Cisatracurium besilate

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 03/04/2023 Omarbetning datum: 14/05/2025 Ersätter version av: 03/04/2023 Version: 2.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	:	Ämne
Ämnets namn	:	Cisatracurium besilate
Kemiskt namn	:	Cisatracurium besilate
CAS nr	:	96946-42-8
Produktkod	:	201600205

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

Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen	:	Vetenskaplig forskning och utveckling Teknisk provning och analys Endast för professionellt bruk
Funktion eller användningskategori	:	Laboratoriekemikalier

Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen	:	Inte för användning i mat, läkemedel eller hemmabruk

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	+33(0)390215608

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Akut oral toxicitet, kategori 3	H301
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 2	H371

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Giftigt vid förtäring. Kan orsaka organskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Kännetecknande enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS06 GHS08

Signalord (CLP)	:	Fara
Faroangivelser (CLP)	:	H301 - Giftigt vid förtäring. H371 - Kan orsaka organskador (nervsystem).
Skyddsangivelser (CLP)	:	P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P308+P311 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P321 - Särskild behandling (se kompletterande första hjälpen-anvisningar på etiketten).
P330 - Skölj munnen.
P405 - Förvaras inlåst.
P501 - innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Märkning enligt: Undantag för inre packning vars volym inte överstiger 10 ml.

Faropiktogram (CLP) :



GHS06 GHS08

2.3. Andra faror

Annan information : Aktiv substans (i farmaceutiska produkter).
Varning – ämnet är ännu inte fullständigt testat.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Cisatracurium besilate	CAS nr: 96946-42-8	≤ 100	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kroppsvikt) STOT SE 2, H371

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade personen får vila. Vid obehag: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj med vatten med vidöppna ögon. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten (endast om personer är vid medvetande). Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckmedel lämpligt för omgivande brand. koldioxid. Vattenspray. Torrt pulver. Släckningsfilt.

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Ofullständig förbränning ger upphov till giftig kolmonoxid, koldioxid och andra toxiska gaser. Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Absorbera med ett inert material och placera i en lämplig avfallsbehållare.

Rengöringsmetoder : Tvätta förorenade ytor med rikligt med vatten. Rengöring med rengöringsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för information om bortskaffande.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvika all onödig exponering. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta händerna före arbete och efter avslutat arbete.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Undvik värme och direkt solljus.

Förpackningsmaterial : Förvaras i de ursprungliga behållarna.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:
Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Både punktutsug och allmän rumsventilation krävs normalt. Ämnet bör hanteras under dragskåp så snart det är möjligt.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:
Ögonskydd skall användas. Säkerhetsglasögon med sidoskydd. (EN 166)

Hudskydd

Hudskydd:
Lämpliga skyddskläder skall användas. Laboratorieanvändning : Laboratorierock. (EN 13034)

Handskydd:
Använd lämpliga skyddshandskar. Kemikaliebeständiga skyddshandskar. (EN 374)

Andningsskydd

Andningsskydd:
Vid dammbildning, använd en andningsmask med filter P3

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	Fast form
Färg	:	Vit. Gulaktig.
Utseende	:	Hygroskopiskt. Pulver.
Molekylvikt	:	1243 g/mol
Lukt	:	Ej tillgänglig
Lukttröskeln	:	Ej tillgänglig
Smältpunkt	:	89 – 106 °C
Fryspunkt	:	Ej tillgänglig
Kokpunkt	:	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	:	Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	:	Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	:	Ej tillämplig
Flampunkt	:	Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	:	Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	:	Ej tillgänglig
pH-värde	:	6.2 – 6.5 (10%, Vattenlösning)
pH lösning	:	Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	:	Ej tillämplig
Löslighet	:	Vatten: 33.3 – 100 g/l
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	:	Ej tillgänglig
Ångtryck	:	Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	:	Ej tillgänglig
Densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ densitet	:	Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	:	Ej tillämplig
Partikelstorlek	:	Ej tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Giftigt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Uppgift saknas; Förtäring anses inte som potentiell exponeringsväg)
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Uppgift saknas; Förtäring anses inte som potentiell exponeringsväg)

Cisatracurium besilate (96946-42-8)	
LD50 oral råtta	> 50 – ≤ 300 mg/kg (beräknat värde)

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
pH-värde: 6.2 – 6.5 (10%, Vattenlösning)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
pH-värde: 6.2 – 6.5 (10%, Vattenlösning)
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Cancerogenitet : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Kan orsaka organskador (nervsystem).
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Uppgift saknas)

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Uppgift saknas)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Uppgift saknas)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Cisatracurium besilate (96946-42-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 14: Transportinformation

