



1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn
Hexaminbuffertlösning

Tillverkarens artikelnummer: 30918
Denna information skrevs ut 2005-01-19 för

<p>Leverantör LabService AB Läringsvägen 7 857 53 SUNDSVALL Tel: 060 52 59 70 Fax: 060 52 50 99 E-Mail: info@labservice.se</p>	<p>Kontaktperson för vidare information i händelse av nödläge Lars Eriksson Telefon dagtid: 060 52 59 70 E-Mail: info@labservice.se</p> <p>I nödläge kontakta även giftinformationscentralen, larmnr Giftinformationscentralen icke-akut: Tel 08-33 12 31</p>
---	---

2. PRODUKTENS SAMMANSÄTTNING OCH INGÅENDE ÄMNENS KLASSIFICERING

Varan utgör en vattenlösning av ett ämne

Upplöst ämne: HEXAMETYLENTETRAMIN
Lösningemedel: Vatten

Ämne nr	CAS-Nummer	EINECS/EG-Nr	Koncentration	Farosymbol(er) och R-fraser*)
Upplöst ämne:	100-97-0	202-905-8	35 - 40 %	F, Xn; 11, 42, 43
Lösningemedel:	7732-18-5	Vatten	q.s.	

Klassifikation: *: Ej märkningspliktig; C: Frätande; E: Explosiv; Fx: Mycket brandfarlig; F: Brandfarlig; N: Miljöfarlig; O: Oxiderande; V: Läs varningstexten eller Risker dåligt kända; Xn: Hälsoskadlig; Xi: Irriterande; R: Radioaktiv

3. FARLIGA EGENSKAPER HOS PRODUKTEN (SAMMANFATTNING)

Riskerna med denna lösning hänför sig till endast det upplösta ämnet.
Risker (R-Fraser och därmed jämförbara egenskaper):
R42/43 Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt

Information om känd avsaknad av faror ges i punkt 16. Undantag: Produkter som ej ska åsättas R-fras. För märkning: Se avsnitt 15 sid 5

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Generellt:

För första hjälpen, se även övriga rubriker.

Vid hudkontakt:

Tag av förorenade kläder. Skölj huden med mycket vatten.

Vid kontakt med ögonen:

Skölj genast med vatten 10 - 15 min med vidöppna ögon; Om symptom kvarstår, sök läkare.

Vid förtäring:

Drick genast ett par glas vatten, mjölk eller grädde.

Symtom:

Se punkt 3.

Information till läkare:

Vid olycksfall med denna produkt visa varans etikett och detta varuinformationsblad.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brand-egenskaper: Vid upphettning bildas giftiga gaser.

Brandklass: *

Släckmetod:

Släckes med medel avsett för omgivande brand

Speciell släckanvisning:

Behållare i närheten av brand flyttas och kyles med vatten.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL ELLER OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Riskerna med oavsiktliga utsläpp varierar starkt med utsläppets storlek och lokala förhållanden. Nedanstående råd gäller för kvantiteter upp till några få liter eller kg. Kontakta den lokala räddningstjänsten för råd vid hantering av större mängder.

Saneringsmetod:

Uppsamlas.

Omhändertagande:

Ingen särskild avfallshantering

För information om återvinning, se punkt 13.

7. SÄKER HANTERING OCH LAGRING

Skyddsåtgärder:

Se även S-Fraser avsnitt 8.

Förebyggande av brand:

Eliminera alla antändningskällor.

Lagring:

Inga speciella lagringsförhållanden.

Lämpliga lagringsvillkor:

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Mindre mängder kan förvaras på laboratorium eller liknande lämplig lokal. Förvaring av större kvantiteter bör ske i samråd med yrkesinspektion och räddningstjänst.

Olämpliga lagringsvillkor:

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

Rekommenderat förpackningsmaterial:

Förvaras endast i originalförpackningen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN OCH PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Tekniska åtgärder:

För tekniskt förebyggande arbete, se punkt 7 ovan

Hantering (S-Fraser):

S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma, S24 Undvik kontakt med huden

Personligt skydd:

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

Hygieniskt gränsvärde: För upplöst ämne: Nivågränsvärde: 3 mg/m³.

Hygieniska åtgärder:

Använd detta ämne som om det vore farligt; Ät drick och rök aldrig där farliga ämnen hanteras.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende färg och lukt

Fysikalisk form: Lösning

Färg: Ofärgad

Lukt: Förnimbar

Fysikaliska parametrar

pH: 6-8

Kokpunkt: 100

Smältpunkt: -1

Densitet: 0,89 kg/L

Löslighet: 100 % i vatten

Löslig i: ETANOL, METANOL, ACETON m fl

Brand-egenskaper

Flampunkt: Ej brandfarligt.

Allmänna brandegenskaper:

Vid upphettning bildas giftiga gaser.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:

Ämnet är stabilt; Observera dock övriga reaktiva egenskaper.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Symtom:

Sveda. Illamående. Kräkningar. Diarré. Sveda i näsa och svalg. Hosta. Irritation.

Akut och subakut toxicitet:

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

Sensibilisering och allergi:

Vid längre tids kontakt: Allergiskt eksem kan förekomma.

Allmän toxicitet:

Se även övrig information.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Miljöinformation saknas

Biologisk tillgänglighet:

Biologisk tillgänglighet oklassificerad

Tolerabla mängder i miljön:

Miljöfarligheten är oklassificerad

Övrig ekologisk information:

Produkten är inte officiellt klassad som miljöfarlig; Användning i stor skala kan dock alltid skada miljön varför utsläpp till mark luft och vatten bör begränsas; Se även övrig information.

13. AVFALLSHANtering OCH ÅTERVINNING

Avfallshandling för denna produkt:

Avfallsklass:

Ingen särskild avfallshandling

Klassning enl ADR-S 16.19:

Sorteringsgrupp: J; Etikett: 4.1;Transportkort:Jb

Anmärkn enl ADR-S 16.19:

-

Avfallsinformation om ingående komponenter:

Avfallsklass:

Upplöst ämne: Organiska kemikalier som under kontroll skall transporteras till avfallsförbränning

...Texten får inte plats här! Fortsätter på sid 6

Återvinning:

Denna produkt återvinns normalt inte.

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport (ADR-klass): Ej Farligt Gods
UN-Nummer: Ej Relevant

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

R- och S-fraser för denna produkt

Risk-fraser:

R42/43 Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt

Säkerhets-fraser:

S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma, S24 Undvik kontakt med huden

Märkning av denna produkt



Hälsoskadlig

Särskilda bestämmelser utfärdade av myndighet för denna produkt

X986 AMV Lista D - Sensibiliserande ämnen i gränsvärdeslistan

16. ÖVRIG INFORMATION

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

Produkten är inte klassad som giftig.

Såvitt vi vet har överkänslighetsreaktioner inte rapporterats för denna produkt eller dess ingående komponenter.

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för detta ämne.

Produkten anses inte som skadlig för huden; Hudreaktioner kan möjligen uppkomma hos känsliga personer; Kontakta fabrikanterna om hudreaktioner uppkommer

Såvitt vi vet har varken mutagena eller fosterskadande effekter rapporterats för detta ämne.

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för detta ämne.

Produkten är inte klassad som miljöskadlig.

Produkten är stabil.

Denna information har sammavägs från flera officiella och öppna källor, varvid hänsyn tagits till möjliga fel i källmaterialet

Detta varuinformationsblad har genererats av programmet KemRisk(R), Antivenena AB, Evastigen 9, 590 71 Ljungsbro

VARUINFORMATIONSBLAG/SÄKERHETS-DATABLAG Hexaminbuffertlösning

Sid 5(6)

Ed: 2005-01-19 Utskriftsdatum: 2005-01-19

(På denna sida finns i förekommande fall fortsättningen på text som inte ryms på de ordinarie sidorna)

Fortsättningstexter

Punkt13. AVFALLSHANTERING OCH ÅTERVINNING

Klassning enl ADR-S 16.19:

Sorteringsgrupp: J; Etikett: 4.1;Transportkort:Jb

Anmärkn enl ADR-S 16.19:

-

Övrig avfallsinformation:

Beakta även lokala regler för avfallshantering.
