



Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Bearbetningsdatum: 17-7-2018 Ersätter: 3-6-2014 version: 27.2

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
 Produktnamn : Brake Cleaner Aerosol
 Produktkod : A100
 Produkttyp : Aerosol
 Förberedelse och implementering av riktlinjer för att förhindra större olyckor inom verksamheten : Aerosol

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori : Professionellt bruk
 Användning av ämnen eller preparat : Detta bromsrengöringsmedel är ett väldigt starkt rengörings-och avfettningsmedel för olika ändamål. broms rengöring är framför allt utmärkt till att ta bort bromsvätska, fett, smuts och olja på bromsdelarna.
 Användning av ämnet eller beredningen : Bilvårdsprodukter

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

MPM International Oil Company
 Cyclotronweg 1
 2629 HN Delft - Nederland
 T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
info@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sweden	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 10 456 6700 (Internationellt) 112 (Nationellt)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229
 Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2 H315
 Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2 H319
 Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan H336
 Fara vid aspiration, Kategori 1 H304
 Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 H411

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram för faror (CLP) :



Signalord (CLP) :

Fara

Farliga komponenter :

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes; Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane; aceton, propan-2-on, propanon.

Faroangivelser (CLP) :

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.

Skyddsangivelser (CLP) :

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller 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, ångor.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd, ansiktsskydd.
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.
P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P391 - Samla upp spill.
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/122 oF.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas enbart till godkänt företag.
P300 - Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	(EC nr) 927-510-4 (Index nr) 01-2119475515-33-xxxx	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	(EC nr) 01-2119475514-35-xxxx (Index nr) 921-024-6	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
aceton, propan-2-on, propanon.	(CAS nr) 67-64-1 (EC nr) 200-662-2 (Index nr) 606-001-00-8 (REACH-nr) 01-2119471330-49	20 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Koldioxid	(CAS nr) 124-38-9 (Index nr) 204-696-9	2,5 - 10	Press. Gas (Comp.), H280
isobutan	(CAS nr) 75-28-5 (EC nr) 200-857-2 (Index nr) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119485395-27	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
propan	(CAS nr) 74-98-6 (EC nr) 200-827-9 (Index nr) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21	<= 2,5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning	: Förflytta personen till frisk luft, på ett lugnt ställe och om nödvändigt sök läkarhjälp.
Efter hudkontakt	: Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket vatten och tvål.
Efter ögonkontakt	: Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.
Efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Efter inandning	: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Efter hudkontakt	: Irriterar huden.
Efter ögonkontakt	: Ögonirritation.

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

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Skum. Pulver. Koldioxid (CO ₂).
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas. Vid upphettning/förbränning: bildar (mycket) giftiga gaser/ångor t.ex.: kolmonoxid - koldioxid.
Explosionsrisk	: Ångor kan med luft bilda en explosiv blandning. Värme från brand kan resultera i att behållare spricker.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandmän	: Slutet andningsapparat med tryckluft.
Information (brandbekämpning)	: Kyl om möjligt ned behållare / tankar med sprutande vatten. Släckningsvatten får inte hamna i avlopp, vattendrag eller i marken.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Håll allmänheten borta. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Använd andningsskydd.
Planeringar för nödfall	: Sörj för tillräcklig ventilation.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd andningsskydd. Använd lämpliga skyddskläder samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Får ej släppas ut i ytvatten eller avloppssystem. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Ytmässig spridning förhindras (t. ex. genom indämning eller oljespärar).
Rengöringsmetoder	: Torka upp med absorberande material (till exempel sand, sågspån, allmänt agglomerat, silikagel).
Ytterligare information	: Se till att ventilationen är lämplig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om avyttring - se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering	: Om lokal utsugning inte är möjlig eller otillräcklig skall bra ventilering av arbetsområdet säkerställas. Undvik kontakt med huden och ögonen. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
---------------------------------------	--

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen skall förvaras väl tillsluten.
Lagringsvillkor : Skyddas mot värme och direkt solstrålning.
Information om blandad lagring : Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckbehållare.
Lagringsplats : Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras i enlighet med lokal lagstiftning.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Koldioxid (124-38-9)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	9000 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	5000 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	9000 mg/m ³ Ref AFS 2011:18
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	5000 ppm Ref AFS 2011:18
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	18000 mg/m ³ Ref AFS 2011:18
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	10000 ppm Ref AFS 2011:18
aceton, propan-2-on, propanon. (67-64-1)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	502 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2420 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	1004 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	600 mg/m ³ ref AFS 2011:18
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	250 ppm ref AFS 2011:18
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	1200 mg/m ³ ref AFS 2011:18
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	500 ppm ref AFS 2011:18

