

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 1- 16

Afsnit 1. Identifikation af stoffet/ blandingen og af selskabet/ virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode 4025331462347

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser

Lakering af køretøjer af faglært maler

Baseret på use descriptor-systemet i henhold til retningslinjerne fra Det Europæiske Kemikalieagentur

Anvendelsessektor SU 22

Yderligere information se punktet Eksponeringsscenarie

Produktet er kun til industriel og/eller professionel brug, ikke til brug for nogen kunder.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af selskab/virksomhed

Producent/Leverandør	Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG
Adresse/Nr.	Horbeller Str. 15
Nationalitetsmærke/Postnr./By	DE 50858 Köln
Telefon	+49(0) 2234 6019-01
Importør	Baden-Jensen A/S
Adresse/Nr.	Baltorpbakken 16
Nationalitetsmærke/Postnr./By	DK 2750 Ballerup
Telefon	+45 4466 6800
Telefax	+45 4466 6014

Information på SDS

Ansvarlig afdeling	Regulatory Affairs
Telefon	+49 (0)202 529-2385
Telefax	+49 (0)202 529-2804
E-mail adresse	sds-service@axaltacs.com

1.4. Nødtelefon

Fabrikantens nødtelefonnummer +(45)-69918573

Nationalt nødtelefonnummer i henhold til 82 12 12 12

forordning 1907/2006, bilag II

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 2- 16

Afsnit 2. Fareidentifikation

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation af præparatet

I overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Aquatic Chronic 3, H412;

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i overensstemmelse med Forordning (EF) Nr. 1272/2008.

Piktogram og signalord for produktet



Signalord: Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Indeholder	styren oxybis(methyl-2,1-ethandiyldiacrylat ethylacetat cobalt-(II)-2-ethylhexansyre
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P260	Indånd ikke pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/-beklædning / øjen-/ansigtsskærm.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Afsnit 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Axalta and Axalta Coating Systems are trademarks or registered trademarks of Axalta Coating Systems, LLC and all affiliates. Spies Hecker®, Permahyd®, Permasolid®, Permacron®, Priomat®, Permafleet®, Permaloid®, Permafast® and Raderal® are registered trademarks of Axalta Coating Systems, LLC and all affiliates. Alle rettigheder forbeholdt.

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 3- 16

3.1. Stoffer

Dette produkt er en blanding. Sundhedsfareinformation er baseret på dets indholdsstoffer.

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Blanding af syntetiske kunstharpikser, pigmenter og opløsningsmidler

Farlige komponenter

Substanser som udgør en sundheds- eller miljøfare inden for betydningen i Forordning (EF) No 1272/2008

CAS 100-42-5 EC 202-851-5 Klassificering	styren REACH 01-2119457861-32 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Aquatic Chronic 3, H412; Note D;	25 - <	35 %
CAS 57472-68-1 EC 260-754-3 Klassificering	oxybis(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat REACH 01-2119484629-21 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318;	3 - <	5 %
CAS 141-78-6 EC 205-500-4 Klassificering	ethylacetat REACH 01-2119475103-46 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066;	2 - <	2,5 %
CAS 136-52-7 EC 205-250-6 Klassificering	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre REACH 01-2119524678-29 Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412;	0,2 - <	0,25 %
CAS 67-56-1 EC 200-659-6 Klassificering	methanol REACH 01-2119433307-44 Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370;	0,1 - <	0,2 %

Frem til den fastsatte dato for revision af dette sikkerhedsdatablad tildeles kun ovennævnte REACH-registreringsnumre for de kemiske stoffer, der anvendes i blandingen.

Øvrige råd

Se under kap. 16 for den fulde tekst af H-sætninger.

Afsnit 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger

Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person

Indånding

Undgå indånding af dampe eller tåger. Søg frisk luft ved tilfældig indånding af dampe. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Hudkontakt

Brug ikke opløsningsmidler eller fortynder! Forurenede tøj tages straks af.

Øjenkontakt

Fjern kontaktlinser. Skyl rigeligt med vand, mens øjet holdes åbent, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.

Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt. Fremprovoker IKKE opkastning. Holdes i ro.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se praktisk erfaring i punkt 11.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.

Afsnit 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Universal vandigt filmdannende skum, Kulsyre (CO₂), Pulver, Vandtåge.

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Brand vil udvikle tyk sort røg indeholdende farlige forbrændingsprodukter. Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved høje temperaturer kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter som kuldioxid (CO₂), kulmonoxid (CO), kvælstofoxid (NO_x), tæt, sort røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brand og eksplosionsfare

Brandfarlig væske. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Fjern alle antændelseskilder. Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve.

