

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 1 av 7

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

BA 15-Pruefmedium

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

Användning som laboratoriereagens

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Gatuadress:	Karl-Arnold-Str. 12	
Stad:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49-2154-947938	Telefax: +49-2154-947947
E-post:	info@kolb-ct.com	
Kontaktperson:	Herr Linker	Telefon: +49-2324-97980
E-post:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Ansvarig avdelning:	Labor/ QS	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Ytterligare information

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2B

Faroangivelser:

Orsakar hud- och ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

glycolic acid

Signalord:

Varning

Piktogram:**Faroangivelser**

H315+H320

Orsakar hud- och ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 2 av 7

Skyddsangivelser

- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
 P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Formel: BA 15.Pruefmedium

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	GHS-klassificering			
5131-66-8	3-butoxi-2-propanol			45 - < 50 %
	225-878-4	603-052-00-8		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H319 H315			
79-14-1	glycolic acid			35 - < 40 %
	Skin Corr. 1; H314			
625-45-6	metoxiättiksyra			< 1 %
	210-894-6	607-312-00-1		
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H360FD H302 H314			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden, tvätta genast med polyetylenglykol och därutöver med mycket vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsvämning

laktta aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 25.01.2018

BA 15-Pruefmedium

Produktkod: 090690-RM

Sida 3 av 7

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Kalkstenspulver

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Inga särskilda åtgärder behövs.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

7.3 Specifik slutanvändning

Användning som laboratoriereagens

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 4 av 7

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med firsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Vätska
Färg: mörk violett
Lukt: neutral

Provnormer

pH-värde: ej fastställd

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

Flampunkt: 62,5 °C ASTM D 3828

Brandfarlighet

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser: ej fastställd

Övre Explosionsgränser: ej fastställd

Termisk tändtemperatur

Fast form: inte tillämplig

Gas: inte tillämplig

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Ångtryck: ej fastställd

Densitet (vid 20 °C): 0,92 g/cm³

Vattenlöslighet: lättlös

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: ej fastställd

Viskositet, kinematisk: 22,5 mm²/s

Ångdensitet: ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 5 av 7

Avdunstningshastighet: ej fastställd
Lösningsmedelhalt: > 50 %

9.2 Annan information

Halt av fast substans: ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
79-14-1	glycolic acid				
	oral	LD50 mg/kg	4240	Ratte	
	inhalation (4 h) �nga	LC50	7,7 mg/l	Ratte	
625-45-6	metoxi�ttisyra				
	oral	ATE mg/kg	500		

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
79-14-1	glycolic acid					
	Akut fisktoxicitet	LC50	164 mg/l	96 h	Amerikan. Elritze (Pimephales promelas)	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 6 av 7

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070604 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar; farligt avfall

Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som ingår mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):
metoxiättiksyra

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 30: metoxiättiksyra

2010/75/EU (VOC): 47,174 %

2004/42/EG (VOC): 47,174 %

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BA 15-Pruefmedium

Reviderad datum: 25.01.2018

Produktkod: 090690-RM

Sida 7 av 7

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar och akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H315+H320	Orsakar hud- och ögonirritation.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet motsvarar efter det bästa vetandet till våra kunskaper vid tryckläggningen. Informationerna skall ge ledning för säker hantering av ämnena som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och avlägsnande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Såvida produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, kan detta databladets uppgifter inte utan vidare överföras till det nya material.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)