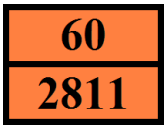
I enlighet med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller id-nummer		
UN 2811	UN 2811	UN 2811
14.2. Officiell transportbenämning		
GIFTIGT FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S.	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.	Toxic solid, organic, n.o.s.
Beskrivning i transportdokument		
UN 2811 GIFTIGT FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S., 6.1, III, (E)	UN 2811 TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S., 6.1, III	UN 2811 Toxic solid, organic, n.o.s., 6.1, III
14.3. Faroklass för transport		
6.1	6.1	6.1
		
14.4. Förpackningsgrupp		
III	III	III

ADR	IMDG	IATA
14.5. Miljöfaror		
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-A EMS-nr. (Utsläpp): S-A	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig		

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	T2
Särbestämmelser (ADR)	:	274, 614
Begränsade mängder (ADR)	:	5kg
Reducerade mängder (ADR)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P002, IBC08, LP02, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	:	B3
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP10
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	:	T1
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	:	TP33
Tankkod (ADR)	:	SGAH, L4BH
Särbestämmelser för tankar (ADR)	:	TU15, TE19
Fordon för tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	2
Särbestämmelser för transport - Bulk (ADR)	:	VC1, VC2, AP7
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV13, CV28
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	:	S9
Farlighetsnummer (Kemler nr)	:	60
Orangefärgade skyltar	:	
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	:	E

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	223, 274
Begränsade mängder (IMDG)	:	5 kg
Reducerade mängder (IMDG)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P002
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	:	B3
Tankanvisningar (IMDG)	:	T1
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP33
Lastningskategori (IMDG)	:	A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	:	Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y645
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	10kg
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	670
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	100kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	677
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	200kg
Särbestämmelser (IATA)	:	A3, A5
ERG-koden (IATA)	:	6L

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Ej listad i REACH bilaga XVII

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
	UN-nr (RID)	**Tillfogat**
	Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	**Tillfogat**
	Utrustning erfordras (ADN)	**Tillfogat**
	Transport tillåtet (ADN)	**Tillfogat**
	Reducerade mängder (ADN)	**Tillfogat**
	Begränsade mängder (ADN)	**Tillfogat**
	Varningsetiketter (ADN)	**Tillfogat**
	Klassificeringskod (ADN)	**Tillfogat**
	Officiell transportbenämning (RID)	**Tillfogat**
	HIN-nummer (RID)	**Tillfogat**
	Expresskolli (RID)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	**Tillfogat**

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
	Särbestämmelser för transport - Bulk (RID)	**Tillfogat**
	Transportkategori (RID)	**Tillfogat**
	Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	**Tillfogat**
	Tankkoder för RID-tankar (RID)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	**Tillfogat**
	Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	**Tillfogat**
	Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	**Tillfogat**
	Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	**Tillfogat**
	Förpackningsinstruktioner (RID)	**Tillfogat**
	Reducerade mängder (RID)	**Tillfogat**
	Begränsade mängder (RID)	**Tillfogat**
	Specialbestämmelse (RID)	**Tillfogat**
	Förpackningsgrupp (RID)	**Tillfogat**
	Klassificeringskod (RID)	**Tillfogat**
	ERG-koden (IATA)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser (IATA)	**Tillfogat**
	CAO max. nettokvantitet (IATA)	**Tillfogat**
	CAO förpackningsanvisningar (IATA)	**Tillfogat**
	PCA max. nettokvantitet (IATA)	**Tillfogat**
	PCA förpackningsanvisningar (IATA)	**Tillfogat**
	PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	**Tillfogat**
	PCA Begränsade mängder (IATA)	**Tillfogat**
	PCA Undantagna mängder (IATA)	**Tillfogat**
	Varningsetiketter (IATA)	**Tillfogat**
	Officiell transportbenämning (IATA)	**Tillfogat**
	Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	**Tillfogat**
	Officiell transportbenämning (IMDG)	**Tillfogat**
	Varningsetiketter (IMDG)	**Tillfogat**
	EMS-nr. (Utsläpp)	**Tillfogat**
	EMS-nr. (Brand)	**Tillfogat**
	Begränsade mängder (IMDG)	**Tillfogat**
	Lastningskategori (IMDG)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för tankar (IMDG)	**Tillfogat**
	Tankanvisningar (IMDG)	**Tillfogat**
	Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	**Tillfogat**
	Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	**Tillfogat**