Særligt beskyttende udstyr og brandbekæmpelsesprocedurer

Bær passende: Højt beskyttet beskyttelsesbeklædning. Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse. I tilfælde af brand nedkøl beholdere/tanke med vandtåge. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakløb og vandløb.

Afsnit 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Opbevares på et velventileret sted. Må ikke komme i nærheden af antændelseskilder. Indånd ikke dampe.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloak afløb. Ved forurening af floder, søer og spildevandsledninger skal de pågældende myndigheder informeres iht. de lokale love. Undgå så vidt muligt enhver form for udledning af flygtige organiske forbindelser.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spildt materiale afgrænses og opsuges med ikke-brændbart absorberende materiale (fx sand, jord, kiselgur, vermiculite) og samles i dertil beregnede beholdere for at blive bortskaffet miljømæssigt korrekt iht. de lokale bestemmelser. Rengøres fortrinsvis med rengøringsmidler, brug såvidt muligt ikke opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold beskyttelsesforskrifter (se Kapitel 7 og 8).

Afsnit 7. Håndtering og opbevaring

Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejds gang, hvor denne blanding anvendes.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå, at der dannes antændelige og eksplosionsfarlige dampe fra opløsningsmidler i luften, og undgå, at luftgrænseværdierne overskrides. Produktet må kun bruges i områder, hvor åben ild og andre antændelseskilder er udelukkede. Materialet kan oplades elektrostatisk. Brug altid jordede beholdere ved omhældning.

Brug antistatiske klæder inkl. sko. Brug IKKE værktøj der kan slå gnister. Undgå kontakt med øjne og hud. Undgå at indånde dampe eller spraytåge. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.

For personlig beskyttelse se punkt 8. Overhold de lovmæssige beskyttelses- og sikkerhedsforskrifter. Hvis materialet er en coating må der ikke sandblæses, flammeskæres, loddes eller svejdes tør coating uden en passende maske eller passende ventilation og handsker.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Opløsningsmiddel dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve. Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Beholder må ikke tømmes med tryk, det er ikke en trykbeholder! Skal altid opbevares i beholdere, der svarer til den originale emballage.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevar mellem 5 og 25 °C i et tørt og velventileret område væk fra varme, antændelseskilder og direkte sollys. Rygning forbudt. Undgå uautoriseret adgang. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.

Anvisninger ved samlagring

Oplagres adskilt fra oxiderende midler og stærkt alkaliske og stærkt sure materialer

7.3. Særlige anvendelser

Se eksponeringsscenerier som anført i bilaget.

Afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Anvendelse	Eksponeringsvej	Eksponeringsfrekvens	Art	Værdi
100-42-5	styren	Arbejdstage-re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	406 mg/kg/day
		Arbejdstage-re	Inhalato-risk	Lang tid	Systemiske virkninger	19,67 ppm
57472-68-1	oxybis(methyl-2,1-ethandiy)diacrylat	Arbejdstage-re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	2,77 mg/kg/day
		Arbejdstage-re	Inhalato-risk	Lang tid	Systemiske virkninger	2,4 ppm
141-78-6	ethylacetat	Arbejdstage-re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	63 mg/kg/day
		Arbejdstage-re	Inhalato-risk	Lang tid	Systemiske virkninger	200 ppm
67-56-1	methanol	Arbejdstage-re	Hud	Lang tid	Systemiske virkninger	40 mg/kg/day
		Arbejdstage-re	Inhalato-risk	Lang tid	Systemiske virkninger	196 ppm

PNEC

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Rum	Art	Værdi
141-78-6	ethylacetat	Vandig	Ferskvand	0,26 mg/l

Fællesskabsrelaterede/nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

CAS-Nr.	Kemisk betegnelse	Kilde	Tid	Type	Værdi	Note
100-42-5	styren				105 mg/m ³ 25 ppm	
141-78-6	ethylacetat			GV	540 mg/m ³	
				GV	150 ppm	
67-56-1	methanol			GV	260 mg/m ³	
				GV	200 ppm	
			8 hr	IOELV8	260 mg/cm ³	Hud
			8 hr	IOELV8	200 ppm	Hud

Glossary

IOELV Indicative Occupational Exposure Limit Values

TWA Tidsvægtet gennemsnit

8.2. Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette skulle kunne opnås ved en god almen ventilation og - hvis praktisk muligt - ved brug af en punktudsugning. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at opretholde koncentrationerne af småpartikler og dampe af opløsningsmiddel under OEL skal passende åndedrætsværn bæres. Maske med gasfilter, type A (EN 141)

Beskyttelsesudrustning

Personligt beskyttende udstyr skal bæres for at beskytte kontakt med øjne, hud eller klædedragt.

