

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR PROTECT & SHINE

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Polermedel

#### Leverantörens artikelnummer

226878

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

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

#### KONTAKTPERSON

Namn	E-post	Tel	Land
Malin Nyberg			

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges..

Allvarligaste skadliga effekterna::

#### 2.2 Märkningsuppgifter

#### SAMMANSÄTTNING

vatten (> 30 %), polydimetylsiloxan (< 5 %), akrylpolymer (< 1 %), kvartära fettsyror (< 1 %), triethanolamin (< 1 %), isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol (< 1 %), Vax (< 5 %), Polyetenwax (< 5 %)

#### S-FRASER

S25 Undvik kontakt med ögon.

#### 2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Inga kända övriga faror.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
vatten		231-791-2	7732-18-5	> 30 %		
polydimetylsiloxan		-	-	< 5 %		
akrylpolymer		-	-	< 1 %		
kvartära fettsyror		295-344-3	91995-81-2	< 1 %	Xi,R36/38	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
triethanolamin		203-049-8	102-71-6	< 1 %		
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol		200-661-7	67-63-0	< 1 %	Xi,F,R11 - R36 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Vax				< 5 %		
Polyetenwax				< 5 %		

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelseser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### INANDNING

Ingen information tillgänglig

##### FÖRTÄRING

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

##### HUD

Skölj med vatten.

##### ÖGON

Skölj med vatten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Förtäring kan orsaka: Illamående eller kräkningar. Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden. Kontakt med ögonen kan ge irritation.

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

##### ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Behandlas symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Produkten är inte brandfarlig. Använd det släckmedel som är lämpligast för brandsituationen.

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

#### SÄRSKILDA FAROR

Ingen känd information.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik långvarig kontakt med produkten.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

##### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Förhindra utsläpp till vattendrag och sjöar.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

##### METODER OCH MATERIAL

Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten. Större spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

##### HÄNVISNINGAR

Hänvisning till punkt 8, skyddsutrustning och punkt 13, avfallshantering.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

##### FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik långvarig kontakt med produkten.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras i originalförpackning. Förvaras vid rumstemperatur (15-25 °C).

#### 7.3 Specifik slutanvändning

##### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anmärkningar
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol	67-63-0	15 min.	250	600	1989	
isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol	67-63-0	8 h	150	350	1989	

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.

#### HANDSKYDD

Vid långvarig eller upprepad hantering kan skyddshandskar behövas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**TILLSTÅND** Lättflytande vätska.

**FÄRG** Vit

**LUKT** Oparfumerad

**LÖSLIGHET I VATTEN** Lätt dispergerbar.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	~ 7		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	~ 1000 kg/m <sup>3</sup>		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

#### REAKTIVITET

Ej reaktiv.

### 10.2 Kemisk stabilitet

#### KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

#### RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända risker.

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

#### FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Ingen information tillgänglig

### 10.5 Oförenliga material

#### OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen information tillgänglig

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

#### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

triethanolamin				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	råtta	

polydimetylsiloxan				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	råtta	

akrylpolymer				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 5000 mg/kg	kanin	
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	råtta	

kvartära fettsyror				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	råtta	

Vax				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 2000 mg/kg	råtta	

Polyetenwax				
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	råtta	
LD50 (Oralt)		> 2000 mg/kg	råtta	

### AKUT ORAL TOXICITET

Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar.

### HUD, ANFRÄTNING/IRRITATION

Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

### ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Kan orsaka irritation/sveda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	4200 mg/l	Rasbora heteromorpha	
EC50 (Akut Daphnia)	48h	13000 mg/l	D. Magna	
IC50 (Akut alg)	72h	1000 mg/l		

### triethanolamin

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 450 mg/l		

### polydimetylsiloxan

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)		> 100 mg/l		

### kvartära fettsyror

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)		1 - 10 mg/l		

### Vax

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 500 mg/l	Leuciscus idus	

### Polyetenwax

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 100 mg/l	Leuciscus idus	

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
COD		24 mg/kg		

Råvarorna är biologiskt lättnedbrytbara.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### isopropanol, isopropylalkohol, propan-2-ol

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
BCF		< 10		

Ingående ämnen bioackumuleras inte eller troligen inte.

## 12.4 Rörligheten i jord

### MOBILITET

Ingen information tillgänglig

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN

Produkten bedöms inte innehålla PBT och vPvB-ämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

### ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### GENERELLT

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Stora mängder destrueras enligt lokala föreskrifter.

### AVFALLSGRUPP

Typ av avfall anges med en sexsiffrig EWC-kod. 20 01 29

### AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Nej

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

#### Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

#### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		
Sub Risk:	Ej tillämpligt		
IMDG-kod	Ej tillämpligt		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt		
Ämnets namn(er) om marin förorening	Ej tillämpligt		
EMS:	Ej tillämpligt		

#### Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt		
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt		

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Förordning EG 1907/2006 (REACH) enligt gällande version, förordning EG 1272/2008 (CLP) enligt gällande version, KIFS 2005:7, MSBFS 2011:1 (ADR-S), TSFS 2009:91.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

# SÄKERHETS DATABLAD

## NITOR PROTECT & SHINE

Omarbetad: 2013-02-05

Ersätter datum: 2012-02-05

### INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-02-05

#### Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.0.0	2013-02-05	Trossa AB	1-16

#### Informationskällor

Leverantörsdatablad, databasen kemiska ämnen.

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R11	Mycket brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.