

SÄKERHETSATABLAD

REMOVE ALL

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	16.11.2015
Omarbetad	06.09.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	REMOVE ALL
Synonymer	2,5,7,10-tetraoxaundekan
REACH reg nr.	01-2119969502-33
CAS-nr.	4431-83-8
EG-nr.	224-631-8
Artikelnr.	T483070
Formel	C7H16O4

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

Användningsområde	Lösningsmedel
-------------------	---------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	Relekta AS
Besöksadress	Innspurten 1A
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0663
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 66 04 00
Fax	22 66 04 01
E-post	post@relekta.no
Webbadress	www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: begär Giftinformation
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, anmärkning	Klassificering enligt (EG) Nr.1272/2008: Ej klassificerad.
---------------------------------------	--

2.2. Märkningsuppgifter

Övrig märkning (CLP)	Denna produkt är INTE MÄRKNINGSPLIKTIG m.a.p. hälso-/fysikaliska- eller miljöfaror enligt EU-lagstiftning.
----------------------	--

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Hälsoeffekt	Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation.
Miljöeffekter	Ej lättnedbrytbar i vatten.
Andra faror	Ämnet är inte känt eller misstänkt vara hormonstörande.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
2,5,7,10-Tetraoxaundekan	CAS-nr.: 4431-83-8 EG-nr.: 224-631-8 REACH reg nr.: 01-2119969502-33		> 99 %	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av alla nedsmutsade kläder. Skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Vid längre tids sköljning, använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat. Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Förtäring	Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Ögonkontakt: Kan orsaka övergående ögonirritation.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Små bränder: ABC-pulver. Koldioxid (CO ₂). Vid större brand och stora mängder: Alkoholresistent skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ej brandfarligt, men brännbart.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Brandmän som utsätts för rökgaser/nedbrytningsprodukter, skall använda godkända insatskläder och andningsapparat.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Personliga skyddsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Spill tas upp med inert absorberande material. Förslag på inerta material: sand, kiselgur eller universalbindare. Spill samlas upp i lämpliga behållare och avfallet lämnas för destruktion enligt avsnitt 13. Skölj spillplatsen med rikliga mängder vatten.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte användas nära öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations-/belysnings-/ utrustning.
Råd om allmän arbetshygien	Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Lagras i ett mörkt utrymme. Förvaras skyddad för värme.
---------	---

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Starka syror. Livsmedel och djurfoder.
---------------------------------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar, kommentar	Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1, med senare ändringar.
-------------------------------	---

DNEL / PNEC

Ämne	2,5,7,10-Tetraoxaundekan
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 2,9 mg/m ³
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 11,75 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 0,83 mg/kg bw/d
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1,67 mg/kg bw/d
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,83 mg/kg bw/d
PNEC	Exponeringsväg: Sötvtatten Värde: 62,54 mg/l

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 6,25 mg/l
Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 10 mg/l
Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 234,64 mg/kg dw
Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 23,46 mg/kg dw
Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,5427 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.
--	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Beskrivning: Behövs normalt inte. Vid stänkrisk: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga material	Butylgummi.
Genombrottsid	Värde: > 480 min
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,7 mm
Handskydd	Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar vid tecken på slitage.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Normala arbetskläder.
-----------------------------	------------------------------------

Ytterligare hud skyddsåtgärder Nöddusch bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning Beskrivning: Behövs normalt inte.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös. Klar.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Kommentarer: Ej fastställt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: < -65 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 210 °C Testreferens: 1013 hPa
Flampunkt	Värde: 88 °C Metod: ASTM D93 Closed Cup Kommentarer: 1013 hPa
Avdunstningshastighet	Värde: 17,380 Kommentarer: Butylacetat = 1
Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Explosionsgräns	Värde: 0,6 - 38,2 vol%
Ångtryck	Värde: 0,22 hPa Temperatur: 25 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Partikelegenskaper	Kommentarer: Inte relevant för vätskor.
Relativ densitet	Värde: 1,00 Testreferens: Vatten = 1 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 995 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: 100 g/100 ml Temperatur: 25 °C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Värde: -0,69 Metod: OECD 107 Temperatur: 22 °C

Självtändningstemperatur	Värde: 210 °C Metod: v/1013 hPa, ASTM E659-78
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Värde: 1 mPa.s Temperatur: 20 °C Typ: Dynamisk
	Värde: 1,532 mm ² /s Temperatur: 40 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Inte oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 100 %
	Värde: 995 g/l
Medelmolekylvikt	Värde: 164,20 g/mol