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 7- 16

Åndedrætsværn

Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Beskyttelse af hænder

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra. Gennemtrængningstiden for handsker er ukendt for selve produktet. Det anbefalede handskemateriale er anbefalet på baggrund af stofferne under fremstilling.

Kemisk betegnelse	Handske materiale	Hanske tykkelse	gennemtrængningstid
ethylacetat	Nitrilgummi	0,33 mm	10 MIN
	Viton (R) ®	0,7 mm	480 MIN

Beskyttelseshandsken skal afprøves i hvert tilfælde for sin egnethed til arbejdspladsens specifikke krav (f.eks. mekanisk stabilitet, produktforlængelighed, antistatisk evne). Til beskyttelse ved påtænkt brug (f.eks. sprøjtebeskyttelse) skal der benyttes en beskyttelseshandske af nitril i kemikaliebestandighedsgruppe 3 (f.eks. Dermatril(R) handske). Efter forurening skal handsken udskiftes. Hvis nedsænkning af hænderne i produktet (f.eks. ved vedligeholdelse og reparation) er uundgåelig, skal der benyttes en gummihandske af butyl eller fluorcarbon. Efter levering af handsken fra fabrikanten gennemlæses de anførte oplysninger om materialernes indtrængningstid i kapitel 3 i dette sikkerhedsdatablad. Ved arbejde med genstande med skarpe kanter kan handskerne beskadiges og blive virkningsløse. Følg anvisninger og oplysninger fra handskefabrikanten vedrørende anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse samt udskiftning af handskerne. Beskyttelseshandskerne skal udskiftes omgående ved beskadigelse eller første tegn på slid.

Beskyttelse af øjne

Brug beskyttelsesbriller som beskyttelse mod produktsprøjt.

Beskyttelse af hud og krop

Brug særligt arbejdstøj. Brug antistatiske klæder af naturfiber (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre.

Hygiejniske foranstaltninger

Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensemiddel. Brug ikke organisk opløsningsmiddel!

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Produktet må ikke komme i kloak afløb.
Miljøoplysninger kan findes i kapitel 12.

Afsnit 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form: væske; **Farve:** grå; **Lugt:** Uden lugt.;

Sikkerhedsrelevante anvisninger

Egenskab	Værdi	Metode
pH-værdi	pH kan ikke måles på grund af ringe vandopløselighed.	
Smeltepunkt/frysepunkt	-31 – 1250 °C	
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	145 °C	
Flammepunkt	25 °C	EN ISO 3679
Fordampningshastighed	Langsommere end ether	
Antændelighed (fast stof, luftart)	ikke relevant, da produktet er flydende	
Laveste eksplosionsgrænse	0,9 vol-% baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel	
Højeste eksplosionsgrænse	6,1 vol-% baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel	
Damptryk	3,8 hPa	

Axalta and Axalta Coating Systems are trademarks or registered trademarks of Axalta Coating Systems, LLC and all affiliates. Spies Hecker®, Permahyd®, Permasolid®, Permacron®, Priomat®, Permafleet®, Permaloid®, Permafast® and Raderal® are registered trademarks of Axalta Coating Systems, LLC and all affiliates. Alle rettigheder forbeholdt.

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 8- 16

Dampmassefylde	Ingen data tilgængelige	
Massefylde	1,41 g/cm ³	20 °C - DIN 53217/ISO 2811
Opløselighed		
Vandopløselighed	delvis blandbar	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	blandbar med de fleste organiske opløsningsmidler Optaget på listen: Afsnit 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand	Dette produkt er en blanding. se afsnit 12 for oplysninger om indholdsstoffer	
Selvantændelsestemperatur	240 °C	DIN 51794 baseret på indhold af organisk opløsningsmiddel
Dekomponeringstemperatur	Dette produkt er en blanding. Se afsnit 10 for yderligere oplysninger.	
Viskositet (23 °C)	>100 s	ISO 2431 - 1993 6 mm
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv	
Oxiderende egenskaber	ikke oxiderende	

