



## SÄKERHETS DATABLAD

# Factory finish trim coating

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

Utgivningsdatum 26.02.2021

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Factory finish trim coating  
Artikelnr. TVDSPRAY100  
GTIN-nr. 0811339025592

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

Användningsområde Bilvårdsprodukt.  
Yrkesmässig användning Ja  
Konsumentanvändning Ja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Wer-Agenturer AB  
Postadress Box 434  
Postnr. 701 48  
Postort Örebro  
Land Sverige  
Telefon +46 19207330  
E-post [info@wer.se](mailto:info@wer.se)

#### 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,H229  
Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319  
Repr. 2; H361f  
STOT RE 2; H373  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

**Ytterligare information om klassificering**

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



**Sammansättning på etiketten**

n-Hexan, Aceton, Cyklohexan, Heptan

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
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/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P260 Inandas inte damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P405 Förvaras inlåst.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.

## 2.3. Andra faror

**PBT / vPvB**

Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

**Generell riskbeskrivning**

Ångorna är tyngre än luften och utbreder sig därför längs golvet och källens botten. Produkten kan redan vid rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	30 -50 %	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas; H280	30 -50 %	
n-Hexan	CAS-nr.: 110-54-3 EG-nr.: 203-777-6 Indexnr.: 601-037-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361f Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373; SCL STOT RE 2; H373: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	10 -25 %	
Nafta (petroleum) , vätebehandlad lätt	CAS-nr.: 64742-49-0 EG-nr.: 265-151-9 Indexnr.: 649-328-00-1	Asp. Tox. 1; H304 Klassificering enligt CLP, anmärkning: P	10 -25 %	
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2 Indexnr.: 606-001-00-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH 066	5 -10 %	
Cyklohexan	CAS-nr.: 110-82-7 EG-nr.: 203-806-2 Indexnr.: 601-017-00-1	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	≤ 1 %	
Heptan	CAS-nr.: 142-82-5 EG-nr.: 205-563-8 Indexnr.: 601-008-00-2	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	≤ 1 %	

Solventnafta (petroleum) , lätt, alifatisk	CAS-nr.: 64742-89-8 EG-nr.: 265-192-2 Indexnr.: 649-267-00-0	Asp. Tox. 1; H304 Klassificering enligt CLP, anmärkning: P	≤ 1 %
Dietylftalat	CAS-nr.: 84-66-2 EG-nr.: 201-550-6	Klassificering enligt CLP, anmärkning: Ej farligt ämne eller blandning enligt CLP (EG) nr 1272/2008.	≤ 1 %

**Ämne, kommentar**

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
<b>Ögonkontakt</b>	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig vätska till en medvetslös. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Akuta symptom och effekter</b>	VID INANDNING: Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. VID HUDKONTAKT: Hudirritation. Rodnad. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. VID FÖRTÄRING: Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma.
-----------------------------------	---

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

<b>Medicinsk behandling</b>	Behandla symptomatiskt.
-----------------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Skum, koldioxid eller pulver. Välj släckmedel utifrån lokala förhållanden och omgivande miljö.
<b>Olämpliga brandsläckningsmedel</b>	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Brand- och explosionsrisker</b>	MYCKET BRANDFARLIGT. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Kolmonoxid (CO).

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Personlig skyddsutrustning</b>	Använd andningsskydd med slutet system när produkten är utsatt för brand.
<b>Brandsläckningsmetoder</b>	Använd vatten till avkylning av behållare. Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Undvik inandning av rökgaser. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>Allmänna åtgärder</b>	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor och dimma.
<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	Observera risken för antändning och explosion. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (inkl. andningsskydd) vid avlägsnande av spill i begränsat utrymme. Ångorna är tyngre än luften och utbreder sig därför längs golvet och kärleins botten.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter. Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.
----------------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Sanera</b>	Absorbera i inert, fuktigt, obrännbart material och spola området med vatten. Samla upp i täta behållare.
---------------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

<b>Andra anvisningar</b>	Angående hantering och lagring, se avsnitt 7. Angående avfallshanteringen, se avsnitt 13. Information om lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
--------------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Hantering**

Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningskydd om luftföroeningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.  
Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. Använd gnistfria handverktyg och explosionssäker elektrisk utrustning. Behållare och kopplingar skall jordas för att undvika gnistor av statisk elektricitet.  
Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.  
Får endast hanteras av auktoriserad personal.  
Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.  
Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Följ god kemikaliehygien.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring**

Lagras som brandfarlig vätska. Brandfarligt/brännbart – Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Skyddas från solljus. Förvaras vid temperatur under 50°C. Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Behållare och kopplingar skall jordas för att undvika gnistor av statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från starka syror och baser.

**Förhållanden för säker lagring****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras inlåst. Förvaras endast i originalbehållaren. Större mängder och lager skall förvaras enligt nationella bestämmelser om förvaring av brandfarliga vätskor osv. Inte lämpliga behållare: Metaller. Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations-/belysnings-/ utrustning.

