

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Godkänt för användning

Godkänt för Laboratorieanvändning

Godkänd av Nitor AB

HANDELSNAMN NITOR HANDDISK

ANVÄNDNINGS- OMRÅDE Diskmedel

Artikelnummer

226822

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

GENERELLT

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges.

BRAND OCH EXPLOSION

Produkten är inte brandfarlig.

MILJÖ

Inte bedömd som miljöfarlig.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	Vatten		231-791-2	7732-18-5	> 30 %	
2	Natriumlauryletersulfat		236-091-0	13150-00-0	5 - 15 %	Xi,R36/38
3	N,N-di(2-hydroxietyl)kokosaminer		263-163-9	61791-31-9	5 - 15 %	
4	Urea		200-315-5	57-13-6	< 5 %	
5	Etanol		200-578-6	64-17-5	< 5 %	F,R11
6	2-propanol		200-661-7	67-63-0	< 5 %	Xi,F,R11 - R36 - R67
7	parfym enligt IFRA		-	-	< 0,5 %	
8	2-fenoxietanol		204-589-7	122-99-6	< 0,5 %	Xn,22-36
9	Metylparaben		202-785-7	99-76-3	< 0,5 %	Xn,R22 - R36
10	Etylparaben		204-399-4	120-47-8	< 0,5 %	
11	Propylparaben		202-307-7	94-13-3	< 0,5 %	Xn,R22 - R36
12	färgämne		-	-	20 ppm	

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
Etanol	Har gränsvärden
2-propanol	Har gränsvärden

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

4. FÖRSTA HJÄLPEN

HUDKONTAKT

Skölj med vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj genast ögonen med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

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

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Se även punkt 8.

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Förhindra stora utsläpp till avlopp, grundvatten och ytvatten.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial och samla upp. Mindre spill spädes ut med vatten och spolat till avlopp. Se även punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

LAGRING

Förvaras i originalförpackning. Förvaras vid rumstemperatur.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar vid risk för långvarig eller upprepad hudkontakt.

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
2-propanol	67-63-0	8 h	150,0	350,0	1989	
2-propanol	67-63-0	15 min.	250,0	600,0	1989	
Etanol	64-17-5	8 h	500,0	1000,0	1993	
Etanol	64-17-5	15 min.	1000,0	1900,0	1993	

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Gul.
Lukt	Citron.
Löslighet	Löslig i vatten.

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	~ 6,5		
Kokpunkt	~ 100 °C		
Densitet	1030 kg/m ³		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akuta toxiska testresultat

N,N-di(2-hydroxietyl)kokosaminer

Exponeringsätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	16000 mg/kg	Råtta	

Natriumlauryletersulfat

Exponeringsätt	Värde / enhet	Art	Källa
LD50(Oralt)	4000 mg/kg	Råtta	

HUDKONTAKT

Långvarig eller ofta upprepad kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kan orsaka irritation/sveda.

FÖRTÄRING

Kan ge illamående och kräkningar.

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

12. EKOLOGISK INFORMATION

AKVATISK EKOTOXICITET

2-propanol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	4200 mg/l	Rasbora heteromorph a	
Akut Daphnia(EC50)	48h	2285 mg/l		
Akut alg(IC50)	72h	1000 mg/l		

Etanol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	13480 mg/l	Pimephales promelas	
Akut Daphnia(EC50)	48h	7800 mg/l		
Akut alg(IC50)	72h	5000 mg/l	Scenedesmus sp.	

N,N-di(2-hydroxietyl)kokosaminer

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	4,9 mg/l		
Akut Daphnia(EC50)	48h	3,2 mg/l		
Akut alg(IC50)	72h	5,6 mg/l		

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

Natriumlauryletsulfat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	8,9 mg/l	O ncorhunchus mykiss	
Akut Daphnia(EC50)	48h	21 mg/l		
Akut alg(IC50)	72h	10 - 100 mg/l		

Urea

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	> 10000 mg/l		

NEDBRYTBARHET

2-propanol

Test	Värde / enhet	Källa
COD	24 mg/kg	

Etanol

Test	Värde / enhet	Källa
COD	2,1 mg/kg	

Biologiskt lättnedbrytbar. Ingående tensider är biologiskt lättnedbrytbara enligt kriterierna i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

BIOACKUMULERING

2-propanol

Test	Värde / enhet	Källa
BCF	< 10	

Etanol

Test	Värde / enhet	Källa
Log Kow	-0,32	
BCF	< 10	

Ej bioackumulerande i vattenmiljöer.

SLUTSATS

Inte bedömd som miljöfarlig.

INFORMATION

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

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Förpackningar kan rengöras och återvinnas. Stora mängder samlas upp för destruktion enligt lokala bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Ja Nej Ej utvärderat

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EG-märkning Nej Ja Ej utvärderat

SAMMANSÄTTNING

Vatten (> 30 %), Natriumlauryletsulfat (5 - 15 %), N,N-di(2-hydroxietyl)kokosaminer (5 - 15 %), Urea (< 5 %), Etanol (< 5 %), 2-propanol (< 5 %), parfym enligt IFRA (< 0,5 %), 2-fenoxietanol (< 0,5 %), Metylparaben (< 0,5 %), Etylparaben (< 0,5 %), Propylparaben (< 0,5 %), färgämne (= 20 ppm)

CHEMICAL SAFETY REPORT

Reg.Nr.	Ämnesnamn	CSR
	2-fenoxietanol	<input type="checkbox"/>
	2-propanol	<input type="checkbox"/>
	Etanol	<input type="checkbox"/>
	Etylparaben	<input type="checkbox"/>
	färgämne	<input type="checkbox"/>
	Metylparaben	<input type="checkbox"/>
	N,N-di(2-hydroxietyl)kokosaminer	<input type="checkbox"/>
	Natriumlauryletsulfat	<input type="checkbox"/>
	parfym enligt IFRA	<input type="checkbox"/>
	Propylparaben	<input type="checkbox"/>
	Urea	<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.

16. ANNAN INFORMATION

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R11	Mycket brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2009-12-08

Internt nr:

Ersätter datum:

NITOR HANDDISK

UTFÄRDAD: 2009-12-08

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2009-12-08	Malin Nyberg	

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			