



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : KEMETYL T-VATTEN AVJONISERAT
MSDS nr. : 1267, 1666
Kemiskt namn : Registrerings nr.
Registrerings nr. : ----
CAS nr. : 7732-18-5

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

Användningsområden : Professionell användning. (SU22).

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : Kemetyl AB
Rörvägen 7
136 50 Haninge, Sweden
Telefon : +46-8 504 10100
E-mail : msds@kemetyl.com
Webbsida : www.kemetyl.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

SE - Telefon : +46-8 504 10100

(Endast under kontorstid)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

*

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering : Inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.
(1272/2008/EG)

Hälsofara : Not applicable
Fysikaliska/kemiska risker :
Miljöfara :
Annan information :

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen : Ingen.

Signalord : Ej tillämpligt.

H- och P-fraser : Ingen.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

*

3.1. Ämnen

REACH nr.

Produkt beskrivning : Inte klassificerad som PBT eller vPvB. Inte ingår i EU lista med SVHC ämnen.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

Ej tillgänglig. :

Information om ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Symboler	R-fraser
Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	Faroklass	Piktogrammen	H-fraser	

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

Inandning : Ej tillämpligt.
Hudkontakt : Ej tillämpligt.
Ögonkontakt : Ej tillämpligt.
Förtäring : Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Effekter och symptom

Inandning : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.
Hudkontakt : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.
Ögonkontakt : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.
Förtäring : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid : Inte känt. Ikke brandbar produkt.
exponering
Farliga termiska : Ej tillämpligt.
sönderdelnings- eller
förbränningsprodukter

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild : Ej tillämpligt.
skyddsutrustning för
brandbekämpningspersonal

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. För personligt skydd se avsnitt 8. Se avsnitt 13 för information om bortskaffning.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring : Förvaras frostfritt, på sval, torrt och väl ventilerad plats (< 35°).
Rekommenderade : Förvaras endast i originalförpackningen.
förpackningen

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt.
gränsvärden

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Ej tillämpligt.
Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: Flytande.	
Färg	: Färglös.	
Lukt	: Karakteristisk.	
pH	: 7	
Löslighet i vatten	: Löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	: Ej tillämpligt.	
Flampunkt	: Ej tillämpligt.	(PMcc)
Självtändningstemperatur	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte brandfarliga ämnen.
Kokpunkt/ kokpunktsintervall	: 100 °C	
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	: 0 °C	
Explosionsområde (i luft)	: Ej tillämpligt.	
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Sönderfallstemperatur	: Inte känt.	
Viskositet (20°C)	: 1 mm ² /sec (cSt)	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: Inte känt.	
Ångtryck (20°C)	: 2338 Pa	



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

Ångdensitet (20°C) : Inte känt. (luft = 1)
Relativ densitet (20°C) : 1 g/ml
Avdunstringshastighet : < 1 (n-butylacetat = 1)

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga specifik rekommendationer.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Hudkontakt

Akut toxicitet : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.

Ögonkontakt

Frätande/irriterande : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.

Förtäring

Akut toxicitet : Inga specifika effekter och/eller symptom kända.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Försöksdjur	Metod
--------------	----------	--	-------------	-------

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet : Inte klassificerad som farligt för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Ej tillämpligt.

12.3. Bioackumuleringsförmåga



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

Bioackumulering : Ej tillämpligt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Om produkten kommer ner i jorden sprider den sig snabbt, och kan förorena grundvattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen : Ej tillämpligt.

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som kemiskt avfall. Lämna kemiskt avfall till en godkänd avfallsmottagare.

Kompletterande varning : Ingen.

Utsläpp av avloppsvatten : Inga restriktioner.

Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer

UN-nummer : Ingen.

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : Inte reglerat.

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Förpackningsgrupp/Miljöfaror

ADR/RID (väg / järnväg)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt ADR/RID.

IMDG (sjöfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IMDG.

Vattenförorenande : Nej

ämne

IATA (luftfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IATA.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 830/2015

EU-föreskrifter : Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) och andra regler.
: Produkten behöver inte klassificeras enligt gällande EU-föreskrifter.

Ytterligare märkning

CAS nr. : 7732-18-5

Ämnets namn :

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

*

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EG) 1907/2006 av den 18 december 2006 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad, men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Ej tillämpligt.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ATE	Uppskattad akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
DNEL	Härledd nolleffektnivå
ECETOC TRA	European centre for ecotoxicology and toxicology of chemicals - Riktad riskbedömning
EU	Europeiska Unionen
EUSES	Europeiska unionens system för utvärdering av ämnen
IBC-koden	Intermediate Bulk Container
LD50 LC50	Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
NOAEL	Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	Kemisk produktkategori
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
STP	Avloppsreningsverk
SU	Användningssektor
SVHC	Ämne som inger mycket stora betänkligheter
NGV/KTV	Nivågränsvärde/Korttidsvärde
vPvB	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Datum fjärde utgåvan