

SÄKERHETSATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Rengöringsmedel
Rengöring av textilier utomhus.

Leverantörens artikelnummer

226727

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: Xi; R36/38

Allvarligaste skadliga effekterna:: Irriterar ögonen och huden.

2.2 Märkningsuppgifter



Irriterande

SAMMANSÄTTNING

Nonjoniska tensider (1 - 3 %), alkylbensendimetylammoniumklorid (1 - 3 %), tetranatrium N,N-bis(karboxymetyl)-L-glutamat (1 - 3 %)

R-fraser

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S3 Förvaras svalt.

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.

S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

ANDRA FAROR

Inga kända övriga faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Nonjoniska tensider		-	-	1 - 3 %	Xi,R38 - R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
alkylbensendimetylammoniumklorid	-	270-325-2	68424-85-1	1 - 3 %	Xn,N,R21/22 - R34 - R50	Acute Tox. 4 H302 Acute Tox. 4 H312 Skin Corr. 1B H314 Aquatic Acute 1 H400
tetranatrium N,N-bis(karboxymetyl)-L-glutamat		257-573-7	51981-21-6	1 - 3 %		

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

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

FÖRTÄRING

Drick rikligt med vatten.

HUD

Tvätta huden med tvål och vatten.

ÖGON

Spola med mjuk vattenström i minst 5 minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan orsaka ögonirritation.

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.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Produkten är inte brandfarlig. Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Inga särskilda faror.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Undvik att produkten når vattendrag och avlopp med släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik direktkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Tag upp spillet med lämpligt absorberande material. Tvätta sedan med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

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

INFORMATION

Spill kan orsaka halka.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras svalt. Förvaras frostfritt. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se punkt 1.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

BIOLOGISKA GRÄNSVÄRDEN

Produkten innehåller inga ämnen för vilka det finns hygieniska gränsvärden enligt AFS 2011:18.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Möjlighet till ögonspolning ska finnas.

ÖGONSKYDD

Använd ögonskydd vid risk för stänk.

HANDSKYDD

Använd lämpliga skyddshandskar.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND	Vätska.
FÄRG	Färglös.
LUKT	Svag.
LÖSLIGHET I VATTEN	Lättlöslig

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	10 - 12		
Smältpunkt	Data saknas		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	> 100 °C		
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	> 1060 kg/m ³		

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Ej reaktiv under rekommenderade förhållanden.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDIKAS

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Undvik kontakt med gödningsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Oralt)		> 6000 mg/kg	råtta	

AKUT ORAL TOXICITET

Illamående och kräkningar.

HUD, ANFRÄTNING/IRRITATION

Irriterande

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Irriterar ögonen. Risk för allvarlig ögonskada.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LC50 (Akut fisk)	96h	> 200 mg/l	regnbågsforell	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

MOTSTÅNDSKRAFT OCH NEDBRYTBARHET

Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Bioackumulering ej sannolik.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNINGEN

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Behandlas som farligt avfall. Lämnas till avfallshantering. Tömde förpackningar lämnas till återvinning. Företaget är anslutet till REPA.

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 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Far etikett(er)	Ej tillämpligt		
Farlighetsnummer	Ej tillämpligt	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt		
Far etikett(er)	Ej tillämpligt		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt		

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

Sjötransport (IMDG)			
14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt	14.4 Förpackningsgrupp	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 Förpackningsgrupp	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. Avfallsförordningen (2001:1063). Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 2011:18) Hygieniska gränsvärden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

CHEMICAL SAFETY REPORT - Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2013-02-12

Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2011-01-13	Christine Diedrich	3, 9
2.0.0	2013-02-12	Trossa AB	1-16

Informationskällor

Leverantörsdatablad.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

SÄKERHETS DATABLAD

NITOR MARKIS- OCH KAPELLTVÄTT, Brukslösning

Omarbetad: 2013-02-12

Ersätter datum: 2011-01-13

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.