

SÄKERHETS DATABLAD

RUBBER SEAL SPRAY, WP7-201

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	24.08.2020
Omarbetad	29.06.2021

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	RUBBER SEAL SPRAY, WP7-201
Artikelnr.	700046, T602040

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

Användningsområde	Lim.
-------------------	------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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	relekta@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 (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Ytterligare information om klassificering	Eftersom att produkten är förpackad i aerosolform, behöver den inte märkas med H304 (Farligt: kan ge lungskador vid förtäring), trots att den innehåller ämnen som är klassificerade med H304.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	n-Butylacetat, Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H315 Irriterar huden. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P405 Förvaras inlåst. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F. P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkjent avfallsmottak.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (persistent, bioackumulerande och toxisk) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande).
Fysikaliska-kemiska effekter	Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.
Andra faror	Inga komponenter finns på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 REACH reg nr.: 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336	> 10 < 25 %	
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	REACH reg nr.: 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Asp. tox 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	> 10 < 25 %	
Hydrocarbons, C6-7	REACH reg nr.: 01-2119475514-35	Flam. Liq. 2; H225 Asp. tox 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	> 5 < 10 %	
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	EG-nr.: 920-750-0 REACH reg nr.: 01-2119473851-33	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	> 5 < 10 %	
Kolväten, C9 aromatiska	REACH reg nr.: 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	> 3 < 5 %	
Drivgas:				
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 REACH reg nr.: 01-2119472128-37	Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	> 25 < 50 %	
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. Vid medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Tag av alla nedsmutsade kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta läkare

Ögonkontakt	om irritationen kvarstår. Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skyll munnen med vann. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Risk för kemisk lunginflammation (pneumonit) vid aspiration och efter förtäring.
Akuta symptom och effekter	Inandning: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Narkotisk effekt vid inandning. Hudkontakt: Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. Förtäring: Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna. Symtom som hosta, andningsbesvär, kräkningar eller slöhet kan indikera kemisk lunginflammation.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver. Koldioxid (CO ₂). Vattenspray eller dimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO).

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	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	Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Unngå innånding av aerosoler och kontakt med hud og øyne.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorber i vermikulitt, torr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Samlas opp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med vatten.
--------	---

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. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast gnistfria verktyg. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/ /utrustning. 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, skärarbeten, svetsning, lödning, borrar, slipning eller exponering för värme eller antändningskällor.
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 solljus. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.
Temperatur vid förvaring	Värde: < 50 °C

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Nivågränsvärde (NGV) : 100 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 500 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 150 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 700 mg/m ³	
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska		Nivågränsvärde (NGV) : 200 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 800 mg/m ³	
Hydrocarbons, C6-7	CAS-nr.: 92128-66-0	Nivågränsvärde (NGV) : 100 ppm Anmärkning Anmärkning: 500 Anmärkning Bokstavsbeskrivning: mg/m ³ Källa: Ekstraksjonsbensin (uspesifiserat)	
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska		Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 800 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1500 mg/m ³	

Kontrollparametrar, kommentar

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

DNEL / PNEC

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 1894 mg/m³
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 471 mg/m³
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 2035 mg/m³

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 773 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 608 mg/m³

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 699 mg/kg

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 699 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 2035 mg/m³

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 773 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 608 mg/m³

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 699 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 699 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 150 mg/m³

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 25 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.

PNEC	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 32 mg/m ³ Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 11 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 11 mg/kg bw/day Kommentar: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.
	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,155 mg/l Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 1,549 mg/l Referens: Sporadiska utsläpp. Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,016 mg/l Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 160 mg/l Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,681 mg/kg dw Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,069 mg/kg dw Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,045 mg/kg dw Kommentar: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
Ämne	n-Butylacetat
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 3,4 mg/kg/d
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt Värde: 3,4 mg/kg/d
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 12 mg/m ³

PNEC	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Värde: 480 mg/m ³
	Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 35,6 mg/l
	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,0903 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten Värde: 0,0981 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 0,981 mg/kg
	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,18 mg/l Referens: Ferskvann
	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,018 mg/l Referens: Saltvann
Ämne	Exponeringsväg: Vatten Värde: 0,36 mg/l Referens: Intermittent
	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 300 mg/kg bW/d
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt Värde: 149 mg/kg bW/d
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Värde: 447 mg/m ³
	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 149 mg/kg bW/d
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt Värde: 2085 mg/m ³
	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Ämne	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt Värde: 773 mg/kg bw/dag
	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt

Värde: 2035 mg/m ³
Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt
Värde: 699 mg/kg bw/dag
Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt
Värde: 699 mg/kg bw/dag
Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt
Värde: 608 mg/m ³

8.2 Begrensning 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 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 ögonsköljansordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga handskar

Viton (fluorgummi).

