

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Reagens Bran-Lubbe 780 294
Leverantörens produktnummer 499404

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

Identifierade användningar Laboratoriekemikalier
Användningar som avrådes från

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag LabService AB
 Förmansvägen 7
 85753 SUNDSVALL

Kontaktperson Lars Eriksson
Telefon 060 - 52 59 70
Mobiltel 070-6277700
E-Post lars@labservice.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta giftinformationscentralen, larmnr 112
 Giftinformationscentralen icke-akut: Tel 08-33 12 31

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008/EG

Luftvägs- eller hudsensibilisering, Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Klassificering enligt 1999/45/EG

Kan ge allergi vid hudkontakt.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion

Skyddsangivelser

2.2 Märkningsuppgifter(1999/45/EG)

Farosymbol



R-fraser

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt

S-fraser

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

2.3 Andra faror

Andra faror som inte föranleder klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens farlighet i stort

I samband med tillredningen sker ingen väsentlig förändring med avseende på dessa faror.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt består av en vattenlösning av flera ämnen.

Vid tillredningen sker ingen väsentlig ändring av findelningsgraden.

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
4-METYLAMINOFENOL HEMISULFAT		
CAS nr 55-55-0 EG nr 200-237-1 Index nr 650-031-00-4	STOT RE 2, Skin Sens 1, Acute Tox 4vapor, Acute Tox 4oral, Acute Tox 4gas, Acute Tox 4dust, Acute Tox 4dermal, Aquatic Chronic 1; M = 1, Aquatic Acute 1, Acute Tox 3oral, Acute Tox 2; H373, H317, H332, H302, H312, H410, H400, H301, H300 Xn N; R22 R48/22 R43 R50/53	1 - 1%
NATRIUMBISULFIT		
CAS nr 7681-57-4 EG nr 231-673-0 Index nr 016-063-00-2	Eye Dam 1, Acute Tox 4vapor, Acute Tox 4oral, Acute Tox 4gas, Acute Tox 4dust, Acute Tox 4dermal, Acute Tox 3oral; H318, H332, H302, H312, H301 Xn; R22 R41 R31	4 - 4%
VATTEN		
CAS nr 7732-18-5 EG nr 231-791-2	- *; -	95 - 95%
		Summa 100%

Förklaringar till klassificeringen ges i Avsnitt 16

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Vid inandning

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten; Om symtom uppstår kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen

Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Transportera omedelbart den skadade till sjukhus.

Tag bort fasta partiklar.

Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare.

Tag av förorenade kläder.

Förebyggande av förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

Drick sedan vatten och om möjligt aktivt kol.

Framkalla kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.0 Allmänna åtgärder vid brand eller hotande brand

Larma räddningstjänsten tel 112. Rädda först personer i fara. För undan gastuber, brandfarliga varor och oxiderande ämnen.

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Alla vanliga släckmedel kan användas.

Olämpliga släckmedel

Bland vanliga släckmedel finns inga som är direkt olämpliga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsgaser

Särskilda risker vid brandsläckning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

5.4 Annan information

Produktens brandegenskaper

Speciella risker vid brand

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemskyddsdräkt vid sanering av större utsläpp.

Dammfilter IIb (P2) kan behövas vid sanering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamlas försiktigt och transporteras sedan till avfallshanteringsanläggning.

Spola rent med stor mängd (50-100 volymer) med vatten; Torka därefter upp.

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För val av skyddshandskar se avsnitt 8.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.

Förvaras oåtkomligt för obehöriga, helst inlåst.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackningen.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ej angivet

Förebyggande åtgärder

Krav på ventilation

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Krav på fasta installationer

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Allmänna råd för förebyggande av skada

Arbete med farliga kemikalier bör utföras i dragskåp eller i övrigt i lämpliga väl ventilerade utrymmen. Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

Personlig skyddsutrustning

Allmänt

Ej angivet

Arbetskläder

För val av arbetskläder rekommenderas att företagshälsovård eller annan expertis rådfrågas:

Ej angivet

Andningsskydd

Ej angivet

Handskydd

Användning av allergitestade skyddshandskar rekommenderas.

