

# HMS DATABLAD

Helse- miljø- og sikkerhetsdatablad

Handelsnavn: Nordic 2 - Nordic 6

Revisjonsdato: 25.07.06

Erstatter:

## Nordic 2 - Nordic 6

### 1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

HANDELSNAVN:	Nordic 2 - Nordic 6	GODKJENT:	
KJEMISK NAVN:		RESPT. NR:	
FORMEL:		ART. NR:	
SYNONYMER:	Nordic Pulverslukker for ABC-brenner	EC-NR:	
INDEKS NR:		CAS NR:	
GRUPPE:		PR.NR:	
LEVERANDØR:	BSS Brann & Sikkerhets Service as Breiflåtveien 15 - 4017 Stavanger Postboks 1096 Hillevåg www.bss-as.no 4095 Stavanger Tlf: 51583411 Fax: 51582399		
GIFTINFO:	22591300	NØDTELEFON:	
ANSVARLIG:			
UTARBEIDET AV:			
ANVENDELSE:			
KUNDERS REFERANSE:			

### 2. OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

INGREDIENSNAVN	CAS-NR	EC-NR	% INNH	FH	FB	FM	R-SETNINGER	ANMERKNING
Nitrogen	7727-37-9			IK				
MICA	12001-26-2		< 5					
Metylhydrogensiloksan	63148-57-2	-	< 1	IK				
ammoniumsulfat	7783-20-2		> 1					
Ammoniumdihydrogenfosfat	7722-76-1	231-764-5	> 87				IK	
Barium (Ba)								

#### TEGNFORKLARING:

FB/FH/FM=Fareklasse brann/-helse/-miljø, Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, M=Arve- stoffskadelig, A=Allergifremkallende, K=Kreftfremkallende, R=Reproduksjonsskadelig.

### 3. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

#### ANNET:

Ved eventuell kontakt med pulver kan scvie oppstå i åpne sår og øyne.

Brannslukningsapparatet er unde ca 15 bars overtrykk. Hvis den blir utsatt for høye temperaturer (> 60 deg C) kan sikkerhetsannordningen utløses (23 - 38 bar gjelder for Nordic 6)

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### GENERELT:

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

#### INNÅNDING:

Sørg for frisk luft.

#### HUDKONTAKT:

Skyll med mye vann.

**ØYEKONTAKT:**

Hvis man får pulveret i øynene bør det skylles i minst 10 minutter med vann.

**SVELGING:**

Drick mye vann.

---

## 5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

**PASSENDE SLUKNINGSMIDLER:**

Produktet er et brannslukkemiddel i seg selv.

---

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

**GENERELT:**

Pulveret fjernes ved hjelp av støvsuger eller soping.

---

## 7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

**LAGRINGSANVISNING:**

Lagringstemperatur : -30 deg C - +60 deg C.

Oppbevares tørt og vibrasjonsfritt og ikke sammen med natriumhypokloritt ( blekemiddel ).

Når pulveret passerer gjennom plastrør kan statisk elektrisitet dannes.

---

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

**ÅNDEDRETTSVERN:**

Ved langvarig eksponering bør mekanisk åndedrettsvern benyttes.

**ØYEVERN:**

Bruk godkjente vernebriller.

**HÅNDVERN:**

Bruk vernehansker.

---

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

PRODUKTETS FORM:	Pulver	LUKT:	Luktfritt
FARGE:	Blå	OPPLØSELIG I:	Vann
SMELTE/FRYSEPUNKT:		KOKEPUNKT:	
TETTHET:	1,3 g/cm3	FLAMMEPUNKT:	N/A
EKSPLOSJONSOMRÅDE:		pH (kons.):	
LØSELIGHET I VANN:		MOLMASSE:	
DAMPTRYKK:		VISKOSITET:	
METNINGSKONS.:		TENNTEMPERATUR:	
DEKOMPONERINGSTEMP.:		LUKTEGRENSE:	
PH LØSNING:	4,5	DAMPTETTHET:	

---

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**REAGERER MED:**

Pulveret avgir ammoniakk ved reaksjon med alkalier.

---

## 11. HELSEFAREOPPLYSNINGER

**INNÅNDING:**

Innånding av støv kan irritere luftveiene.

**ØYEKONTAKT:**

Kan medføre forbigående svie.

**KRONISKE EFFEKTER:**

Ingen kjente kroniske effekter.

**ORAL TOKSISITET:**

LD50 Ammonium sulfat : 3,000 mg/ka (rotte)

**12. MILJØOPPLYSNINGER****ØKOTOKSISITET:**

pH-verdien i vann minker ved utslipp-stedet og kan få lokale følger for vannlevende organismer.

**ANNET:**

Ammiumsalter og fosfater fungerer som gjødsel for vekster.

**13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL****FJERNING AV RESTER OG AVFALL:**

Produktrester kan blandes med kompost.

**ANNET:**

Metallet og platen er gjenvinnbart. Slangen behandles som gummiavfall.

Europeisk avfallsnummer : 160 502

**14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT**

<b>ADR(VEI)</b>			
UN NR:	1044	KLASSE:	2
FARESEDDEL:		FARLIG GODS:	
EMBALLASJEGRUPPE:	6A	FARENR:	2.2

<b>RID(JERNBANE)</b>			
UN NR:	1044	KLASSE:	2
FARENR:	2.2	FARLIG GODS:	
EMBALLASJEGRUPPE:	6A		

<b>IMDG(SJØ)</b>			
UN NR:	1044	KLASSE:	2.2
ETIKETT:		FARLIG GODS:	
EMS:	F-C, S-V	FORP.GR:	
MARINE POLL:		SUB.RISK:	

<b>IATA(FLY)</b>			
UN NR:		KLASSE:	
ETIKETT:		FARLIG GODS:	
SUB.RISK:		FORP.GR:	

**15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**

ANDRE OPPLYSNINGER:  
HMS databladet er utarbeidet/revidert etter 29 ATP.

## **16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR BRUKERENS SIKKERHET OG HELSE**

ANDRE OPPLYSNINGER:  
HMS Logiconsult har ikke ansvar for feil og mangler i opplysninger fra produsent/leverandør. Produsent/leverandør oppgitt i seksjon 1 i HMS databladet er juridisk ansvarlig for databladets innhold. Punkter som ikke er relevant for produktet er markert med "-". Revidert i henhold til 29. ATP. HMS Logiconsult AS Leif Weldings vei 14 3208 Sandefjord Tlf: 33 42 34 50 Fax: 33 42 34 59 [www.hmslogiconsult.com](http://www.hmslogiconsult.com)

Signatur: TG

R-setninger som angitt i pkt. 2:

---

This document was generated by Logichem 2002, a web based library for hazardous chemicals.  
<http://www.hmslogiconsult.com>