

1 NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET
1.1 Handelsnamn **NORDICA EKO**
Husfärg
1.2 Användningsområde
Färgprodukt

	I Finland:	I Sverige:
1.3. Tillverkare, importör eller annan verksamhetsidkare	Teknos Oy	Teknos AB
Postbox	PB 107	Box 211
Postnummer och -adress	FI-00371 HELSINGFORS	SE-514 24 Tranemo
Telefon	(09) 506091	0325-61 95 00
Telefax	(09) 50609503	0325-767 54
E-post	sds@teknos.fi	peter.nacke@teknos.se
FO-nummer	0114875-2	

Uppgifter om utländsk tillverkare

1.4 Nödtelefonnummer	Tillverkare:	(09) 506 091 / laboratoriet (säkerhetsdatablad)
		0325-61 95 00/Peter Nacke
	Giftinformationscentralen:	(09) 471 977
		Giftinformationscentralen 112

2 FARLIGA EGENSKAPER

R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

3 SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR
3.1 Beståndsdelar som orsakar fara. Tabellen anger de beståndsdelar som ingår i produkten, med vilken halt de ingår i procent samt vilken klassificering de har som rena koncentrerade ämnen.

CAS-nr EINECS-nr	Beståndsdelens namn	Koncentration	Varnings-symbol	R-fraser
112-34-5 203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	1-2.5 %	Xi	R36
7632-00-0 231-555-9	natriumnitrit	<0.25 %	O; T; N	R8-25-50
886-50-0 212-950-5	terbutryn	<0.25 %	N	R50/53
55406-53-6 259-627-5	3-jod-2-propynylbutylkarbamat	<0.25 %	Xn; N	R20/22-41-50

3.1.7 Övriga uppgifter

T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosiv, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarlig, F = Mycket brandfarlig, N = Miljöfarlig, Mut = Mutagen, Carc = Cancerframkallande, Rep = Reproduktionstoxisk.

4 FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Allmän information	-
4.2 Inandning	-
4.3 Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten och smörj därefter in huden med kräm.
4.4 Stänk i ögonen	Skölj ögonen omedelbart i ca 15 minuters tid med vatten.
4.5 Förtäring	Drick vatten eller mjölk. Läkare kontaktas vid behov.

5	BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER	
5.1	Lämpliga släckningsmedel och -metoder	-
5.2	Bör undvikas	-
5.3	Speciell fara	-
6	ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP	
6.1	Åtgärder till skydd för människor	-
6.2	Åtgärder till skydd för miljön	Produkten får ej komma ut i avloppsnätet, i vattendrag eller i jordmånen.
6.3	Saneringsmetoder	Sug upp t.ex. med absorberande material. Det nedsmutsade området tvättas med vatten innan produkten torkar.
7	HANTERING OCH LAGRING	
7.1	Hantering	-
7.2	Lagring	Lagras på torr och sval plats. Förpackningen bör förvaras väl tillsluten. Förvaras frostfritt.
8	BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD	
8.1.1	Hygieniska gränsvärden	2-(2-butoxi)etanol (8 h) = 100 mg/m ³
8.1.2	Övriga gränsvärden	Hygieniska gränsvärden: Se Arbetsmiljöverkets (AFS 2005:17) om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.
8.2	Begränsning av exponering	
8.2.1	Begränsning av exponering på arbetsplatsen	Vid sprutmålning bör tillräcklig ventilation ombesörjas.
8.2.1.1	Andningsskydd	Om ventilationen är otillräcklig, bör kombinationsfilter AP användas vid sprutmålning.
8.2.1.2	Handskydd	Använd nitril- eller butylgummihandskar eller 4 H, om produkten kommer i kontakt med huden. Byt genast handskar vid första tecken på nedbrytning. Kontakta alltid handskleverantören för att få information om genomträngningstiden och för rekommendation om den bästa handsktypen för i fråga varande arbete.
8.2.1.3	Ögonskydd	Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.
8.2.1.4	Hudskydd	Vid sprutmålning bör lämpliga skyddskläder användas.
9	FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER	
9.1	Aggregationstillstånd, färg och lukt	vätska; färgad; med svag lukt
9.2	pH	8 - 9
9.3	Flampunkt	
9.4	Explosionsgränser	
9.5	Relativ densitet	1,0-1,2
9.6	VOC	Ca 30 g/l
9.7	Brandklass	-