9.2. Andre oplysninger

Udskillelsesprøve opløsningsmiddel	< 3%	ADR/RID
Indhold af flygtige stoffer (inkl. vand)	29,3 %	Basis Damptryk >= 0.01 kPa
organisk opløsningsmiddel indhold	29,3 %	Basis Damptryk >= 0.01 kPa
European VOC	29,3 %	Basis Damptryk >= 0.1 hPa

Afsnit 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt ved de anbefalede håndterings- og opbevaringsbetingelser (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

ikke påkrævet ved normal brug

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

Afsnit 11. Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Generelle bemærkninger

Der er ingen tilgængelige data for produktet. Blandingen er blevet vurderes ved brug af den konventionelle metode i Farlige blandings direktivet 1272/2008/EF og er efterfølgende klassificeret for toksikologiske farer. For detaljer se kapitel 2 og 3.

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 9- 16

Praktiske erfaringer

Indtagelse kan medføre søsyge, diarre, opkastning, mave-tarmirritation og kemisk lungebetændelse. Udsættelse for produktets opløsningsmiddeldampe i koncentrationer over de tilladte grænseværdier kan forårsage skader på en række organer, herunder nervesystemet. Symptomer og tegn på påvirkning omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, svækkede muskler, døsighed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan medføre nogle af de ovennævnte effekter ved absorption gennem huden. Længere eller gentagen kontakt med produktet medfører fedttab i huden og kan forårsage ikke-allergiske kontaktskader på huden (Kontaktdermatitis) og/eller optagelse af skadelige stoffer.

Akut toksicitet

Akut toksicitet ved indånding

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
200-659-6	methanol	Rotte	LC50	4 hr	64.000 ppm	
202-851-5	styren	Rotte	LC50	4 hr	2.770 ppm	

Akut dermal toksicitet

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
200-659-6	methanol	Kanin	LD50		15.800 mg/kg	

Akut oral toksicitet

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
200-659-6	methanol	Rotte	LD50		5.628 mg/kg	

Irritation

Øjne

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
205-500-4	ethylacetat			irriterende
205-250-6	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre			irriterende
202-851-5	styren			irriterende

Hud

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
202-851-5	styren			irriterende
260-754-3	oxybis(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat			irriterende
205-500-4	ethylacetat			Svag irritation

Ætsning

Øjne

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
260-754-3	oxybis(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat			ætsende

Hud

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibilisering

Sensibiliserende på luftveje

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Form	Dyreart	Metode	Resultat
205-250-6	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre				Kan forårsage allergisk hudreaktion.
260-754-3	oxybis(methyl-2,1-ethandiyl)diacrylat				Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 10- 16

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

EINECS-Nr.	200-659-6
Kemisk betegnelse	methanol
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Hud
Resultat	Forårsager organskader.
EINECS-Nr.	200-659-6
Kemisk betegnelse	methanol
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Mave- og tarmkanal
Resultat	Forårsager organskader.
EINECS-Nr.	200-659-6
Kemisk betegnelse	methanol
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Åndedrætssystem
Resultat	Forårsager organskader.
EINECS-Nr.	202-851-5
Kemisk betegnelse	styren
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	Indånding
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Åndedrætssystem
Resultat	Kan forårsage irritation af luftvejene.
EINECS-Nr.	205-500-4
Kemisk betegnelse	ethylacetat
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	
Form	
Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	
Resultat	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

EINECS-Nr.	202-851-5
Kemisk betegnelse	styren
Dyreart	
Metode	
Eksponeringsvej	Indånding
Form	

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 11- 16

Værdi	
Ekspositionsvarighed	
Målorganer	Åndedrætssystem
Resultat	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Mutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Metode	Resultat
202-851-5	styren			Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
205-250-6	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre			Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Afsnit 12. Miljøoplysninger

Der er ingen tilgængelige data om produktet. Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb. Oplysningerne i dette afsnit er i overensstemmelse med oplysningerne fra kemiske sikkerhedsrapporter, som er tilgængelige på revisionstidspunktet

12.1. Toksicitet

Toksicitet for vandmiljøet

Akut toksicitet for hvirvelløse havdyr

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
205-250-6	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre	Daphnia	EC50	21 dage	0,706 mg/l	

Toksicitet i vandplanter

EINECS-Nr.	Kemisk betegnelse	Dyreart	Art	Ekspositionsvarighed	Værdi	Metode
205-250-6	cobalt-(II)-2-ethylhexansyre	Alger	LC50	72 h	0,528 mg/l	

Indeholder 37,4 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen information tilgængelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 12- 16

På baggrund af de foreliggende oplysninger er der ikke klassificeret nogen ingrediens for denne tilfældige ejendom (se punkt 3).

