

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 1 av 11

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

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

Användning av ämnet eller blandningen
renare

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Auto-Teile-Ring GmbH
Gatuadress: Otto-Hirsch-Br cken 17
Stad: D-70329 Stuttgart
Telefon: + 49 (0) 711/91 89 79-99 Telefax: +49 (0) 711/91 89 79-30
E-post: info@cartechnic.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: + 46 8 33 12 31 / 112 (Swedish Poisons Information Centre SPIC)**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:
Aerosoler: Aerosol 1
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
Specifik organicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2
Faroangivelser:
Extremt brandfarlig aerosol.
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Irriterar huden.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter .

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan

Signalord: Fara**Piktogram:****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

P210 F r inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
R kning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 2 av 11

P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261	Undvik att andas Aerosol.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

2.3 Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	Index nr
	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan	50 - <= 100 %
	921-024-6	01-2119475514-35
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
124-38-9	koldioxid	3 - < 5 %
	204-696-9	
110-54-3	n-hexan	1 - < 3 %
	203-777-6	601-037-00-0
	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

>= 30 % alifatiska kolväten.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Förflytta personer i säkerhet. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramp.

Vid inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptom uppträder.

Vid hudkontakt

Tvätta noggrant med tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptom uppträder.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 3 av 11

Vid nedsväjning

Framkalla INTE kräkning. Iaktta aspirationsrisken vid kräkningar. Tillkalla alltid läkare!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudvärk, illamående, yrsel, trötthet, hudirritation

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

Symptomatisk behandling. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN. Symptomen kan även uppträda flera timmar efter exponering.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Vattenånga. Skum. Koldioxid (CO₂). Släckningspulver.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ofullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen. Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Avlägsna alla antändningskällor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer). Säkerställ att allt avloppsvatten samlas upp och behandlas i ett avloppsreningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Bruksanvisning iakttas.

Dammet skall utsugas direkt vid uppkomstplatsen. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen. Om punktutslag inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 4 av 11

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Övrig information

Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen. Livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras svalt och torrt. Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

7.3 Specifik slutanvändning

renare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
124-38-9	Koldioxid	10000	18000		Vägledande KGV
		5000	9000		NGV (8 h)
110-54-3	n-Hexan	20	72		NGV (8 h)
		50	180		KGV (15 min)

Övrig information Kontrollparametrar

- a no restriction
- b End of exposure or shift
- c in long-term exposure: after several shifts
- d prior to next shift

TWA (EC): time-weighted average

U: Urea

B: Blood

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Undvik exponering. Använd lämpliga skyddskläder. Upprätta en plan för hudskydd och följ den.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon.

DIN EN 166

Handskar

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva. Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 5 av 11

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) Genombrottsid (maximal användningstid) 480min

Handskmaterialets tjocklek 0,45 mm

DIN EN 374

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Andningsskydd

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Om de relevanta yrkeshygieniska gränsvärdena överskrids är värt att notera:

Lämplig andningsskyddapparat: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

Skyddsmask med filter eller fläktfiltreringsapparat av typ: A

laktta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

Begränsning av miljöexponeringen

Följ rättsliga föreskrifter och bestämmelser.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Aerosol
Färg:	färglös
Lukt:	efter lösningsmedel

Provnormer

pH-värde (vid 20 °C):

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	88 °C
Sublimeringspunkt:	Ingen information tillgänglig.
Mjukningspunkt:	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt:	-12 °C

Brandfarlighet

Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	0,6 vol. %
Övre Explosionsgränser:	7,2 vol. %
Tändtemperatur:	> 200 °C

Termisk tändtemperatur

Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Ångtryck:	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck:	Ingen information tillgänglig.

Densitet (vid 20 °C): 0,673 g/cm³ DIN 51757

Vattenlöslighet: Studien behöver inte genomföras, eftersom ämnet är olösligt i vatten.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 6 av 11

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient: Ingen information tillgänglig.

Viskositet, dynamisk: Ingen information tillgänglig.

Viskositet, kinematisk: < 7 mm²/s

Utriningsstid: Ingen information tillgänglig.

Ångdensitet: ej fastställd

Avdunsningshastighet: ej fastställd

Test för avskiljning av lösningsmedel: Ingen information tillgänglig.

Lösningsmedelhalt: > 90%

9.2 Annan information

Halt av fast substans: ej fastställd

Relativ densitet Uppgifterna avser det tekniskt aktiva ämnet.
tryck - bar (20°C)**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Antändlig, Risk för antändning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Utsatt inte för temperaturer över 50 °C. Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterOfullständig förbränning och gaser termolys av olika toxicitet kan uppstå. I fråga om kolvätehaltiga produkter såsom CO, CO₂, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga vid inandning av höga koncentrationer eller i slutna utrymmen.**Ytterligare information**

Blanda inte med andra kemikalier.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 23,3 mg/l	Råtta		
110-54-3	n-hexan				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 31,86 mg/l	Råtta		

Irritation och frätning

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Det finns inga indikationer på karcinogenitet hos människan.

Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan)

Specifik organtoxicitet - upprepad 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.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 10 - 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats. Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen. AOX (mg/l): 0

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 8 av 11

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan			
	OECD Guideline 301 F	98%	28	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan	3,4 - 5,2
110-54-3	n-hexan	3,9

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150104 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport:	2
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1
Klassificeringskod:	5F
Särskilda åtgärder:	190 327 344 625

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 9 av 11

Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0
 Transportkategori: 2
 Tunnelinskränkning: D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1
 Klassificeringskod: 5F
 Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS (PETROLEUM DISTILLATES)
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1
 Marine pollutant: yes
 Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
 Frigiven mängd: E0
 EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
 Etiketter: 2.1
 Särskilda åtgärder: A145 A167 A802
 Begränsad mängd (LQ): 30 kg G
 passagerarflyg:
 Passenger LQ: Y203
 Frigiven mängd: E0
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 203
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 75 kg
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 203
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: ja
 Faroutlösare: PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Brandfarliga gaser.

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

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 10 av 11

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 29: Kolväten, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska, <5% n-hexan

2004/42/EG (VOC): EU/CH 95,7386

Övrig informationSäkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Aerosoldirektivet (75/324/EEG)**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 15.

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)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized 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)

DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level

WEL (UK): Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

STEL (EC) Short Term Exposure Limit

LC50: Lethal Concentration

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake Cleaner 500 ml

Reviderad datum: 11.09.2018

Produktkod: 11ACO000947-INT

Sida 11 av 11

[CLP]: Beräkningsmetod.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)