

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

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

- **1.1 Produktbeteckning**
  - **Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut**
  - **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
  - **Användningssektor Ej bestämd**
  - **Ämnets användning / tillredningen Poleringsmedel**
  - **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
  - **Tillverkare/leverantör:**  
Carsystem Sweden AB · Box 1180, 14124 Huddinge  
Gaveniusväg 5, 14160 Huddinge · Tfn 08 4498540 Fax 08 7798188 info@carsystem.se www.carsystem.se
  - **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
Miljöansvarig: info@carsystem.se · Kemist tillverkandeföretag: s.schaller@vosschemie.de
  - **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
112 begär Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700
- 

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår**
- **Faropiktogram Utgår**
- **Signalord Utgår**
- **Faroangivelser Utgår**

(Fortsättning på sida 2)

S

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

**Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut**

(Fortsättning från sida 1)


- **Ytterligare uppgifter:**  
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

EG-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	 Asp. Tox. 1, H304	10-<20%
---	---------------------------------------	---	---------

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.  
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**  
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.  
Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

**Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut**

(Fortsättning från sida 2)

- **Ytterligare uppgifter**  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
  - **Lagring:**
  - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
  - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Förvaras åtskilt från livsmedel.  
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.  
Förvaras åtskilt från syror.  
Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
  - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvaras svalt och torrt i väl tillshutet emballage.  
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
  - **Rekommenderad lagringstemperatur:** +15°C - +25°C
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**  
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

**Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut**

(Fortsättning från sida 3)

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
*Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.*
- **Ytterligare hänvisningar:** *De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.*
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
*Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Skyddsdräkter förvaras separat.  
Åt, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.*
- **Andningsskydd:**  
*Se till att ventilationen är god, speciellt i slutna rum.  
Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.  
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Filter A/P2*
- **Handskydd:**  
*Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden.*



Skyddshandskar

*För att undvika hudproblem bör handskar inte användas under längre tid än nödvändigt.  
Kontrollera före varje användning att handskarna är täta.  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.*

**Handskmaterial**

DIN EN 374

Nitrilkautschuk

*Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.*

**Handskmaterialets penetreringstid**

*Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.*

**Ögonskydd:**

DIN EN 166



Tättslutande skyddsglasögon

**Kroppsskydd: Arbetskyddsdräkt**

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut

(Fortsättning från sida 4)

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

## · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

## · Allmänna uppgifter

## · Utseende:

Form: Trögflytande

Färg: Vit

· Lukt: Fruktaktig

· pH-värde vid 20 °C: 8

## · Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

· Flampunkt: &gt;61 °C

· Tändtemperatur: &gt;200 °C

· Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

## · Explosionsgränser:

Nedre: 0,6 Vol %

Övre: 7 Vol %

· Ångtryck vid 20 °C: 0,4 hPa

· Densitet vid 20 °C: 1,1 g/cm<sup>3</sup>

## · Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Ej resp. föga blandbar.

## · Viskositet:

Dynamisk vid 20 °C: 30.000-38.000 mPas

Kinematisk: Ej bestämd.

· 9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

· 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## · 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

· 10.4 Förhållanden som ska undvikas Undvik öppen låga, gnistor, annan antändningsorsak samt solljus.

## · 10.5 Oförenliga material:

Reagerar med starka syror och alkalier.

Reagerar med oxidationsmedel.

· 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut

(Fortsättning från sida 5)

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

Oral	LD 50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD 50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 /4h	>5.600 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

- **Primär retningsseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allergiframkallande egenskaper**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

EL0/48h	1.000 mg/l (daphnia)
EL0/72h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL50/48h	>1.000 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
EL50/72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LL0/96h	1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss)
LL50/96h	>1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOELR	176 mg/l (daphnia magna) (21d)
	101 mg/l (oncorhynchus mykiss) (28d)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

Biodegradation	80 % (activated slugde) (OECD 301 F, 28d)
----------------	---

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut

(Fortsättning från sida 6)

## · 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

BCF 10-2.500

## · Beteende i miljöomgivning:

· 12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## · Ytterligare ekologiska hänvisningar:

## · Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

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

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

· 12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

## · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

## · Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

## · Avfallsnyckelnummer:

Nämnda avfallskoder är rekommendationer. På grund av särskilda förhållanden på platsen samt för olika branscher är det möjligt att andra avfallskoder kan användas.

## · Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

## · 14.1 UN-nummer

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

## · 14.2 Officiell transportbenämning

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Utgår

## · 14.3 Faroklass för transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Klass

Utgår

## · 14.4 Förpackningsgrupp

· ADR, IMDG, IATA

Utgår

## · 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

## · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

## · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

## · Transport / ytterligare uppgifter:

Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.03.2019

V - 1

Omarbetad: 25.02.2019

**Handelsnamn: CARSYSTEM Polish C-05 cut**

(Fortsättning från sida 7)

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**  
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.  
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Labor
- **Tilltalspartner:** Frau S. Schaller
- **Förkortningar och akronymer:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1