Genombrottsid

Värde: > 240 min

Tjocklek av handskmaterial

Värde: 0,12 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: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.

Ytterligare hud skyddsåtgärder

Nöddusch måste finnas tillgänglig på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning

Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.
Hänvisning till relevanta standarder: 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	Färglös.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Kommentarer: Ej fastställt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 94 - 99 °C Kommentarer: Vätskan
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: 1,04 Kommentarer: Vätskan Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 1040 kg/m ³ Kommentarer: Vätskan Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej relevant för en blandning.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 58 - 100 %
	Värde: 603,2 - 1040 g/l

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
------------------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Reagerar med materialen som är nämnda i avsnitt 10.5.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden och vid normal användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	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. Skyddas från direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Oxidationsmedel.
-----------------------------	------------------

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	Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning (gaser) Varaktighet: 4 h Värde: 164000 ppm Art: Råtta Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401

Värde: > 5840 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Varaktighet: 24 h
Värde: \geq 4 ml/kg
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Varaktighet: 24 h
Värde: > 2920 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning (ångor)
Metod: OECD 403
Varaktighet: 4 h
Värde: > 23,3 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 5840 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-211975514-35.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Varaktighet: 24 v
Värde: > 2800 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-211975514-35.

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning (ångor)
Varaktighet: 4 h
Värde: > 25,2 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-211975514-35.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 6984 mg/kg bw
Art: Råtta
Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 3492 mg/kg bw

	<p>Art: Råtta Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Varaktighet: 24 h Värde: > 3160 mg/kg bw Art: Kanin Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p> <p>Testad effekt: LCLo Exponeringsväg: Inandning (ångor) Metod: OECD 403 Varaktighet: 4 h Värde: > 6193 mg/l Art: Råtta Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p>
Ämne	n-Butylacetat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 10760 mg/kg Försöksdjursart: Rotte Testreferens: ~ OECD 423</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 12789 mg/kg Försöksdjursart: Rotte Testreferens: ~ OECD 423</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Varaktighet: 24h Värde: > 14112 mg/kg Försöksdjursart: Kanin Testreferens: ~ OECD 402</p>
Ämne	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5840 mg/kg bw Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Varaktighet: 24 h Värde: > 2800 mg/kg bw</p>

	<p>Försöksdjursart: Kanin</p> <p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Testad effekt: LC50</p> <p>Exponeringsväg: Inandning.</p> <p>Varaktighet: 4 h</p> <p>Värde: > 23,3 mg/l</p> <p>Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Kommentarer: Vapour</p>
Ämne	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Testad effekt: LD50</p> <p>Exponeringsväg: Oral</p> <p>Värde: > 5840 mg/kg</p> <p>Försöksdjursart: Rotte</p> <p>Testreferens: OECD 401</p> <p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Testad effekt: LD50</p> <p>Exponeringsväg: Dermal</p> <p>Varaktighet: 24h</p> <p>Värde: > 2920 mg/kg</p> <p>Försöksdjursart: Rotte</p> <p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Testad effekt: LC50</p> <p>Exponeringsväg: Inandning.</p> <p>Varaktighet: 4h</p> <p>Värde: > 23,2 mg/l</p> <p>Försöksdjursart: Rotte</p>
Andra toxikologiska data	Ytterligare ett flertal testresultat har erhållits av tillverkaren, men dessa resultat är negativa med undantag för de testresultat som stöder den angivna klassificeringen av ämnena (se avsnitt 3).

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	Irriterar huden.
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	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Klassificering: STOT SE 3: H336.
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	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Eftersom produkten är förpackad i aerosolform, behöver den inte märkas med H304 (Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna), trots att den innehåller ämnen som är klassificerade med H304.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Risk för kemisk lunginflammation (pneumonit) vid aspiration och efter förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna. Symtom som hosta, andningsbesvär, kräkningar eller slöhet kan indikera kemisk lunginflammation.
I fall av hudkontakt	Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad.
I fall av inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Narkotisk effekt vid inandning.
I fall av ögonkontakt	Ingen specifik information från tillverkaren.

11.2 Information om andra faror

Andra upplysningar	Inga komponenter finns på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
--------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 4100 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Poecilia reticulata Metod: NEN 6504 Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Typ av toxicitet: Akut Värde: 3 - 10 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: NOEC Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.

