



SÄKERHETS DATABLAD

Corroprotect UNIVERSAL VAX, aerosol (21055)

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 23.05.2012
Omarbetad 29.09.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Corroprotect UNIVERSAL VAX, aerosol (21055)
Artikelnr. 21055

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

Användningsområde Rostskyddsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företagsnamn SEAB AB
Postadress Box 116
Postnr. SE-193 23
Postort Sigtuna
Land SVERIGE
Telefon +46 (0)8 591 490 90
Fax +46 (0)8 591 490 61
E-post info@seab.se
Webbadress www.seab.se
Kontaktperson Joakim Stenling

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112 begär giftinformation
Beskrivning: Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Asp. tox 1; H304 Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 2; H411
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Aerosolbehållare med extremt brandfarligt innehåll. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Ytterligare information om klassificering	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.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt 12,5 – 20 %, Nafta (petroleum), vätebehandlad tung 1 – 2,5 %, Metanol 0,1 – 1 %
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	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P103 Läs etiketten före användning. 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 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P260 Inandas inte sprej. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F. P501 Innehållet / behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Ej relevant.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft. Vid uppvärmning ökar volymen/trycket så kraftigt att behållare kan sprängas.
Hälsoeffekt	Delar av produkten kan upptas genom huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
------	---------------	----------------	----------

Nafta, lågkokande vätebehandlad	CAS-nr.: 64742-82-1 EG-nr.: 919-446-0 Indexnr.: 01-2119458049-33	Xn, N; R10, R51/53, R65, R66, R67 Flam. Liq. 2; H225 Asp. tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H336	20 – 25 %
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	STOT SE3;H336 Asp. tox 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 Skin Irrit. 2;H315 Flam. Liq. 2;H225	12,5 – 20 %
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas;	12,5 – 20 %
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam gas 1;H220 Press. Gas; Anmärkning: C; U	10 – 12,5 %
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EG-nr.: 200-857-2 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas;	10 – 12,5 %
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Anmärkning: H	1 – 2,5 %
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EG-nr.: 200-659-6 Indexnr.: 603-001-00-X	Flam. Liq. 2;H225 Acute tox. 3;H331 Acute tox. 3;H311 Acute tox. 3;H301 STOT SE1;H370 Kommentar till anmärkning: H	0,1 – 1 %
Ämne, kommentar	<p>Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H). CAS-nr.: 64742-82-1, CAS-nr.: 64742-49-0 och CAS-nr.: 64742-48-9 < 0,1% bensen. Detta innebär att ämnet varken är cancerframkallande eller kan ge ärftliga genetiska skador. CAS-nummer 64742-82-1, REACH registreringsnummer.:01-2119458049-33. CAS-nummer 64742-49-0, REACH registreringsnummer.:01-2119475514-35. CAS-nummer 74-98-6, REACH registreringsnummer.:01-2119486944-21. CAS-nummer 106-97-8, REACH registreringsnummer.:01-2119474691-32. CAS-nummer 75-28-5, REACH registreringsnummer.:01-2119485395-27. CAS-nummer 64742-48-9, REACH registreringsnummer.:01-2119463258-33. CAS-nummer 67-56-1, REACH registreringsnummer.:01-2119433307-44.</p>		

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. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Skölj tills ögonen är fria från skräp. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid längre tids sköljning, använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat.

Förtäring	Ge ett par matskedar grädde eller matolja, alternativt gräddglass, om den skadade är vid medvetande. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Kontakta läkare.
-----------	--

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	<p>Förtäring: Symtom som hosta, andningsbesvär, kräkningar eller slöhet kan indikera kemisk lunginflammation.</p> <p>Ögonkontakt: Kan irritera ögonen och orsaka rodnad och sveda.</p> <p>Hudkontakt: Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad.</p> <p>Inandning: Ångor kan verka förlöande och kan ge yrsel. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.</p>
----------------------------	--

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	<p>Pulver, koldioxid (CO₂) eller vattendimma.</p> <p>Större bränder: Alkoholresistent skum. Vattenspray eller dimma.</p>
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarligt. Aerosolbehållare kan explodera vid brand. Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

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	Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Ventilationen skall vara effektiv.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	<p>Aerosolbehållare samlas upp mekaniskt. Innehållet i aerosolbehållaren: Spill tas upp med inert absorberande material. Förslag på inerta material: sand, kiselgur eller universalbindare.</p> <p>Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkt med innehåll och varningsmärkning/Faropiktogram.</p>
-----------------	--

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 Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av sprutdimma. Byt nedsmutsade kläder.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden. Spraya aldrig på öppen låga eller glödande material. Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd elektrisk/ventilations-/belysnings utrustning som är explosionssäkert. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

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 Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Lagras på torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor.

Speciella egenskaper och risker Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring Lagras åtskilt från livsmedel. Brännbara ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9	Nivågränsvärde (NGV): 300 mg/m ³	År: 2007
		Nivågränsvärde (NGV): ca 50 ppm	
		Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³	
Lacknafta < 2 % aromater	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm	
		Nivågränsvärde (NGV): 300 mg/m ³	
		Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 100 ppm	
		Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 100 ppm	

		Värde: 600 mg/m ³	
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EG-nr.: 200-659-6 Indexnr.: 603-001-00-X	Nivågränsvärde (NGV): 200 ppm Nivågränsvärde (NGV): 250 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 350 mg/m ³	År: 1990
Övrig information om gränsvärden	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt Gäller (Lacknafta < 2% aromater). Nafta (petroleum), vätebehandlad tung CAS-nr.: 64742-48-9 Gäller (Lacknafta < 2% aromater). Förklaring av anmärkningarna: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.		