10	STABILITET OCH REAKTIVITET	
10.1	Förhållanden som skall undvikas	-
10.2	Material och kemiska produkter som skall undvikas	-
10.3	Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand och höga temperaturer frigörs hälsofarliga sönderdelningsprodukter.
11	TOXIKOLOGISK INFORMATION	
11.1	Inandning	Långvarig inandning av sprutdimma kan irritera andningsorganen.
11.2	Hudkontakt	Sprutdimma kan för sensitiva personer förorsaka irritation och torka ut huden.
11.3	Ögonkontakt	-
11.4	Förtäring	-
11.5	Övriga uppgifter	-
	Innehåller konserveringsmedel:	
	5-kloro-2-metyl-3(2H)- isotiazolon blandning med 2-metyl-3(2H)-isotiazolon	<0,0015%
12	EKOLOGISK INFORMATION	
12.1	Toxicitet	Ekotoxikologiska uppgifter finns ej tillgängliga på produkten som sådan.
12.2	Miljöklassning	Beredningen har bedömts enligt gällande föreskrift från Kemikalieinspektionen och är klassificerad för dessa ekotoxikologiska egenskaper. Se rubrik 3 och 15 för detaljer.
12.3	Övriga uppgifter	Färgprodukterna bör hanteras omsorgsfullt och de får ej komma ut i jordmånen, avloppet eller vattendragen.
13	AVFALLSHANtering	
13.1	Hantering	Avfallet insamlas och destrueras enligt avfallsplan godkänd av myndigheterna. Flytande avfall bör föras till insamlingsplats för problemavfall eller till annat motsvarande ställe för att destrueras som problemavfall (EWC-kod 08 01 12 eller 20 01 28). Härdat färg- och målningsavfall kan i regel destrueras genom att föra det till allmän avstjälningsplats. Tomma, torra förpackningar kan i regel destrueras genom att föra dem till allmän avstjälningsplats eller till mottagningsplats för färgförpackningar av metall (detaljerad information: www.mepak-kierratys.fi).
13.2	Tömning av plåtfat	Metallförpackningar som förs till återvinning bör vara penseltorra/tomma, vilket innebär att de inte får innehålla våt färg. Fatens botten bör perforeras för att säkra att faten ventileras.
13.3	Övriga uppgifter	
14	TRANSPORTINFORMATION	
14.1	UN-nummer	-
14.2	Förpackningsgrupp	-
14.3	Landtransporter	
14.3.1	Transportklass	-
14.3.2	Transportbenämning	-
14.3.3	Övriga uppgifter	-
14.4	Sjötransporter	
14.4.1	IMDG-klass	-
14.4.2	Transportbenämning	-
14.4.3	Marine pollutant	-
14.4.4	EmS-nummer	-
14.4.5	Övriga uppgifter	-

15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Produktens märkning som också framgår av etiketten enligt gällande föreskrifter.

15.1.1 Preparatets farosymbols bokstavsbezeichnung och farosymbolens namn

15.1.2 Innehåller

15.1.3 R-fraser

R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

15.1.4 S-fraser

15.1.5 Specialfraser

15.2 Nationella bestämmelser

16 ANNAN INFORMATION

16.1 R-fraser från punkt 3

R20/22: Farligt vid inandning och förtäring. ; R25: Giftigt vid förtäring. ; R36: Irriterar ögonen. ; R41: Risk för allvarliga ögonskador.; R50: Mycket giftigt för vattenlevande organismer. ; R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. ; R8: Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

16.2 Råd om utbildning

16.3 Begränsningar i användningen

Detaljerade bruksanvisningar finns på produktens etikett och datablad.

16.4 Ytterligare information

Finland: TEKNOS OY / laboratoriet (säkerhetsdatablad), tel. (09) 506 091.
Sverige: TEKNOS AB / Peter Nacke, tel. 0325-61 95 00

16.5 Information som lagts till, tagits bort eller ändrats 2, 3, 9, 11,12,15

NORDICA EKO Husfärg / 16.11.2007

G