

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn HIAB RALF

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

Användning Graffitiborttagningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare A Clean Partner International AB

Gatuadress Box 623
S-441 17 Alingsås
Sverige

Telefon +46(0)32279400

Fax +46(0)322636622

E-Post info@acleanpartner.se

Hemsida www.acleanpartner.se

E-Post info@acleanpartner.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Klassificering Ögonirritation, kategori 2

Faroangivelser H319

2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P280 Använd ögonskydd.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Dimetylglutarat	1119-40-0 - -	20 - 40%	- -	- -
Dipropylene glycol dimethyl ether	111109-77-4 404-640-5 01-0000015420-83	15 - 30%	- -	- -
Dimetyladiopat	627-93-0 211-020-6 -	10 - 20%	- -	- -
Dimetylsuccinat	106-65-0 203-419-9 -	10 - 20%	- -	- -
2-(2-Butoxietoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	5 - 10%	Xi Eye Irrit. 2	R36 H319
Isotridekanoletoxilat	69011-36-5 - -	1 - 3%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och mycket vatten. Tag av nedstänkta kläder.
Kontakt med ögonen	Spola genast med mycket, tempererat vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Stänk i ögonen kan ge irritation.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	Vattendimma, skum, koldioxid, pulver.
--------------------------------------	---------------------------------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid förbränning kan koloxider bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal	Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten. Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.
--	--

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik inandning av ånga/dimma/gas. Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Valla in med sand, jord eller annat inert uppsugande 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

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ånga/dimma. Sörj för god ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svårt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Förpackningsmaterial av plast.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

DBE (Dibasic Ester)

DNEL:

Industri - Inandning - Lång Tid: 8.3 mg/m³

Industri - Inandning - Lång Tid: 49,8 mg/m³

Konsument - Inandning - Lång Tid: 5 mg/m³

Konsument - Inandning - Lång Tid: 50 mg/m³

PNEC:

Sötvatten: 0.018 mg/l

Havsvatten: 0.0018 mg/l

Periodiskt utsläpp: 0.18 mg/l

Sediment(Sötvatten): 0.16 mg/kg

Sediment(Havsvatten): 0.016 mg/kg

Jord: 0.09 mg/kg

STP: 10 mg/l

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr.	EG Nr.	Nivågränsvärde mg/m ³ -ppm		Kortidsvärde mg/m ³ -ppm		Anmärkning	Källa	År
Dimetyladipat	627-93-0	211-020-6	36	5	-	-	-	AFS	2005
Dimetylgutarat	1119-40-	-	33	5	-	-	-	AFS	2005

	0									
Dimetylsuccinat	106-65-0	203-419-9	30	5	-	-	-		AFS	2005

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Det skall finnas tillgång till ögonspolning. Sörj för god ventilation. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Ögon / ansiktsskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166 Använd ögonskydd testad och godkänd av myndigheter såsom NIOSH (US) eller EN 166 (EU). Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av damm: använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).
Skyddshandskar	De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/689/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Vid kontinuerlig kontakt lämpar sig handskar av följande material: Butylgummi 0,7 mm, 480 min.
Andra hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Andningsskydd med partikelfilter P3. Använd andningsskydd och utrustning testad och godkänd av myndighetsstandard såsom NIOSH (US) eller CEN (EU).

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	1025 kg/m ³
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	73,5 ° C
Form	Viskösa, vätska.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	Svag
Luktröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Blandbart med vatten.
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	Ej tillämplig
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 farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror, starka baser eller 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 ge illamående, kräkningar och diarré.
Frätande/irriterande på huden	Långvarig eller upprepad exponering kan avfetta huden. Kan irritera huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Stänk i ögonen kan ge irritation.
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

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej tillämplig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider är lätt nedbrytbara enligt Förordning (EG) nr. 648/2004.

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.

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Övrigt

Ingående ämnen är ej klassificerade i faroklassen miljöfarlig enligt KIFS 2005:7, EG-förordning 1272/2008 bilaga VI.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten skall tas om hand som farligt avfall. Företaget är anslutet till REPA. Tömnda och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

Övrigt

Avfallskod (EWC)

Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. 200129 - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

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

Säkerhetsdatablad enligt Förordning (EG) nr. 1907/2006

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av fraser

Xi - Irriterande
Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2
Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
R36 - Irriterar ögonen.
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Övrigt

Tillverkarens noteringar

A Clean Partner International AB är kvalitetscertifierat enligt ISO 9001:2008 och miljöcertifierat enligt ISO 14001:2004. Förordning (EG) nr. 648/2004, om tvätt- och rengöringsmedel: :
Nonjontensider <5%