**7.3 Specifik slutanvändning**

**Specifika användningsområden** Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
n-Hexan	CAS-nr.: 110-54-3	Nivågränsvärde (NGV) : 20 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 72 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 50 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 180 mg/m <sup>3</sup>	
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1	Nivågränsvärde (NGV) : 250 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 600 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b>	

		Värde: 500 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1200 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V
Cyklohexan	CAS-nr.: 110-82-7	Nivågränsvärde (NGV) : 200 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 700 mg/m <sup>3</sup>
Heptan	CAS-nr.: 142-82-5	Nivågränsvärde (NGV) : 200 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 800 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 300 ppm <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1200 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V
Dietylftalat	CAS-nr.: 84-66-2	Nivågränsvärde (NGV) : 3 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 5 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V

**Kontrollparametrar, kommentar** AFS 2018:1 – Hygieniska gränsvärden.  
Anmärkning V: Vägledande korttidsgränsvärde.

## DNEL / PNEC

**DNEL** Kommentar: Data saknas.

**PNEC** Kommentar: Data saknas.

**DMEL** Kommentar: Data saknas.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Sörj för utsugningsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla de luftburna koncentrationerna av ånga under respektive hygieniskt gränsvärde. Använd processkontroll för att ej överskrida hygieniska gränsvärdet. Allmänventilation och punktutlug skall vara explosionssäkra.  
Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

## Ögon- / ansiktsskydd

**Lämpligt ögonskydd** Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.  
Ögonskydd bör uppfylla kraven i standarden EN 166.

## Handskydd

**Lämpliga handskar** Skyddshandskar skall användas.

**Lämpliga material** Använd handskar godkända enligt relevanta standard exempelvis EN 374 (Europa), F739 (US). En handskes användbarhet och hållbarhet beror på användningen t ex kontaktens frekvens och varaktighet, handskmaterialets kemiska motståndskraft och användarens handhavande av handsken. Inhämta alltid råd från handsktillverkaren.  
Butylgummi. Nitrilgummi. Neopren.

## Hudskydd

**Lämplig skyddsdräkt** Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

## Andningsskydd

**Rekommenderad typ av utrustning** Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet.  
Använd andningsskydd och utrustning testad och godkänd av vederbörande myndighetsstandard såsom NIOSH(US) eller CEN (EU). SS-EN 14387 (Andningsskydd – Gasfilter och kombinationsfilter – Fordringar, provning, märkning). Andningsskydd med filter mot organiska ångor.

## Hygien / miljö

**Särskilda hygieniska åtgärder** Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta förorenade kläder innan de används igen.

## Begränsning av miljöexponeringen

**Begränsning av miljöexponeringen** Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysisk form</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Data saknas.
<b>Lukt</b>	Data saknas.
<b>Luktgräns</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>pH</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Smältpunkt / smältpunktsintervall</b>	Kommentarer: Data saknas.



<b>Fryspunkt</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall</b>	Värde: ~ 56 °C
<b>Flampunkt</b>	Värde: -104,4 °C
<b>Avdunstningshastighet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Nedre explosionsgräns med mätenhet</b>	Värde: 2,3 %
<b>Övre explosionsgräns med mätenhet</b>	Värde: 11,2 %
<b>Ångtryck</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ångdensitet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Densitet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Löslighet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Viskositet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Data saknas
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Data saknas.

## 9.2. Annan information

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

<b>Kommentarer</b>	Ingen information.
--------------------	--------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Stabil vid normal användning.
--------------------	-------------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
-------------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

<b>Risken för farliga reaktioner</b>	Produkten kan redan vid rumstemperatur avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.
--------------------------------------	---

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

<b>Förhållanden som skall undvikas</b>	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.
--	--

## 10.5. Oförenliga material

**Material som skall undvikas** Starka syror. Starka oxidationsmedel.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Övriga upplysningar om hälsofara

<b>Utvärdering av akut toxicitet, klassificering</b>	Ej klassificerad. Data saknas.
<b>Ämne</b>	n-Hexan
<b>Frätande / irriterande testresultat</b>	<b>Art:</b> Kanin <b>Resultatutvärdering:</b> Hudirriterande
<b>Ämne</b>	Aceton
<b>Frätande / irriterande testresultat</b>	<b>Kommentarer:</b> Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Ämne</b>	Cyklohexan
<b>Frätande / irriterande testresultat</b>	<b>Kommentarer:</b> Irriterar huden.
<b>Ämne</b>	Heptan
<b>Frätande / irriterande testresultat</b>	<b>Art:</b> Kanin <b>Resultatutvärdering:</b> Irriterar huden. <b>Testreferens:</b> Källa: Registreringsdossier ECHA
<b>Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering</b>	Irriterar huden. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
<b>Ämne</b>	Aceton
<b>Ögonskada eller ögonirritation, testresultat</b>	<b>Resultatutvärdering:</b> Irriterande. <b>Testreferens:</b> Källa: Registreringsdossier ECHA
<b>Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
<b>Luftvägs- / hudsensibilisering</b>	Typ av toxicitet: Luftvägssensibilisering Kommentarer: Data saknas.
	Typ av toxicitet: Hudsensibilisering Kommentarer: Data saknas.
<b>Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering</b>	Ej klassificerad. Data saknas.

<b>Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering</b>	Ej klassificerad. Data saknas.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering</b>	Ej klassificerad. Data saknas.
<b>Cancerogenitet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Utvärdering av cancerogenitet, klassificering</b>	Ej klassificerad. Data saknas.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ämne</b>	n-Hexan
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	<b>Typ av toxicitet:</b> Negativa effekter på sexuell funktion och fertilitet
<b>Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering</b>	Misstänks kunna skada fertiliteten. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ämne</b>	n-Hexan
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>	<b>Kommentarer:</b> Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Ämne</b>	Aceton
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>	<b>Exponeringsväg:</b> Inandning. <b>Kommentarer:</b> Narkotisk effekt. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Ämne</b>	Cyklohexan
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>	<b>Exponeringsväg:</b> Inandning. <b>Organpåverkande:</b> Centrala nervsystem <b>Kommentarer:</b> Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Ämne</b>	Heptan
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - enstaka exponering</b>	<b>Exponeringsväg:</b> Inandning. <b>Organpåverkande:</b> Centrala nervsystem <b>Kommentarer:</b> Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Utvärdering av specifik organotoxicitet - enstaka exponering, klassificering</b>	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - upprepad exponering</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ämne</b>	n-Hexan
<b>Testresultat för specifik organotoxicitet - upprepad exponering</b>	<b>Kommentarer:</b> Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

<b>Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering</b>	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).
<b>Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering</b>	Aerosolförpackning innebär att ingen risk föreligger.

## Symtom på exponering

<b>I fall av förtäring</b>	Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma.
<b>I fall av hudkontakt</b>	Hudirritation. Rodnad.
<b>I fall av inandning</b>	Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
<b>I fall av ögonkontakt</b>	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda

## 11.2 Information om andra faror

<b>Andra upplysningar</b>	Ingen information.
---------------------------	--------------------

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

<b>Toxicitet i vattenmiljö, fisk</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Toxicitet i vattenmiljö, alger</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ämne</b>	Cyklohexan
<b>Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur</b>	<b>Typ av toxicitet:</b> Akut <b>Värde:</b> 0,9 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna
<b>Toxicitet för bakterier</b>	Kommentarer: Data saknas.
<b>Ekotoxicitet</b>	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

<b>Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet</b>	Data saknas
--	-------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

<b>Utvärdering av bioackumuleringsförmåga</b>	Data saknas.
---	--------------

### 12.4 Rörlighet i jord

<b>Rörlighet</b>	Data saknas.
------------------	--------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömning** Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Hormonstörande egenskaper** Ingen information.

## 12.7 Andra skadliga effekter

**Ytterligare ekologisk information** Data saknas.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten** Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.  
Godkänt avfallsdeponeringsställe i förseglade behållare.

**EWC-kod** EWC-kod: 200199 Andra fraktioner  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

**EG-förordningar** EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG

**Nationella föreskrifter** SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

**Andra upplysningar** Undvik utsläpp till miljön.  
Hantera kontaminerade förpackningar på samma sätt som ämnet hanteras.

## 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

#### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTAL HAZARD
IMDG	Marine Pollutant

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Produktnamn	AEROSOLS, FLAMMABLE

#### 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

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) med ändringar. AFS 2018:1 – Hygieniska gränsvärden.
------------------------	--

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En  
Kemikaliesäkerhetsbedömning  
har utförts

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta  
Faroangivelser/H-fraser (i  
avsnitt 2 och 3)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt CLP,  
kommentar

Aerosol 1; H222; H229  
Skin Irrit. 2; H315: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).  
Eye Irrit. 2; H319: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).  
Repr. 2; H361f: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).  
STOT RE 2; H373: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).  
STOT SE 3; H336: Klassificering enligt allmänna koncentrationsgränser i Annex I till (EG) Nr 1272/2008 (CLP).  
Aq. Chr. 2; H411: Beräkningsmetod - klassificeras utifrån beräkningsmetoden enligt CLP-förordningen.

Hänvisningar till viktiga  
litteraturreferenser och  
datakällor

ECHA Classification & Labelling Inventory. GESTIS Substance Database ECHA Registreringsdossier. Uppgifter från tillverkaren.

Använda förkortningar och  
akronymer

ATE= Acute Toxicity Estimate  
CAS = Chemical Abstract Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation  
DNEL = Derived no effect level = Härledd noll-effekt nivå  
ECHA = European Chemicals Agency = Europeiska kemikaliemyndigheten  
EG-nr = Europeisk kemikalienummer: EINECS, ELINCS eller NLP  
EWC = European Waste Code  
LD50 = Lethal Dose 50 %  
NGV = Tidsvägt medelvärde (8 h)  
PNEC = Predicted no-effect concentration  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande  
Reach = Registration, Evaluation, Authorisation and restrictions of Chemicals  
TGV = Takgränsvärde (15 min)

**Version** 1  
**Utarbetat av** AFRY Chemical Compliance