

SÄKERHETSATABLAD

TIP TAP AEROSOL

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 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	30.10.2003
Omarbetad	03.06.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	TIP TAP AEROSOL
Artikelnr.	N231001

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

Användningsområde	Skärolja.
-------------------	-----------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Novatio
Besöksadress	Industrielaan 5B
Postnr.	B-2250
Postort	Olen
Land	Belgia
Telefon	+32 14 25 76 40
Fax	+32 14 22 02 66
E-post	info@novatio.be

Distributör

Företagsnamn	Novatech International NV
Besöksadress	Industrielaan 5B
Postadress	Industrielaan 5B
Postnr.	2250
Postort	OLEN
Land	BELGIUM
Telefon	00 32 14 85 97 37
E-post	info@novatio.be

Webbadress <http://www.novatio.be>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 1; H222
Aerosol 1; H229

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara

Faroangivelser H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning

Skyddsangivelser P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB PBT/vPvB-bedömning ej utförd.

Generell riskbeskrivning Aerosolburkar kan explodera vid brand. Ångorna är tyngre än luften och utbreder sig därför längs golvet och kärlets botten. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlade tunge parafiniske	CAS-nr.: 64742-54-7 EG-nr.: 265-157-1 REACH reg nr.: 01-2119484627-25	Asp. tox 1; H304	> 15 < 30 %	
Drivgas:				
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	Flam gas 1; H220	> 10 < 30 %	

EG-nr.: 200-827-9 Press. Gas; H280
 REACH reg nr.:
 01-2119486944-21

Ämne, anmärkning	CAS-nr.:64742-54-7 innehåller <3% DMSO-extrakt. Detta innebär att ämnet inte är klassificerat som cancerogent.
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid längre tids sköljning, använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Vid förtäring av produkten i form av vätska: Ge ett par matskedar grädde eller matolja, alternativt gräddglass, om den skadade är vid medvetande. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Kan irritera ögonen och orsaka rodnad och sveda. Förtäring: Illamående, kräkningar och diarré. Huvudvärk, trötthet, illamående, yrsel och omtöckning.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma, skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Kan bilda explosiva gas/luft- blandningar. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Aerosolbehållare kan explodera vid brand.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Kolväten.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Om det kan ske utan risk, flytta behållarna till säker plats. I annat fall kyl med vatten från skyddad plats.

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	Ventilationen skall vara effektiv. 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	Aerosolbehållare samlas upp mekaniskt. Innehållet i aerosolbehållaren: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Sågspån eller annat tändbart material får inte användas. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
Andra upplysningar	Risk för bildning av explosiv ånga-/luftblandning längs marken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. 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. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd elektrisk/ventilations-/belysnings utrustning som är explosionssäker. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Utsätt inte behållaren för tryck, skärbeten, svetsning, lödning, borrning, slipning eller exponering för värme eller antändningskällor.
Ytterligare information	Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

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 svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Frost. Skyddas från solljus.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Förvaras i originalbehållare.
Anvisningar angående samlagring	Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden	Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1.
----------------------------------	---

DNEL / PNEC

PNEC	Exponeringsväg: Livsmedelsprodukter Värde: 9,33 mg/kg Kommentar: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.
------	--

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: Vid risk för stänk: 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 handskar	Nitrilgummi.
Genombrottsid	Värde: > 480 minutter.
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,35mm
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: Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av aerosoler må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A/ P2). Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 143 (Andningsskydd - Partikelfilter - Fordringar, provning, märkning). SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).
--	--

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	Aerosol.
Färg	Inte specificerad av tillverkaren.
Lukt	Karaktäristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. Status: i vattenlösning Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: -42 °C Kommentarer: (Drivgas)
Flampunkt	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.

Brandfarlighet (fast form, gas)	Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsgräns	Värde: 2,1 - 9,5 vol%
Ångtryck	Värde: 8530 hPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Värde: > 1
Relativ densitet	Värde: 0,91 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 905 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej relevant för en blandning.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Värde: 100 mPa.s Kommentarer: Væsken Temperatur: 20 °C Typ: Dynamisk
	Värde: 110 mm ² /s Kommentarer: Væsken Temperatur: 20 °C Typ: Kinematisk
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Lösningsmedelsinnehåll	Värde: 18 % (VOC) Kommentarer: 153,018 g/l
------------------------	---

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Kan antändas av en värme, gnistor eller flammor.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft. Uppstår 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.
Får ej utsättas för temperaturer över 50 °C. Skyddas mot frost. Skyddas från direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel. Brandfarligt/brännbart material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Metod: OECD 401
Värde: > 5000 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD 402
Varaktighet: 24 h
Värde: > 2000 mg/kg bw
Art: Kanin
Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.

Typ av toxicitet: Akut
Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning (ångor)
Metod: OECD 403
Varaktighet: 4 h
Värde: 2,18 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.

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 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	Kan orsaka illamående, kräkningar och diarré. Huvudvärk, trötthet, illamående, yrsel och omtöckning.
I fall av hudkontakt	Ingen specifik information från tillverkaren.
I fall av inandning	Ingen specifik information från tillverkaren.
I fall av ögonkontakt	Kan irriterar ögonen och orsaka rodnad och sveda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: > 100 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: LL50</p> <p>Testtid: 96 h</p> <p>Art: Pimephales promelas</p> <p>Metod: OECD 203</p> <p>Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.</p>
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: > 10000 mg/l</p> <p>Koncentration av verksamt dos: EL50</p> <p>Testtid: 48 h</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Metod: OECD 202</p> <p>Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 64742-54-7.</p>

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.
Akvatisk kommentarer	Ytterligare testdata finns att tillgå hos leverantör/producent.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Innehåller komponenter som inte är biologiskt nedbrytbara.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Data om bioackumulering är inte kända.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	PBT-bedömning ej utförd.
Resultat av vPvB-bedömningen	vPvB-bedömning ej utförd.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten.
Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 130899 Annat avfall Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	ADR: Tunnelrestriktionskod: (D) Kan skickas som begränsad mängd (LQ).
---	---

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Förening kategori	Inte relevant.

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
Faromärkning IMDG	2.1
Faromärkning ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
Transportkategori	2

IMDG Övrig information

EmS	F-D, S-U
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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, SFS 2011:927 med senare ändringar. ADR-S 2019 (MSBFS 2018:5) samt RID-S 2019 (MSBFS 2018:6) MSBFS 2018:1, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.
Kommentarer	Produkten innehåller ingredienser som omfattas av begränsningar enligt bilaga XVII nr 40 till REACH-förordningen. Begränsningarna gäller inte för kemikalien användningsområde.
Deklarationsnr.	70385

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 10.07.2018.
Använda förkortningar och akronymer	EL50: Den effektiva koncentration av ett ämne (svårösligt) som orsakar 50 % maximal respons. NOEL: No Observed Effect Level er den høyeste testede dosen eller det høyeste testede eksponeringsnivået, hvor det i den eksponerte populasjonen ikke er observert en statistisk signifikant virkning sammenlignet med en passende kontrollgruppe. LL50: koncentration av ett ämne (svårösligt) som kan förväntas leda till döden, under exponering eller inom en bestämd tid efter exponering, för 50 % av de djur som har exponerats under en bestämd tid (Lethal Loading rate). LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)

	VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds) ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code IATA: The International Air Transport Association
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1-16
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Institutt as som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	1
Utarbetat av	Kiwa Teknologisk Institutt as v/ Sharon M. Løver