

# SÄKERHETS DATABLAD

## DeLaval chlorine free detergent CFD100

### EU0140 - FI

Enligt EG-Direktiv 2006/1907

Klassificering	Personlig skyddsutrustning	Symbol(er)
C		

Ersätter 29-jun-2010

Revisionsdatum

Revisionsnummer:

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>Produktkod</b>	EU0140 - FI	
<b>Handelsnamn</b>	DeLaval chlorine free detergent CFD100	
<b>Rekommendation beträffande användning</b>	Rengöringsmedel, alkalint	
<b>Näringsgrensindelningen</b>	014	
<b>Kod för användningsändamål</b>	9 : Rengörings- och tvättmedel	
<b>Kontakta tillverkaren</b>	<b>Leverantör</b>	<b>Nödtelefonnummer</b>
DeLaval N.V. Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgium	Sweden: DeLaval Sales AB PO Box 21 147 21 Tumba Sweden Tel (8) 550 294 00	Sweden: 112
Tel. +32 9 280 91 21 Email MSDS.EU@delaval.com	Finland: Oy DeLaval Ab Mejerivägen 4 00370 Helsinki Finland Tel (0)207 568 201	Finland: (358) 9 471 977

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

C - Frätande  
Starkt frätande

### 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Kemiskt namn	CAS-Nr	EINECS-Nr.	Vikt%	Klassificering
Sodium Hydroxide	1310-73-2	215-185-5	20 - < 25	C;R35

För den kompletta texten för R-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

#### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

Ögonkontakt	Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare
Hudkontakt	Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor
Förtäring	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten
Inandning	Flytta ut i friska luften

#### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

##### Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö

#### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Säkerställ god ventilation
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt

#### 7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering	Säkerställ god ventilation
Lagring	Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats

#### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

##### Exponeringsgränser

Kemiskt namn	EU	Storbritannien	Frankrike	Estonia	Spanien	Tyskland
Sodium Hydroxide		STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	VME: 2 mg/m <sup>3</sup>		VLA-EC: 2 mg/m <sup>3</sup>	

Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Österrike
Sodium Hydroxide		Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	HTP: 2 mg/m <sup>3</sup>	MAK: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>

Kemiskt namn	Schweiz	Polen	Norge	Irland	Danmark
Sodium Hydroxide	MAK: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	NDS: 0.5 mg/m <sup>3</sup> NDSch: 1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

##### Kontroll av exponeringen på arbetsplatsen

Tekniska åtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen
-------------------	--

**Personlig skyddsutrustning**

Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning erfordras
Ögonskydd	tättslutande skyddsglasögon
Hudskydd	Långärmad klädsel
Handskar	Skyddshandskar

**Allmänna hygiensynpunkter** Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis

**Begränsning av miljöexponeringen** Ingen information tillgänglig

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

Utseende	ljusgul	Form	vätska
pH	12.6		
Densitet	1.27 g/ml		
Viskositet	28 cP		

**10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

**Stabilitet** Stabil vid normala förhållanden

**Möjlighet för farliga reaktioner** Ingen under normal bearbetning

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermal	LC50 Inandning
Sodium Hydroxide		1350 mg/kg ( Rabbit )	

**Kronisk toxicitet** Ingen information tillgänglig

**Frätande egenskaper** Frätande.

**12. EKOLOGISK INFORMATION**

**Ekotoxicitet**

**Persistens och nedbrytbarhet** Ingen information tillgänglig

### 13. AVFALLSHANTERING

Avfall från överskott/oanvända produkter	Avlägsnas enligt föreskrift
Förorenad förpackning	Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter

### 14. TRANSPORTINFORMATION

#### IMDG/IMO

IMDG/IMO

UN-Nr	1719
Transportbenämning	1719 - Kaustik alkali, flytande, n.o.s ( Natriumhydroxid )
Faroklass	8
Förpackningsgrupp	III

#### ADR

ADR

UN-Nr	1719
UN-Officiell transportbenämning	1719 - Kaustik alkali, flytande, n.o.s ( Natriumhydroxid )
Faroklass	8
Förpackningsgrupp	III

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### Märkning

innehåller Natriumhydroxid

Symbol(er) C - Frätande

C



#### R-fras(er)

R35 - Starkt frätande

#### S-fras(er)

S 2 - Förvaras oåtkomligt för barn

S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S45 - Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten

S36/37/39 - Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd

#### Internationella Förteckningar

---

Kemiskt namn	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kina	AICS	KECL
Sodium Hydroxide	X		X		X	X	X	X	X

Chemical Name(s) Natriumhydroxid

**16. ANNAN INFORMATION**

**R-frastexter nämnda under Sektion 3**

R35 - Starkt frätande

Ersätter 29-jun-2010

Revisionsdatum

**Revideringsanmärkning**

**Fritagande från ansvar**

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte anses vara en garanti eller kvalitets-specifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten

**Slut varuinformationsblad**