	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 11,4 mg/l Koncentration av verksam dos: LL50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: OECD 203 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.</p> <p>Värde: 0,574 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 28 d Art: Oncorhynchus mykiss Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.</p> <p>Värde: 1,228 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 28 d Art: Oncorhynchus mykiss Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p>
Ämne	n-Butylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 18 mg/l Testtid: 96h Art: LC50 Metod: Pimephales promelas Testreferens: OECD 203</p>
Ämne	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: > 13,4 mg/l Koncentration av verksam dos: LL50 Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: OECD 203</p>
Ämne	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Värde: 3 - 10 mg/l Testtid: 96h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50 Testreferens: OECD 203</p>
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 10 - 30 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-211973851-33.</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 30 - 100 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 72 h</p>

	<p>Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 2,9 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p> <p>Värde: 10 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.</p> <p>Värde: 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p>
Ämne	n-Butylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: 674,7 mg/l Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50</p>
Ämne	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 30 -100 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 13 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201</p>
Ämne	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Värde: 10 - 30 mg/l Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: EL50 Testreferens: OEDC 201</p>

<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 4,6 - 10,0 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 3,0 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 3,2 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p> <p>Värde: 0,17 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD 211 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.</p> <p>Värde: 0,17 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD 211 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35.</p> <p>Värde: 2,144 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 21 d Art: Daphnia magna Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35.</p>
<p>Ämne</p>	<p>n-Butylacetat</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p>Värde: 44 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Kommentarer: NOEC (Daphnia magna, 21d): 23 mg/l (OECD 211)</p>
<p>Ämne</p>	<p>Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska</p>
<p>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</p>	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 3,0 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50</p>

Ämne	Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Ämne	Värde: 4,6 - 10 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: OECD 202
Toxicitet för bakterier	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Ekotoxicitet	Typ av toxicitet: Akutt Värde: 26,81 mg/l Koncentration av verksamt dos: EL50 Testtid: 48 h Art: Tetrahymena pyriformis
	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Innehåller komponenter som inte är biologiskt nedbrytbara.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 5 % Metod: OECD 301D Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 115-10-6. Testperiod: 28 d
	Värde: 98 % Metod: OECD 301 F Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33. Testperiod: 28 d
	Värde: 98 % Metod: OECD 301 F Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119475514-35. Testperiod: 28 d
	Värde: 78 % Metod: OECD 301 F Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119455851-35. Testperiod: 28 d
Ämne	n-Butylacetat
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 83 % Metod: OECD 301D: Closed Bottle Test (vann) Testperiod: 28d
Ämne	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 98 % Metod: OECD 301F Testperiod: 28 d
Ämne	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 98 % Metod: OECD 301F: Manometric Respirometry Test Testperiod: 28d
-------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Värde: 0,10 Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 115-10-6.
	Värde: 4 - 5,7 Kommentarer: Gäller REACH reg. nr.: 01-2119473851-33.
Kommentarer till bioackumulering	Innehåller ämnen som kan bioackumuleras.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten. Innehåller komponenter som adsorberas i jord. Innehåller komponenter med potential för mobilitet i jord.
Ämne	n-Butylacetat
Henrys konstant	Värde: 28,5 Metod: Pa.m ³ /mol (25°C)

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (Persistente, Bioackumulerande och Toxiska) eller vPvB (mycket Persistente och mycket Bioackumulerande).
-------------------------------------	--

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Inga komponenter finns på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Omhändertaras 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: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 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	Ja
------------------------	----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ikke relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn	AEROSOLS, FLAMMABLE
-------------	---------------------

Fartygstyp krävs	Data saknas.
------------------	--------------

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)	<p>Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.</p> <p>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.</p> <p>SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.</p> <p>Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.</p>
---------------------------------	--

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)	<p>H220 Extremt brandfarlig gas.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H226 Brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.</p> <p>H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p>
Klassificering enligt CLP, kommentar	Beräkningsmetod.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 16.06.2020.
Använda förkortningar och akronymer	<p>ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)</p> <p>EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code).</p> <p>EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal</p>

	<p>respons</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>ICAO: The International Civil Aviation Organisation</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</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>NOEC: Nolleffektkoncentration (no observed effect concentration)</p> <p>NOELR: No Observed Effect Loading Rate</p> <p>PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig)</p> <p>PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)</p>
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Nytt säkerhetsdatablad.
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	1
Utarbetat av	Kiwa Kompetanse AS, v/ Sharon M. Løver