Ögonskydd

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hudskydd

Skydda händer som kan tänkas komma i kontakt med produkten.

Begränsning av miljöexponeringen

Produkten är eller innehåller allergiframkallande ämne. Ekologiska effekter kan inte uteslutas.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- | | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| a) Utseende | Aggregationstillstånd: Vattenlösning |
| | Färg: Ej angivet |
| d) pH-värde | Ej tillämpligt |
| s) Explosiva egenskaper | Se avsnitt 2 och 10 |

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet

Ämnet är stabilt.

Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet

Material som skall undvikas

Ej angivet

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Allmän eller ospecifik toxicitet

Observera att produkten är eller innehåller allergent ämne.

Toxikokinetik, metabolism och distribution

Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Hälsoskadlighet

Ej angivet

Toxicitet vid upprepad dosering

Ämnet är skadligt vid långvarig exposition.

cancerframkallande egenskaper

Ej angivet

CMR-effekter

Ej angivet

Allergiframkallande egenskaper

Allergent ämne.

Frätande och irriterande effekter

Ej angivet

Övrig toxikologisk information.**Synergism och antagonism**

Ej angivet

Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter

Ej angivet

Påverkan på människans mikroflora

Ej angivet

Relevanta toxikologiska egenskaper**4-METYLAMINOFENOL HEMISULFAT**

LD50 Oralt råtta = 237 mg/kg

LD50 Dermalt kanin (*Oryctolagus cuniculus*) > 1000 mg/kg

NATRIUMDISULFIT

LD50 Oralt råtta = 1540 mg/kg

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**Ekotoxicitet****Allmän information**

Produkten är eller innehåller allergiframkallande ämne. Ekologiska effekter kan inte uteslutas.

Global påverkan på mark, vatten och luft

Ej tillämbart eller okänt

Global påverkan på djur växter och mikroorganismer

Ej tillämbart eller okänt

Rörlighet**Allmän information om rörlighet i naturen**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljösadlig av denna anledning.

Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är svårnedbrytbar.

Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas men det finns ingen anledning att befara detta.

Andra skadliga effekter**Påverkan på närmiljön**

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**Avfallshantering för produkten****Allmänna anvisningar för avfallshantering**

Se även Avfallsförordningen SFS 2001:1063.

Speciella anvisningar för avfallshantering

Ej angivet

Återvinning av produkten

Denna produkt återvinns normalt inte.

Transport av avfallet

Avfallsklassificering enligt ADR-S Bilaga S (Uppdaterat: SRVFS 2005:8)

Ej angivet

Avfallshantering för förpackningsmaterialet

Information om förpackningsmaterialet

Förpackning: Flaska av polypropylen med skruvlock

Transportemballage: Kartong

Återvinning av förpackningen

Ej angivet

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej angivet

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt REACH Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Produktfakta som inte nämns på annat ställe i detta dokument

Denna produkt säljs under följande produktnummer: 499404.

Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön, dock att tillverkaren, distributören eller leverantören inte kan ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

Förpackningsuppgifter

Förpackning: Flaska av polypropylen med skruvlock

Transportemballage: Kartong

Fulltext för riskfraser nämnda i Avsnitt 3 samt kompletterande riskinformation

R22 Farligt vid förtäring

R48/22 Farligt: Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom förtäring

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R41 Risk för allvarliga ögonskador

R31 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3, samt kompletterande faroinformation

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering

H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion

H332 Skadligt vid inandning

H302 Skadligt vid förtäring

H312 Skadligt vid hudkontakt

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H301 Giftigt vid förtäring

H300 Dödligt vid förtäring

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Revisioner av detta dokument

Den första editionen av detta dokument fastställdes 2007-11-16

Denna version fastställdes 2007-11-16.

Omräknat till GHS/CLP 2011-07-12.

Uppgifter om detta dokument

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, Antivenena AB, Evastigen 9, SE-590 71 Ljungsbro, Sverige.