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Ventilationen skall vara effektiv. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen. 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.
--	--

Andningsskydd

Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Kombinationsfilter A/P2 för aerosol eller vid sprutning.
---------------	--

Handskydd

Handskydd	Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Det angivna handskmaterialet har föreslagits efter en genomgång av de enskilda ingredienserna i produktet och kända handskguider.
Lämpliga handskar	Butylgummi.
Hänvisning till relevanta standarder	SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar – Allmänna krav och provningsmetoder).
Genombrottstid	Värde: Ingen specifik information från tillverkaren.
Tjocklek av handskmaterial	Värde: Ingen specifik information från tillverkaren.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.
Hänvisning till relevanta standarder	SS-EN 166 (Ögonskydd – Fordringar och specifikationer).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt.
---------------------------------	--

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Se även avsnitt 12.
----------------------------------	---

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Möjlighet till ögonsköljning skall finnas vid arbetsplatsen.
--------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Klar.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
pH	Status: I brukslösning Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentar: Inte relevant. (Aerosol)
Flampunkt	Värde: < 0 °C Kommentar: Inte relevant. (Aerosol)
Avdunstringshastighet	Kommentar: Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Värde: 0,6 – 10,9 Vol %
Ångtryck	Värde: 3500 hPa Temperatur: 20 °C
Ångdensitet	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Relativ densitet	Kommentar: Ej fastställt. Se densitet.
Densitet	Värde: 0,682 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Bulktäthet	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Löslighet i vatten	Ikke eller något blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentar: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentar: Självantänder ej.
Sönderfallstemperatur	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Kommentar: Inte specificerad av tillverkaren.
Explosiva egenskaper	Kemikalien är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Tändtemperatur > 200 °C.
Kommentar	Procenthalt organiska lösningsmedel: 79,0 Procenthalt fasta ämnen: 20,9 VOC innehåll 538,8 g/l. VOC: 79,1%.

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	Uppstår vid olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4). Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus. Får ej utsättas för temperaturer över 50 °C.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inte specificerad av tillverkaren.
-----------------------------	------------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

Andra upplysningar

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Produkten har ej testats i sin helhet. Klassificeringen grundar sig på de ingående komponenternas egenskaper.
---------	---

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
---	--

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
Hudkontakt	Avfettar huden. Kan ge torr hud eller hudsprickor och risk för eksem.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation. Sveda och rodnad.
Förtäring	Kan orsaka allvarliga lungskador vid förtäring om produkten aspireras ned i lungorna.
Irritation	Irriterar huden.
Frätande effekt	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	Kan orsaka allvarliga lungskador vid förtäring om produkten aspireras ned i lungorna. 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.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Hudkontakt	Gjentatt exponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionsstörningar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 timmar Metod: LC50 Testreferens: Gäller: CAS 64742-82-1 Kommentar: Gäller CAS 64742-82-1.
--------------------------	---

Akutt akvatisk, fisk
LC50 96 timer
Verdi: 127-159 mg/l
Art: Leuciscus idus.
Gyldig for: CAS 64742-49-0.

Akutt akvatisk, fisk
LC50 96 timer
Verdi: >100 mg/l
Art: .
Gyldig for: CAS 71-43-2.

Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 100 mg/l Testtid: 48 timmar Art: magna Metod: EC50 Kommentar: Gäller CAS 64742-82-1.
-----------------------------	---

Ekotoxicitet	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Produkten som sådan är inte testad. Bedömningen grundas på information om ingående ämnen.
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om själva produktens nedbrytbarhet.
------------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Icke eller något blandbar i vatten. Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Inte relevant.
Resultat av vPvB-bedömningen	Ej relevant.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
--------------------------------------	---

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.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 16 05 04 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen EWC: 08 01 11 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen EWC: 15 01 04 Metallförpackningar
Andra upplysningar	Får inte punkteras eller brännas, inte ens i tomt tillstånd.

AVSNITT 14: Transportinformation

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	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Ja
------------------------	----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

EmS	F-D, S-U
Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Kan skickas som begränsad mängd (LQ).

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

Förorening kategori	Inte relevant.
---------------------	----------------

ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod	(D)
Begränsad mängd	1L

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>MSBFS 2014:1, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.</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>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.</p> <p>ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)</p> <p>Avfallsförordning, SFS 2011:927.</p> <p>FOR 2009-06-08 nr 602: Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaktionsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen.</p> <p>Ur Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer; 5 kap, 11-15§§ om märkning av färger mm innehållande VOC.</p>
---------------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Övrig information

R-fraser	
S-fraser	
Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	<p>R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.</p> <p>R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.</p> <p>R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.</p> <p>R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.</p> <p>R10 Brandfarligt.</p>
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H370 Orsakar organskador</p> <p>H301 Giftigt vid förtäring.</p> <p>H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.</p> <p>H331 Giftigt vid inandning.</p>

	<p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning H220 Extremt brandfarlig gas. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H311 Giftigt vid hudkontakt. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.</p>
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	<p>Aerosol 1; H222; Asp. tox 1; H304; Skin Irrit. 2; H315; STOT SE3; H336; Aquatic Chronic 2; H411; Aerosol 1; H229;</p>
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	<p>Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 02.10.2014</p>
Använda förkortningar och akronymer	<p>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) LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons 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 IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code ICAO: The International Civil Aviation Organisation</p>
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	<p>Ändrade avsnitt sedan föregående version: 1,3,8 & 16</p>
Utarbetat av	<p>SEAB AB/EK</p>