



ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Utgivelsesdato: 09/04/2014

Redigert: 12/01/2015

Erstatter: 09/04/2014

Versjon: 3.2

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blandinger
Produktnavn	: ABS Brake Cleaner Spray 500ml
Produktkode	: V100555007
Produkttype	: Vaskemiddel, Rengjørings- og avfettingsprodukt
Atomizer	: Aerosol
Produktgruppe	: Handelsprodukt

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten

Viktigste bruk kategori : industriell bruk, profesjonell bruk, bruk av forbrukere

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

ABS All Brake Systems B.V.
PO Box 293
3400 AG IJSSELSTEIN - The Netherlands
T 030-6861200 - F 030-6861249
sales@abs-bv.nl

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +(31)(0)30-6861200
(Mandag til fredag: 08:00 til 17:00)

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 0130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	H222;H229
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS [DSD] eller 1999/45/EU [DPD]

Xi; R38
N; R51/53
R67
F+; R12

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter

: n-heksan, cykloheksan, Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Faresetning (CLP) :

: H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Sikkerhetssetninger (CLP)

H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming
H315 - Irriterer huden
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt
P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når er tom
P280 - Benytt ernehansker
P410+P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F
P501 - Innhold/beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Kan danne brennbare eller eksplosive damp/luft blandinger.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoff

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane	(EU nr) 921-024-6 (REACH-nr) 01-2119475514-35	>= 50	F+; R12 Xi; R38 N; R51/53 R67 Xn; R65
cykloheksan	(CAS-nr) 110-82-7 (EU nr) 203-806-2 (EU-identifikationsnummer) 601-017-00-1	10 - 25	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53
n-heksan	(CAS-nr) 110-54-3 (EU nr) 203-777-6 (EU-identifikationsnummer) 601-037-00-0	0,1 - 1	F; R11 Repr.Kat.3; R62 Xn; R65 Xn; R48/20 Xi; R38 N; R51/53 R67

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
n-heksan	(CAS-nr) 110-54-3 (EU nr) 203-777-6 (EU-identifikationsnummer) 601-037-00-0	(C >= 5) Xn;R48/20

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane	(EU nr) 921-024-6 (REACH-nr) 01-2119475514-35	>= 50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
cykloheksan	(CAS-nr) 110-82-7 (EU nr) 203-806-2 (EU-identifikationsnummer) 601-017-00-1	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
n-heksan	(CAS-nr) 110-54-3 (EU nr) 203-777-6 (EU-identifikationsnummer) 601-037-00-0	0,1 - 1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Oppsøk legen dersom illebefinnendet utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Bring vedkommende i frisk luft, på et rolig sted, i halvliggende stilling og tilkall legen om nødvendig. La den forulykkede hvile.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Fjern tilsølt kledning og vask deler av huden som har vært utsatt med vann og mild såpe, skyll med varmt vann. Oppsøk legen dersom illebefinnendet eller irritasjonen utvikler seg.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Sørg for tilstrekkelig utskylning av øynene ved å skille øyelokkene med fingrene. Oppsøk legen ved vedvarende smerte, blinking, tåreproduksjon eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Oppsøk legen/helsetjenesten ved illebefinnende. Ikke fremkall oppkast.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader	: Antas ikke å være betydelig fare under vanlige bruksforhold.
Symptomer/skader etter innånding	: Innånding av sprøyetåke kan føre til alvorlig luftveisirritasjon, karakterisert av hoste, kvelning eller kortpustethet. Symptomer på stor eksponering for damper er døsighet, svakhet, hodepine, svimmelhet, kvalme/fornebbelse, brekninger, svekket synsevne.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: Rødhet, smerte.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Usannsynlig å forårsake mer enn forbigående irritasjon og røde øyne, hvis øyekontakt skulle oppstå.
Symptomer/skader etter svelging	: Vond smak. Ikke ventet å være skadelig ved svelging I små doser, svelging av store doser kan gi kvalme og diare.
Symptomer/skader etter intravenøs administrering	: Ukjent.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Karbondioksid (CO ₂), tørt kjemisk pulver, skum. Vanntåke.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm. Bruken av kraftig vannstråle kan bidra til å spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Forbrenningen frigjør: CO, CO ₂ .
Eksplisjonsfare	: Aerosolbokser utsatt for brann kan sprekke og bli til prosjektiler.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.
Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking	: Bruk et selvstendig åndedrettsvern og en vernedress som tåler kjemikalier.
Andre opplysninger	: Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Hindre jord- og vannforurensning. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Fjern alle mulige antennelseskilder. Lagres utilgjengelig for barn. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.
----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. opptørring av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler. Bruk vernedress.
Nødsprosedyrer	: Overvei evakuering.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Når faren for hudeksponering er høy (f.eks. opptørring av søl eller om det er fare for spruting) vil det være nødvendig å bruke forkler og/eller ugjennomtrengelige kjemiske dresser og støvler.
Nødsprosedyrer	: Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp for produktet for å samle det opp eller absorber det med et egnet materiale. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Hindre at væsken kommer ned i kloakk, vannløp, undergrunn og fundamenter.

