302 - Skadligt vid förtäring
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer