

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Godkänt för användning

Godkänt för Laboratorieanvändning

Godkänd av Nitor AB

HANDELSNAMN

NITOR SANERINGSVÄTSKA

ANVÄNDNINGS- OMRÅDE

För biologisk sanering av kemisk toalett, torrtoalett och utedass. Innehåller icke patogena bakteriekulturer.

Artikelnummer

290231, 290232, 290233

Inhemsk tillverkare/importör

Företag	Nitor
Adress	Box 11043
Postnr/Ort	161 11 Bromma
Land	Sverige
E-mail	kundservice@nitor.se
Hemsida	www.nitor.se
Telefon	+46(8) 80 21 60
Fax	+46(8) 25 85 80

Namn

Malin Nyberg

E-mail

Tel. (arb.)

Land

Nödtelefon

112
08-33 12 31

Information

Giftinformation - vid förgiftningstillbud
Övrig giftinformation

Öppet tider

24h
Kontorstid

2. FARLIGA EGENSKAPER

GENERELLT

BRAND OCH EXPLOSION

Ej brandfarligt.

MILJÖ

Inte bedömd som miljöfarlig.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	natriumnitrat		231-554-3	7631-99-4	5 - 15 %	Xn,R8 - R22 - R36/37/38
2	nonjoniska tensider		-	68987-81-5	< 5 %	Xn,R22 - R36/38
3	nonjoniska tensider			78330-21-9	< 1 %	Xi,R36
4	parfym		-	-	< 1 %	Xi,F,N,R10 - R38 - R43 - R51/53 - R65
5	vatten		231-791-2	7732-18-5	> 70 %	

Teckenförklaring: T+=mycket giftig, T=giftig, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarlig, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=Reproduktionstoxisk, Konc.=koncentration

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

De R-fraser som nämns i avsnitt 3 finns listade i avsnitt 16 med den kompletta texten.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

INANDNING

Frisk luft.

HUDKONTAKT

Skölj genast med mycket vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj med vatten. Kontakta läkare vid kvarstående besvär.

FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Kan släckas med vatten, pulver, skum, sand eller koldioxid.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Vid brand avges kolmonoxid och koldioxid. Nitroösa gaser (giftiga vid inandning) kan bildas vid upphetning eller vid brand.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Observera! För skydd mot nitroösa gaser krävs andningsapparat.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Produkten är utvecklad så att den bryter ner komplexa fetter, oljor, cellulosa, proteiner och stärkelse med hjälp av en enzymatisk metabolism. Medlet kan utan någon risk för miljön spolas ner i alla avlopp.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Små mängder spolas bort med mycket vatten. Stora mängder: Samla i behållare för återvinning eller destruktion.

7. HANTERING OCH LAGRING

SPECIELLA EGENSKAPER OCH RISKER

Denna produkt är normalt riskfri men god ordning och hygien skall iakttagas som vid all hantering med kemikalier.

LAGRING

Undvik lagring vid fryspunkten. Förvaras vid rumstemperatur i originalemballaget. Använd inte behållare av metall.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Baserad på tillgänglig toxikologisk information bör nedan beskrivna skyddsrekommendationer anses som ett minimum.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

ÖGONSKYDD

Ögonskydd mot kemiska ämnen enligt BS2092 eller EN 166 rekommenderas vid hantering.

HANDSKYDD

Undvik upprepad långvarig kontakt, speciellt vid öppet sår. Skyddshandske enligt standard EN 374 rekommenderas.

HUDSKYDD

Inga speciella krav på kläder eller utrustning. Undvik upprepad och långvarig kontakt speciellt om öppet sår.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska.
Färg	Blå.
Lukt	Fruktaktig.
Löslighet	Vattenlöslig.
Löslighet i vatten	Lättlöslig

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i lösning	6 - 9		
Kokpunkt	100 °C		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil vid normala hanterings- och lagringsbetingelser.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Temperatur under 0 gr.C och över 45 gr.C

REAGERAR MED

Undvik kontakt med syror och baser. Kontakt med dessa medel kan förstöra den biologiska kulturen. Undvik blandning med oxiderande och reducerande medel.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Inga specifika farliga sönderfallsprodukter angivna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

GENERELLT

Ingen hälsoskadlighet känd vid normalt bruk.

INANDNING

Inga farliga effekter vid inandning är kända.

HUDKONTAKT

Vid upprepad kontakt kan lätt irritation uppstå. Ingen särskild hudfara har påvisats vid normal användning.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kan orsaka lindrig irritation/sveda.

FÖRTÄRING

Kan ge lätt irritation i mun, svalg och mage. Illamående och kräkningar kan förekomma.

SENSIBILISERING

Ej känt.

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Mikroorganismerna är icke sjukdomsalstrande men kan orsaka infektion om de kommer i kontakt med öppna sår. Dessa organismer bekämpas lätt med vanliga antibiotika

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

12. EKOLOGISK INFORMATION



EKOTOXICITET

Beredningen är inte miljöbelastande. Data om ev. risker för jordorganismer, växter och djur på land saknas.

MOBILITET

Vattenlöslig.

NEDBRYTBARHET

Beredningen anses vara lätt nedbrytbar. Information om anaerobisk nedbrytbarhet saknas.

BIOACKUMULERING

Bioackumulering ej sannolik. Ingen känd information.

SLUTSATS

Inte bedömd som miljöfarlig.

13. AVFALLSHANTERING



GENERELLT

Destruera i lämplig förbränningsugn.

14. TRANSPORTINFORMATION



Produkten klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej utvärderat

ANNAN INFORMATION

Ej transportklassificerad enligt ADR-S.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



EG-märkning

Nej

Ja

Ej utvärderat

SAMMANSÄTTNING

natriumnitrat (5 - 15 %), nonjoniska tensider (< 5 %), nonjoniska tensider (< 1 %), parfym (< 1 %),
vatten (> 70 %)

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2010-04-07

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-07-08

NITOR SANERINGSVÄTSKA

S-FRASER

S2 S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

CHEMICAL SAFETY REPORT

Reg.Nr.	Ämnesnamn	CSR
	natriumnitrat	<input type="checkbox"/>
	nonjoniska tensider	<input type="checkbox"/>
	nonjoniska tensider	<input type="checkbox"/>
	parfym	<input type="checkbox"/>
	vatten	<input type="checkbox"/>

LAGAR, FÖRORDNINGAR OCH FÖRESKRIFTER

EG 1907/2006 REACH, KIFS 2005:7, AFS 2005:17, SRVFS 2006:7, SFS 2001:1063, EG 648/2004.

INFORMATION

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges. CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

16. ANNAN INFORMATION

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R8	Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.
R10	Brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

UTFÄRDAD:

2010-04-07

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.1	2008-07-08	Malin Nyberg	
1.0.2	2010-04-07	Malin Nyberg	3