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
	Reducerade mängder (IMDG)	**Tillfogat**
	Specialbestämmelser (IMDG)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för transport - Bulk (ADR)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för tankar (ADR)	**Tillfogat**
	Tankkod (ADR)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	**Tillfogat**
	Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	**Tillfogat**
	Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	**Tillfogat**
	Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	**Tillfogat**
	Förpackningsinstruktioner (ADR)	**Tillfogat**
	Fordon för tanktransport	**Tillfogat**
	Ersätter version av	**Tillfogat**
	Omarbetning datum	**Tillfogat**
1.1	CAS nr	**Tillfogat**
1.1	Synonymer	**Borttagen**
1.1	Namn	**Ändrad**
1.2	Rekommenderad begränsning av användningen	**Ändrad**
1.2	Användning av ämnet eller beredningen	**Ändrad**
1.2	Kategori efter huvudsaklig användning	**Borttagen**
2.1	Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	**Ändrad**
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	**Ändrad**
2.2	Faroangivelser (CLP)	**Ändrad**
2.2	Signalord (CLP)	**Ändrad**
2.2	Faropiktogram (CLP)	**Ändrad**
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	**Ändrad**
2.3	Annan information	**Tillfogat**
4.1	Första hjälpen allmän	**Tillfogat**
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	**Ändrad**
4.1	Första hjälpen efter inandning	**Tillfogat**
4.1	Första hjälpen efter förtäring	**Tillfogat**
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	**Ändrad**

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
5.1	Olämpligt släckningsmedel	**Tillfogat**
5.1	Lämpliga släckmedel	**Ändrad**
5.2	Farliga sönderdelningsprodukter	**Tillfogat**
5.2	Brandrisk	**Borttagen**
5.3	Skydd under brandbekämpning	**Tillfogat**
5.3	Släckinstruktioner	**Ändrad**
6.1	Skyddsutrustning	**Tillfogat**
6.1	Planeringar för nödfall	**Ändrad**
6.1	Allmänna åtgärder	**Tillfogat**
6.2	Miljöskyddsåtgärder	**Tillfogat**
6.3	För inneslutning	**Tillfogat**
6.3	Rengöringsmetoder	**Tillfogat**
6.4	Hänvisning till andra avsnitt (8, 13)	**Tillfogat**
7.1	Skyddsåtgärder för säker hantering	**Tillfogat**
7.1	Åtgärder beträffande hygien	**Tillfogat**
7.2	Lagringsvillkor	**Tillfogat**
7.2	Förpackningsmaterial	**Tillfogat**
7.3	Specifika slutanvändningar	**Borttagen**
8.2	Andningsskydd	**Tillfogat**
8.2	Handskydd	**Ändrad**
8.2	Skyddsglasögon	**Tillfogat**
8.2	Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	**Ändrad**
8.2	Hudskydd	**Ändrad**
9	Färg	**Tillfogat**
9	Molekylvikt	**Tillfogat**
9	Utseende	**Ändrad**
9	pH-värde	**Tillfogat**
9	Smältpunkt	**Tillfogat**
10.1	Reaktivitet	**Borttagen**
10.3	Risken för farliga reaktioner	**Borttagen**
10.5	Oförenliga material	**Borttagen**
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	**Borttagen**
11.1	LD50 oral råtta	**Tillfogat**
11.1	ATE CLP (oral)	**Tillfogat**
12.1	Ekologi - allmän	**Borttagen**
14.1	UN-nr (ADN)	**Tillfogat**
14.1	UN-nr (IMDG)	**Tillfogat**
14.1	UN-nr (IATA)	**Tillfogat**

Hänvisningar om ändring(ar)		
Avsnitt	**Ändrad post**	**Kommentarer**
14.1	UN-nr (ADR)	**Tillfogat**
14.2	Officiell transportbenämning (ADN)	**Tillfogat**
14.2	Officiell transportbenämning (ADR)	**Tillfogat**
14.3	Varningsetiketter (RID)	**Tillfogat**
14.3	Varningsetiketter (ADR)	**Tillfogat**
14.3	Klass (ADR)	**Tillfogat**
14.4	Förpackningsgrupp (ADN)	**Tillfogat**
14.4	Förpackningsgrupp (IATA)	**Tillfogat**
14.4	Förpackningsgrupp (IMDG)	**Tillfogat**
14.4	Förpackningsgrupp (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Specialbestämmelser (ADN)	**Tillfogat**
14.6	Förpackningsinstruktioner (IMDG)	**Tillfogat**
14.6	Transportkategori (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Särbestämmelser (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Reducerade mängder (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Begränsade mängder (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Restriktionskod för tunnlar (ADR)	**Tillfogat**
14.6	Farlighetsnummer (Kemler nr)	**Tillfogat**
14.6	Klassificeringskod (ADR)	**Tillfogat**

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
H301	Giftigt vid förtäring.
H371	Kan orsaka organskador (nervsystem).
STOT SE 2	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 2

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig. Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.