12.6. Andre negative virkninger

Præparatet/Produktet blev vurderet ifølge den konventionelle metode i Præparatdirektivet 1272/2008/EU og ikke klassificeret som miljøfarlig, men indeholder miljøfarlige materialer. Nærmere oplysninger findes i kapitel 3.

Organisk-forbindelses halogener (AOX)

Produktet indeholder ikke organisk forbundede halogener der bidrager til AOX.

Afsnit 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Produkt

Anbefaling:

Som metode til bortskaffelse anbefales den energetiske genanvendelse. Hvis det ikke er muligt, er der kun forbrænding som særligt affald tilbage.

Affaldskort nr.	Beskrivelse
08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Forurened emballager

Anbefaling:

Fade, der er tømt for rester, skal overføres til skrotning hhv. genbrug. Fade, der ikke er tømt korrekt, skal betragtes som særligt affald (affaldskodenr. 150110). lakaffald 3.21

Afsnit 14. Transportoplysninger

Transporten skal ske i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbane, IMDG for søtransport og ICAO/IATA for lufttransport.

14.1. FN-nummer

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: 1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

Fareklasse

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: 3

Underfareklasse

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: Ikke anvendeligt.

Faresedler



Produktnavn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 13- 16

Tunnelrestriktionskode

ADR/RID: D/E

Særlige bestemmelser

ADR/RID: 640E

Kemler Kode

ADR/RID: 30

Hazchem kode

ADR/RID: 3Y

EMS

IMDG: F-E,S-E

14.4. Emballage gruppe

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: III

14.5. Miljøfarer

ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA: ingen

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)

IMDG: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se punkt 6-8

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Leveringen foregår udelukkende med passende emballage i overensstemmelse med færdselslovgivningen.

Afsnit 15. Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

MAL-kode: 5-6

MAL-tal: 3.624

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen sikkerhedsvurdering af blandingen.

Afsnit 16. Andre oplysninger

H-sætninger med de respektive kodenumre fra kapitel 3.

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H370	Forårsager organskader.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Note D	Visse stoffer, som har tilbøjelighed til spontan polymerisation eller nedbrydning, markedsføres almindeligvis i stabiliseret form. I denne form er de opført i del 3. I tilfælde, hvor disse stoffer markedsføres i ustabiliseret form, skal leverandøren angive stoffets navn på etiketten efterfulgt af angivelsen "ikke stabiliseret".

Information er taget fra reference arbejde og litteratur.

Stof nr.	CAS nr: http://support.cas.org/content/chemical-substances http://echa.europa.eu/
Stoffer, som udgør en sundheds- eller miljørisiko ifølge direktiv 67/548/EØF.	http://echa.europa.eu/search-for-chemicals http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB https://www.cdc.gov/niosh/ipcs/
Andre forskrifter, begrænsninger og forbudsforordninger	Forordning (EF) nr. 1907/2006 Direktiv 98/24/EF Direktiv 2004/37/EF FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 EUR-LEX: http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
Grænseværdi for det rene stof	http://osha.europa.eu/OSHA

Rådgivning om oplæring/instruktion

Forordning (EF) nr. 1907/2006

Direktiv 98/24/EF

Yderligere oplysninger

Specifikationerne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle viden og opfylder såvel den nationale som EU-lovgivningen. Produktet må ikke uden skriftlig tilladelse bruges til noget som helst andet formål end det i kap. 1 nævnte. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle nødvendige lovlige bestemmelser. Arbejde med materialet må kun udføres af personer over 18 år, der er nøje instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. Specifikationerne i dette sikkerhedsdatablad beskriver vores produkts sikkerhedskrav og repræsenterer ikke noget tilsagn om produktgenskaber.



Produkt navn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Tryk dato: 2019-02-23

v15.1

Revisions dato: 2019-02-23

DK/da Side 15- 16

Rapportversion

Udgave	Ændringer
--------	-----------

15.1	9, 11
------	-------

Revisions dato: 2019-02-23



Produkt navn: 37135080 W1LT RAD SPRAY POL 3508

Produkt kode: 4025331462347

Trykdato: 2019-02-23

v15.1

Revisionsdato: 2019-02-23

DK/da Side 16- 16

Bilag - Eksponeringsscenerier

Exposure scenario is still under development as assessment will be based on initial scenarios for used chemicals to be provided by manufacturers and importers.