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ytspänning: 31,5 mN/m (25 °C)
------------------------------------	-------------------------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data saknas.
-------------	--------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga.
-------------	-----------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Brännbar vätska, brandrisk över flampunkten.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Kan uppstå vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4).
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Värm inte upp till temperaturer nära flampunkten
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne

2,5,7,10-Tetraoxaundekan

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Oral

Metod: OECD 423

Värde: > 5000 mg/kg

Försöksdjursart: Råtta, Hona

Testad effekt: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Metod: OECD 402

Värde: > 2000 mg/kg

Försöksdjursart: Råtta, Hane/Hona

Testad effekt: NOAEL

Exponeringsväg: Dermal

Metod: OECD 410

Varaktighet: 4 v

Värde: 1000 mg/kg bw /d

Försöksdjursart: Kanin, Hane/Hona

Kommentarer: STOT-RE

Testad effekt: NOEC

Exponeringsväg: Inandning.

Metod: Subchronic toxicity test (NOAEC)

Varaktighet: 13 v

Värde: 3127,89 mg/m³

Försöksdjursart: Råtta

Kommentarer: Analogiresonnemang
STOT-RE

Testad effekt: NOAEL

Exponeringsväg: Oral

Värde: 195 mg/kg bw /d

Försöksdjursart: Råtta

Kommentarer: Analogiresonnemang
Repr. D (d)

Testad effekt: NOAEL

Exponeringsväg: Oral

Värde: 250 mg/kg bw /d

Försöksdjursart: Råtta

Kommentarer: Analogiresonnemang

Repr. F (f)

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inga symptom kända eller förväntade.
I fall av hudkontakt	Inga symptom kända eller förväntade.
I fall av inandning	Inga symptom kända eller förväntade.
I fall av ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Ämnet är inte känt eller misstänkt vara hormonstörande.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	2,5,7,10-Tetraoxaundekan
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut

	<p>Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Poecilia reticulata Metod: OECD 203 Statisk Kommentarer: Sötvatten.</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 30 d Art: Pisces Metod: ECOSAR Kommentarer: Sötvatten.</p>
Ämne	2,5,7,10-Tetraoxaundekan
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD 201 Statisk test. Kommentarer: Sötvatten.</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: < 100 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD 201 Statisk test. Kommentarer: Sötvatten.</p>
Ämne	2,5,7,10-Tetraoxaundekan
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Statisk Kommentarer: Sötvatten.</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 30 d Art: Daphnia magna Metod: ECOSAR</p>
Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ej biologiskt lättnedbrytbar.
Ämne	2,5,7,10-Tetraoxaundekan

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 4,3 %
	Metod: OECD 301D
	Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Log Kow: -0,69 (22 °C). Bioackumulerar inte.
--	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Förväntas att ha hög mobilitet i jord.
-----------	--

Beskrivning av absorption och desorption	Koc = 1,424 log Koc = 0,154
--	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
-------------------------------------	--

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Ämnet är inte känt eller misstänkt vara hormonstörande.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Ingen.
---------------------------	---------------------

Global uppvärmningspotential	Kommentarer: Ingen.
------------------------------	---------------------

Ytterligare ekologisk information	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Får inte hällas ut i avloppet. Deponeras eller förbränns enligt lokala föreskrifter. Koden för avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
---	--

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning.
---	---

EWC-kod	EWC-kod: 070799 Annat avfall Klassificerad som farligt avfall: Nej
---------	---

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Ingen.
Nanomaterial	Nej
Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
--	----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten. Registered trademark: Novatio.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 2022-06-13
Använda förkortningar och akronymer	DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level) EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal

	<p>respons</p> <p>ErC50: ErC50 betyder EC50 mätt som minskad tillväxthastighet. (ErC50 = EC50(tillväxthastighet))</p> <p>Koc: Adsorptionskoefficient normaliserad till innehåll av organiskt kol i jord. Indikator på en kemikalies bindningskapacitet på organiskt material i jord och avloppsslam.</p> <p>LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid</p> <p>LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör</p> <p>Log Kow: Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten</p> <p>Log Pow: Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras (No observed adverse effect concentration).</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras (No observed adverse effect level)</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration (no observed effect concentration)</p> <p>OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development.</p> <p>PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)</p> <p>PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds)</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)</p>
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	3
Utarbetat av	Kiwa Kompetanse AS, v/ Milvi Rohtla