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

Materialval för skyddsklädsel:

Lämpligt material: Butylgummi. >= 0,8 mm

Handskydd:

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

typ	material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
återanvändbara handskar	butylgummi	3 (> 60 minuter)	>0.7 mm		EN 374

Skyddsglasögon:

Tättslutande skyddsglasögon.

typ	Användning	Egenskaper	Standard
			EN 166

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

typ	Standard
	EN 13034

Andningsskydd:

Om tekniska utsugnings- eller ventileringsåtgärder inte är möjliga eller otillräckliga, måste andningsskydd användas. Type AX

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830



Annan information:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer vid raster och efter arbetet. Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Aerosol.
Färg	: Färglös.
Lukt	: Bensin.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Ej fastställt.
Frys punkt	: Ej fastställt.
Kokpunkt	: Ej fastställt.
Flampunkt	: Ej relevant eftersom aerosol.
Självantändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Extremt brandfarlig aerosol.
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 712 g/l
Löslighet	: Vatten: delvis blandbar Organiskt lösningsmedel: 96,7 %
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt : 688,4 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning: bildar skadliga/irriterande gaser/ångor t.ex.: kolmonoxid - koldioxid.

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

propan (74-98-6)	
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	20 mg/l/4u

isobutan (75-28-5)	
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	> 50 mg/l/4u

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	
LD50 oral råtta	> 5840 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2920 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	> 23,3 mg/l/4u

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	
LD50 oral råtta	> 5840 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2920 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	< 25,2 mg/l/4u

aceton, propan-2-on, propanon. (67-64-1)	
LD50 oral råtta	5800 mg/kg
LD50 hud kanin	7400 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	76 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Fara vid aspiration : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Brake Cleaner Aerosol	
Förberedelse och implementering av riktlinjer för att förhindra större olyckor inom verksamheten	Aerosol

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom : Irriterande. Kan ha en bedövande effekt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Allmän : Inte i grundvatten, ytvatten eller avlopp. Fara för förorening av dricksvatten (grundvatten).
EKOLOGI - vatten : Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	
LC50 fiskar 1	14,3 mg/l
EC50 Daphnia 1	3 mg/l 48h
EC50 Daphnia 2	0,23 mg/l
EC50 72h algae 1	10 - 30 mg/l
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l
NOEC chronic fish	1534 mg/l 28d
NOEC chronic algae	0,1 mg/l 72h

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	
LC50 fiskar 1	12 mg/l
EC50 Daphnia 1	3 mg/l 48h
EC50 Daphnia 2	0,23 - 1,6 mg/l 21d
EC50 72h algae 1	26 mg/l
NOEC (kronisk)	0,17 mg/l Daphnia Magna 21 d
NOEC chronic fish	2,045 mg/l 28d

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

aceton, propan-2-on, propanon. (67-64-1)	
EC50 Daphnia 1	8800 mg/l 48h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytning i vatten. . Lätt biologiskt nedbrytbar. 81-98 % % biologisk nedbrytning (O2-förbrukning), 28d.
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytning i vatten. . Lätt biologiskt nedbrytbar. 81-98% % biologisk nedbrytning (O2-förbrukning), 28d.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga.
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data tillgängliga.

12.4. Rörlighet i jord

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes	
Jord/mark	Inga data tillgängliga.
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane	
Jord/mark	Inga data tillgängliga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent	
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes ()	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes, <5% of n-hexane ()	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder	: Omhändertata separat från hushållsavfall.
Rekommendationer för avfallshantering	: Lämna in på godkänd behandlingsanläggning.
Avfall	: Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.
Europeisk avfallsförteckning	: 15 01 04 - Metallförpackningar 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer	
1950	1950
14.2. Officiell transportbenämning	
AEROSOLER	AEROSOLS
Beskrivning i transportdokument	
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D), MILJÖFARLIGT	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Faroklass för transport	
2.1	2.1
14.4. Förpackningsgrupp	
Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror	
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

ADR	IMDG
Ingen tillgänglig extra information	

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5F
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnelrestriktionskod (ADR)	: D

- Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: SP277
EMS-nr. (Brand)	: F-D
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-U

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

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 688,4 g/l

15.1.2. Nationell föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

	Bearbetningsdatum	Ändrad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Tillfogad	

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Flam. Gas 1	Brandfarliga gaser, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
Press. Gas (Comp.)	Gaser under tryck : Komprimerad gas
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan
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.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Brake Cleaner Aerosol

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

SDS MPM REACH

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten