

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat
-------------	--

Kemiskt namn	Polyoxymethylene
--------------	------------------

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp	Polymer
------------	---------

Användning	Formsprutning
------------	---------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

SDB tillverkad av	Safic-Alcan Nordic AB
-------------------	-----------------------

Leverantör	Safic-Alcan Nordic AB
------------	-----------------------

Gatuadress	Faktorvägen 9 43437 KUNGSBACKA Sverige
------------	--

Telefon	+46300-30240
---------	--------------

Kontaktperson(er)	Pernilla Hjortmo (+46300-30249)
-------------------	---------------------------------

E-Post	reach@safic-alcan.com
--------	-----------------------

Referensperson	Pernilla Hjortmo
----------------	------------------

E-Post	reach@safic-alcan.se
--------	----------------------

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer	112
------------------	-----

Tillgänglig utanför kontorstid	Ja
--------------------------------	----

Övrigt

Tel. allmän förfrågan	+4630030240
-----------------------	-------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Beskrivning	Substansen är inte klassificerad som farlig.
-------------	--

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation	Produkten är ej märkningspliktig
---------------------	----------------------------------

2.3 Andra faror

Ej tillämplig

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. Index-nummer	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Polymer	24969-26-4 - -	>99,9%	- -	- -
Formaldehyd	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5	<0,1%	- -	- H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350

Produkt baserad på ((CH₂O)_p/(CH₂CH₂O)_q)_n

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den drabbade till frisk luft. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Kyl huden snabbt med kallt vatten efter kontakt med het polymer. Pilla inte bort stelnad produkt från huden. Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Kontakta läkare om symptom uppstår.
Kontakt med ögonen	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter, 5-10 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Tag ut eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja. Om produkten är varm: Kontakta läkare omedelbart. Gnugga inte i ögonen.
Förtäring	Drick ett par glas vatten. Om produkten är varm: Kontakta läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämplig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel Släck med pulver, koldioxid, alkoholresistent skum eller vatten i spridd stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan farliga förbränningsprodukter som koldioxid och kolmonoxid bildas.

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd. Skyddsdräkt.

Övrigt

Evakuer personal till säkra platser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej tillämplig

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se under avsnitt 8 och för avfall se under avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation.
Andas inte in ångor/damm.

Hygien

Rök ej under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Undvik dammbildning.

Undvik stöt och friktion.

Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet.

Andas inte in ångor/damm.

Förvaras åtskilt från: Starka oxidationsmedel, syror och baser.

Förvaras åtskilt från vatten vatten

. Undvik exponering för ånga.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr.	EG Nr.	Nivågrän s-värde mg/m3-	Kortids-värde mg/m3-	Anmärkning	Källa	År
-------------	---------	--------	-------------------------	----------------------	------------	-------	----

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

				ppm	ppm				
	Formaldehyd	50-00-0	200-00 1-8	0,37	0,3	0,74	0,6	C,H,M,S	Hygieniska grä 2015 nsvärden AFS 2015:7

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Sörj för god ventilation. Andas inte in ångor/damm. Ät inte, drick inte och rök inte under hantering. Avlägsna alla antändningskällor. Undvik dammbildning. Undvik stöt och friktion.
Ögon / ansiktsskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd. Det skall finnas tillgång till ögonspolning.
Skyddshandskar	Använd kemikalieresistenta skyddshandskar.
Andra hudskydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Använd andningsskydd med partikelfilter

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Densitet	1,41
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	formalin odor (at melting)
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Olöslig i vatten.
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt	167 ° C

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	pellets
Utseende, färg	Ej tillämplig
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Stabil vid normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Får ej blandas med starka syror och baser.
Produkten får inte komma i kontakt med vatten vid lagring.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel, syror och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan farliga förbränningsprodukter som koldioxid och kolmonoxid bildas.
Risk för dammexplosion.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Frätande/irriterande på huden	Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej tillämplig

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

Luftvägs-/hudsensibilisering	Ej tillämplig
Mutagenitet i könsceller	Ej tillämplig
Genotoxicitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig
STOT-enstaka exponering	Ej tillämplig
STOT-upprepad exponering	Ej tillämplig
Fara vid aspiration	Ej tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej tillämplig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillämplig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillämplig

12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej tillämplig

12.6. Andra skadliga effekter

Ej tillämplig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.
Emballage	Håll behållaren stängd. Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010) och förordning (EG) nr 1272/2008.

KOCETAL KX00++ X:1,3,5,7,9 ++:Alphabat

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Hantera och öppna behållaren försiktigt.
Torka upp spill direkt då det annars finns risk för halka.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier. Bilaga II, Säkerhetsdatablad.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.
PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord

Betydelse av fraser

H301 - Giftigt vid förtäring.
H311 - Giftigt vid hudkontakt.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H331 - Giftigt vid inandning.
H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350 - Kan orsaka cancer.

Övrigt

Övrig information

Läs noggrant igenom detta säkerhetsdatablad innan användning för att informera sig om riskerna.

Tillverkarens noteringar

All information i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår aktuella kunskap.