

SÄKERHETSDATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

☒	Godkänt för användning	☐
☐	Godkänt för Laboratorieanvändning	☐
☒	Godkänd av Nitor AB	☐

HANDELSNAMN

NITOR BACK TO WHITE

ANVÄNDNINGS- OMRÅDE

TextilfärgningsmedelTvätthjälpmedel

Artikelnummer

298251

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



Hälsoskadlig

HÄLSA

R22 Farligt vid förtäring.R31 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.R36 Irriterar ögonen.

BRAND OCH EXPLOSION

R7 Kan orsaka brand.

MILJÖ

Inte bedömd som miljöfarlig.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR



Nr	Ämnesnamn	Reg.Nr.	EG-nr	CAS-nr	Konc.	Klassificering
1	natriumditionit		231-890-0	7775-14-6	25 - 50 %	Xn,R7 - R22 - R31
2	natriumkarbonat		207-838-8	497-19-8	10 - 25 %	Xi,R36
3	natriumsilikat		215-687-4	1344-09-8	1 - 2.5 %	Xi,R36/38
4	natriummetasilikat		229-912-9	6834-92-0	2.5 - 10 %	C,R34 - R37
5	Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl-		201-289-8	80-54-6	< 1 %	Xn,R22 - R43
6	2-(fenylmetylen)oktanal		202-983-3	101-86-0	< 1 %	Xi,R43
7	4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-one		204-846-3	127-51-5	< 1 %	
8	Benzyl salicylate		204-262-9	118-58-1	< 1 %	

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

Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Vid större skada eller kvarstående besvär - läkarvård. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft.

HUDKONTAKT

Tvätta genast med tvål och vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj genast med vatten i minst 15 minuter (särade ögonlock) och kontakta läkare.

FÖRTÄRING

Kontakta läkare för rådgivning. Omedelbart till läkare eller sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts.

MEDICINSK INFORMATION

Behandlas symptomatiskt.

SÄKERHETSDATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Släck med stora mängder vatten.

BRAND- OCH EXPLOSIONSRISKER

Kan orsaka brand.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Undvik direktkontakt.

SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR SKYDD AV YTTRE MILJÖN

Får ej släppas ut i avlopp, dricksvattentäkt eller mark.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Små mängder spolas bort med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

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. Undvik dammbildning. Läs och följ tillverkarens anvisningar! Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Hantera och öppna behållaren försiktigt.

LAGRING

Förvaras i originalförpackning. Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER

Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

ÖGONSKYDD

Tättslutande ögonskydd eller ansiktsskydd vid risk för stänk eller direktkontakt.

HANDSKYDD

Skyddshandskar eller skyddskräm. Skyddshandskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Skyddshandskar (butylgummi, neopren).

HUDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form Pulver.
Färg Vit.
Löslighet Vattenlöslig.

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	1000 kg/m ³		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

REAGERAR MED

Syror.

FARLIGA OMVANDLINGSPRODUKTER

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

GENERELLT

Hälsoskadlig

HUDKONTAKT

Sulfitkänsliga personer kan drabbas av en allergireaktion.

KONTAKT MED ÖGONEN

Irriterande. Kan ge sveda och tårflöde.

FÖRTÄRING

Farligt vid förtäring.

12. EKOLOGISK INFORMATION

AKVATISK EKOTOXICITET

natriumkarbonat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	740 mg/l		
Akut Daphnia(EC50)	48h	265 mg/l		
Akut alg(IC50)	72h	2420 mg/l		

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

natriummetasilikat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Akut fisk(LC50)	96h	> 2320 mg/l	Gambusia	
Akut Daphnia(EC50)	100h	> 247 mg/l	affinis	

EKOTOXICITET

Inte bedömd som miljöfarlig.

13. AVFALLSHANTERING

GENERELLT

Behållare med restinnehåll utgör farligt avfall. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. 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. 16 03 05.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: ☒ Ja ☐ Nej ☐ Ej utvärderat

UN-nr: 1384

Benämning och beskrivning

Natriumditionit / Sodium dithionite

ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

Klass: 4.2 Förlastn.gr. II
Etikett: 4.2
Faronummer: 40

brandfarligt eller självreaktivt eller självupphettande fast ämne

IMDG (Sjötransport)

Klass: 4.2 Förlastn.gr. II
Sub Risk: EMS: F-A, S-J
Marine Pollutant: No

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Hälsoskadlig

EG-märkning ☒ Nej ☐ Ja ☐ Ej utvärderat

SÄKERHETSDATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

SAMMANSÄTTNING

natriumditionit (25 - 50 %), natriumkarbonat (10 - 25 %), natriumsilikat (1 - 2.5 %), natriummetasilikat (2.5 - 10 %), Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl- (< 1 %), 2-(fenylmetylen)oktanal (< 1 %), 4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-one (< 1 %), Benzyl salicylate (< 1 %)

R-FRASER

Nr.	R-frastext
R7	Kan orsaka brand.
R22	Farligt vid förtäring.
R31	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
R36	Irriterar ögonen.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.S13 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.S50 Blanda inte med ... (anges av tillverkaren).

CHEMICAL SAFETY REPORT

Reg.Nr.	Ämnesnamn	CSR
	2-(fenylmetylen)oktanal	☐
	4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-one	☐
	Benzenepropanal, 4-(1,1-dimethylethyl)-.alpha.-methyl-	☐
	Benzyl salicylate	☐
	natriumditionit	☐
	natriumkarbonat	☐
	natriummetasilikat	☐
	natriumsilikat	☐

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

16. ANNAN INFORMATION



FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

Nr.	R-frastext
R7	Kan orsaka brand.
R22	Farligt vid förtäring.
R31	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
R34	Frätande.
R36	Irriterar ögonen.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R37	Irriterar andningsorganen.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.

SÄKERHETSDATABLAD

Omarbetad: 2008-09-01

Internt nr:

Ersätter datum: 2008-04-11

NITOR BACK TO WHITE

UTFÄRDAD: 2008-04-11

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2008-04-11	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			