

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 1 av 13

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

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

UFI: Q4A4-R0W4-M00F-2C3K

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

renare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Auto-Teile-Ring GmbH
 Gatuadress: Marie-Curie-Straße 3
 Stad: D-73770 Denkendorf
 Telefon: + 49 (0) 711/91 89 79-99
 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**

Aerosol 1; H222-H229
 Asp. Tox. 1; H304
 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336
 Aquatic Chronic 2; H411

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

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

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

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 2 av 13

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
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	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261	Undvik att inandas sprej.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P304+P312	VID INANDNING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P410+P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en återvinningsstation för källsortering enligt gällande direktiv.

2.3 Andra faror

Vid otillräcklig ventilation och/eller genom användning kan explosiva/mycket brandfarliga blandningar bildas.
Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan			25 - < 50 %
	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			
64-17-5	etanol			25 - < 50 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
67-64-1	Aceton			10 - < 20 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
124-38-9	koldioxid			5 - < 10 %
	204-696-9			

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 3 av 13

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
92128-66-0	921-024-6	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	25 - < 50 %
		inhalativ: LC50 = > 25,2 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	etanol	25 - < 50 %
		inhalativ: LC50 = 95,6 mg/l (ångor); dermal: LD50 = >20000 mg/kg; oral: LD50 = 6200 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
67-64-1	200-662-2	Aceton	10 - < 20 %
		inhalativ: LC50 = 76 mg/l (ångor); dermal: LD50 = 20000 mg/kg; oral: LD50 = 5800 mg/kg	

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.

Vid nedsvämning

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 4 av 13

oskadade behållare från farozonen. Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Risk för bristning av behållaren.

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

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**Annan information**

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 sugas direkt vid uppkomstplatsen. Ångor/aerosoler måste sugas ut direkt vid ursprungsplatsen. Om punktutsläpp 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).
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.

Råd om hygien på arbetsplatsen

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

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 5 av 13

renare

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
67-64-1	Aceton	250	600		NGV (8 h)	
		500	1200		Vägledande KGV	
64-17-5	Etanol; Etylalkohol	500	1000		NGV (8 h)	
		1000	1900		Vägledande KGV	
124-38-9	Koldioxid	5000	9000		NGV (8 h)	
		10000	18000		Vägledande KGV	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	2035 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	773 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	608 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	699 mg/kg kroppsvikt/dygn

Övrig information Kontrollparametrar

- a ingen begränsning
- b Slutet på exponeringen eller slutet på skiftet
- c vid långtidsexponering: efter flera tidigare skift
- d före följande skiftet

blod (B)

Urin (U)

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon.

EN 166

Handskar

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

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) Genombrottsid 480min

Handskmaterialets tjocklek 0,45 mm

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 6 av 13

EN ISO 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: AX

Iaktta 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:	
Lukt:	efter lösningsmedel

Provnormer**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	56 °C
Flampunkt:	-18 °C

Brandfarlighet

Fast/vätska:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig

Explosiva egenskaper

Explosivt vid uppvärmning.

Nedre Explosionsgränser:	1 vol. %
Övre Explosionsgränser:	15 vol. %
Självantändningstemperatur:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd

pH-värde (vid 20 °C):	DIN 19268
-----------------------	-----------

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

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Ångtryck:	ej fastställd

Densitet (vid 20 °C):	0,7371 g/cm³ DIN 51757
-----------------------	------------------------

Relativ ångdensitet:	ej fastställd
----------------------	---------------

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 7 av 13

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktärer

Halt av fast substans:

ej fastställd

Avdunsningshastighet:

ej fastställd

Ytterligare information

Uppgifterna hänsyftar till tekniskt verkningsämne: Relativ densitet, Färg, Lukt, Viskositet, pH-värde.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Utsätt 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning**

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

Akut toxicitet

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 8 av 13

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Råtta	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	inhalation (4 h) ånga	LC50 > 25,2 mg/l	Råtta	Study report (1988)	Group of rats were exposed to test subst
64-17-5	etanol				
	oral	LD50 6200 mg/kg	Råtta	IUCLID	
	dermal	LD50 >20000 mg/kg	Råtta		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 95,6 mg/l	Råtta	RTECS	
67-64-1	Aceton				
	oral	LD50 5800 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 20000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 76 mg/l	Råtta		

Irritation och frätning

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Det finns inga belägg för mutagenitet av människans könsceller.

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 9 av 13

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 10 - 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Fisktoxicitet	NOEC 2,045 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoxicitet	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
64-17-5	etanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 14200 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
67-64-1	Aceton					
	Akut fisktoxicitet	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 5000 mg/l	96 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 6100 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
92128-66-0	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, 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, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	3,4 - 5,2
64-17-5	etanol	-0,31
67-64-1	Aceton	-0,24

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 10 av 13

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Produkten har inte testats.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

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

AVSNITT 13: Avfallshantering**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)**

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

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

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

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 11 av 13

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane)
14.3 Faroklass för transport:	2.1
14.4 Förpackningsgrupp:	-
Etiketter:	2.1
Marine pollutant:	yes
Särskilda åtgärder:	63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Begränsad mängd (LQ):	1000 mL
Frigiven mängd:	E0
EmS:	F-D, S-U

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

14.1 UN-nummer eller id-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) passagerarflyg:	30 kg G
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:	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

2010/75/EU (VOC): Ingen information tillgänglig.

2004/42/EG (VOC): Ingen information tillgänglig.

Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Farligt för vattenmiljön

Ytterligare information: P3b

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aerosoldirektivet (75/324/EEG)

Nationella bestämmelser

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 12 av 13

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

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

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): 9,15.

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

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

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Aerosol 1; H222-H229	På basis av testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beräkningsmetod
Skin Irrit. 2; H315	Övergripande princip "Aerosoler"
Eye Irrit. 2; H319	Övergripande princip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Övergripande princip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

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.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Cartechnic Brake-Cleaner + 500ml 40 27289 04164 3

Reviderad datum: 11.07.2022

Produktkod: 1106736

Sida 13 av 13

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.)