

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänt för användning	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Godkänt för Laboratorieanvändning	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Godkänd av Nitor AB	<input type="checkbox"/>

**HANDELSNAMN** NITOR BASTURENT  
**ANVÄNDNINGS- OMRÅDE** Rengöringsmedel

#### Artikelnummer

211781

#### 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	E-mail	Tel. (arb.)	Land
Malin Nyberg			

Nödtelefon	Information	Öppet tider
112	Giftinformation - vid förgiftningstillbud	24h
08-33 12 31	Övrig giftinformation	Kontorstid

### 2. FARLIGA EGENSKAPER



Irriterande

#### GENERELLT

#### HÄLSA

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

#### BRAND OCH EXPLOSION

Ej brandfarligt.

#### MILJÖ

Inte bedömd som miljöfarlig. Innehåller komponent/komponenter som är giftiga för vattenlevande organismer.

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### 3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	etylenglykol		203-473-3	107-21-1	< 0.5 %	Xn,R22
2	fosforsyra		231-633-2	7664-38-2	1 - 5 %	C,R34
3	oxalsyra dihydrat		-	6153-56-6	1 - 5 %	Xn,R21/22
4	alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid		270-325-2	68424-85-1	< 1 %	Xn,C,N,R21/22 - R34 - R50
5	undekanoletoxilat		500-084-3	34398-01-1	1 - 5 %	Xn,R22 - R41
6	Parfym enligt IFRA		-	-	< 1 %	
7	vatten		231-791-2	7732-18-5	60 - 100 %	

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

Ämnesnamn	Anmärkning
etylenglykol	Har gränsvärden
fosforsyra	Har gränsvärden

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

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

#### GENERELLT

Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person.

#### HUDKONTAKT

Skölj genast med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter medan läkare kontaktas.

#### FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare för rådgivning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### SLÄCKMEDEL

Brand kan släckas med kolsyra, pulver, skum eller vattenspray. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

#### BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Vid brand avges koloxider. Nitroäsa gaser (giftiga vid inandning) kan bildas vid upphettning eller vid brand.

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Observera! För skydd mot nitrösa gaser krävs andningsapparat.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Undvik direktkontakt.

### SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Förhindra stora utsläpp till avlopp, grundvatten och ytvatten.

### ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Mindre spill torkas upp. Torka bort med papper eller textil. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion. Rester och avfall skall hanteras som farligt avfall.

### INFORMATION

Informera brandförsvaret vid större spill.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Undvik direktkontakt. Blanda inte produkten med andra ämnen eller produkter utan kunskap om att detta är riskfritt.

### LAGRING

Förvaras i originalförpackning. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras vid rumstemperatur.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Undvik direktkontakt.

### ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

### ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

### HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Skyddshandskar (butylgummi, neopren, nitrilgummi, polyeten, PVC, Viton, 4H).

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### HUDSKYDD

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
fosforsyra	7664-38-2	8 h		1.0	1974	
fosforsyra	7664-38-2	15 min.		3.0	1974	
etylenglykol	107-21-1	8 h		25.0	1993	
etylenglykol	107-21-1	15 min.		50.0	1993	

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Karaktäristisk.
Löslighet	Vattenlöslig.

### Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	1.5		
Densitet	1035 kg/m <sup>3</sup>		

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### REAGERAR MED

Reagerar med baser. Reaktionen kan bli häftig med stark värmeutveckling.

### FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Vid brand avges koloxider. Nitroäsa gaser (giftiga vid inandning) kan bildas vid upphettning eller vid brand.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### Akuta toxiska testresultat

#### undekanoletoxilat

Exponeringssätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	< 200 mg/kg	Råtta	
LD50(Dermalt)	< 2000 mg/kg	Råtta	

#### fosforsyra

Exponeringssätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	1530 mg/kg	Råtta	
LD50(Dermalt)	2740 mg/kg	Kanin	

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid

Exponeringssätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	500 - 2000 mg/kg	Råtta	

### INANDNING

Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

### HUDKONTAKT

Irriterande.

### KONTAKT MED ÖGONEN

Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation och övergående (reversibel) synskada.

### FÖRTÄRING

Kan irritera mun, svalg och matstrupe. Förtäring av ämnet i koncentrerad form kan ge allvarlig invärtes skada.

### SENSIBILISERING

Ej sensibiliserande på hud.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### AKVATISK EKOTOXICITET

#### fosforsyra

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	78 mg/l	L. Macrochirus	
Akut fisk(LC50)	96h	138 mg/l	Gambusia affinis	

#### oxalsyra dihydrat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	325 mg/l		
Akut Daphnia(EC50)	48h	137 mg/l		

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	0.93 mg/l	R egnbågsforel l	
Akut fisk(LC50)	96h	0.515 mg/l	Bluegill sunfish	
Akut Daphnia(EC50)	48h	0.0058 mg/l	Daphnia magna	
Akut alg(IC50)	72h	0.049 mg/l	Selenastrum sp.	

### EKOTOXICITET

Innehåller komponent/komponenter som är mycket giftiga för vattenlevande organismer.

### NEDBRYTBARHET

Biologiskt lättnedbrytbar.

### BIOACKUMULERING

### alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid

Test	Värde / enhet	Källa
Log Pow	< 3	
BCF	79	

Ej bioackumulerande i vattenmiljöer.

### INFORMATION

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

## 13. AVFALLSHANTERING



### GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Tömnda förpackningar lämnas till återvinning. Företaget är anslutet till REPA.

### AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 07 06 04.

## 14. TRANSPORTINFORMATION



Produkten klassad som farligt gods:

Ja

Nej

Ej utvärderat

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Irriterande

EG-märkning  Nej  Ja  Ej utvärderat

#### SAMMANSÄTTNING

etylenglykol (< 0.5 % ), fosforsyra (1 - 5 % ), oxalsyra dihydrat (1 - 5 % ), alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid (< 1 % ), undekanoletoxilat (1 - 5 % ), Parfym enligt IFRA (< 1 % ), vatten (60 - 100 % )

#### R-FRASER

Nr. R-frastext  
R36/38 Irriterar ögonen och huden.

#### S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

#### CHEMICAL SAFETY REPORT

Reg.Nr.	Ämnesnamn	CSR
	alkyl(C12-16)bensyldimetylammoniumklorid	<input type="checkbox"/>
	etylenglykol	<input type="checkbox"/>
	fosforsyra	<input type="checkbox"/>
	oxalsyra dihydrat	<input type="checkbox"/>
	Parfym enligt IFRA	<input type="checkbox"/>
	undekanoletoxilat	<input type="checkbox"/>
	vatten	<input type="checkbox"/>

#### EU-DIREKTIV

#### LAGAR, FÖRORDNINGAR OCH FÖRESKRIFTER

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

#### INFORMATION

CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-02-18

Internt nr:

Ersätter datum: 2007-03-26

## NITOR BASTURENT

### 16. ANNAN INFORMATION



#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring.
R22	Farligt vid förtäring.
R34	Frätande.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

UTFÄRDAD: 2008-02-18

#### REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.0.0	2007-03-26	Miriam Jallow	3, 15
3.0.0	2008-02-18	Malin Nyberg	1-16

#### SDB har utarbetats av

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	E-mail	Tel. (arb.)	Land
Malin Nyberg			