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Store mengder: Fang opp det utspilte produktet ved hjelp av sand eller jord. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbar absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling.
- Rengjøringsmetoder : Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Større spill fjernes med pumpe eller vakuum og til slutt med tørre, absorberende kjemikalier.
- Andre opplysninger : Bruk egnede avfallscontainere. Oppsamles i egnet, tydelig merket beholder. Avhendes i henhold til gjeldende regler. Gjenvinnes / skummes av vannoverflaten og inn i avfallscontainere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsestiltak for sikker håndtering : Hvis kontakt med øynene eller huden er mulig, bruk egnet vern. Trykkbeholder. Må beskyttes mot solstråler og ikke utsettes for temperatur over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når er tom. Skal ikke sprayes mot en flamme eller et glødende materiale. Beskytt produktet mot solstråler. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Bruk egnet ventilasjon. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Lagres adskilt fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Håndteringstemperatur : < 45 °C
- Hygieniske forhåndsregler : Ta alle nødvendige forholdsregler for å unngå utilsiktet utslipp av produktet i kloakk og elver på grunn av brudd i beholdere eller overføringssystemer. Håndteres i henhold til god sikkerhetspraksis og yrkeshygiene. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Hvis kontakt med øynene eller huden er mulig, bruk egnet vern. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Unngå gjentatt eller langvarig kontakt med huden. Ta av alle tilsølte klær eller sko.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevar containeren tett lukket og på godt ventilt sted.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares i original beholder.
- Uforenlige produkter : Reagerer voldsomt med sterke oksidanter og syrer.
- Maksimal lagringstid : 2 år
- Lagringstemperatur : ≤ 50 °C
- Forbud mot blandet lagring : Lagres adskilt fra: oksiderende emner, sterke syrer.
- Lagringsplass : Lagres ved omgivelsestemperatur. Lagres beskyttet mot direkte sollys. Oppbevares på et godt ventilt sted.
- Spesielle regler for emballasjen : Tomme beholdere inneholder produktrester (faste, flytende eller damper) og kan være farlige. Slike beholdere må ikke kuttes, sveises, loddas, bores, knuses eller utsettes for trykk, varme, ild, gnister, statisk elektrisitet eller andre tennkilder. De kan eksplodere og forårsake skade eller død. Tomme beholdere må tømmes fullstendig, lukkes godt til og straks returneres til et tønnemottak eller uskadeliggjøres på tilbørlig måte.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Aerosolbeholder.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

cykloheksan (110-82-7)		
Norge	Lokalt navn	Sykloheksan
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	525 mg/m³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	150 ppm
n-heksan (110-54-3)		
Norge	Lokalt navn	n-Heksan
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	72 mg/m³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	20 ppm
Norge	Merknader (NO)	R


8.2. Eksponeringskontroll

- Egnede tekniske kontrollmekanismer : Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Personlig verneutstyr	: Hansker. Ved høy damp/gasskonsentrasjon: gassmaske med filtertype A. Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet. Tettsluttende vernebriller.
Materialvalg for verneklær	: PVC-hansker. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi
Håndvern	: ernehansker. Hanskene bør umiddelbart skiftes ut ved skade eller tegn på slitasje. Det anbefales å bruke beskyttelseskrem. Beskyttelseshanskene bør testes for deres egnethet i forhold til den aktuelle bruken (f.eks. mekanisk styrke, forenlighet med produktet, antistatiske egenskaper).
Øyebeskyttelse	: Tettsluttende vernebriller
Hud- og kroppsværn	: I normale bruksforhold er det ikke påkrevet med noe spesielt plagg eller hudbeskyttelse. Unngå gjentatt eller langvarig kontakt med huden. Hvis gjentatt kontakt med huden eller kontaminering av klærne er mulig, bruk verneklær. Utstyret bør stemme overens med EN 166.
Åndedrettsvern	: Beskyttende åndedrettsutstyr er normalt sett ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller avtrekksventilasjon på stedet for å kontrollere eksponering. Ved fare for overdreven støv-, tåke- eller dampproduksjon, bruk godkjent åndedrettsvern. Beskyttende åndedrettsutstyr må være sjekket for å være sikker på at det sitter korrekt hver gang det blir brukt. Hvis et pusteapparat med luftfiltrering/luftrensing er formålstjenlig, kan et partikkelfilter bli brukt for tåke eller damp. Bruk filtertype P eller sammenlignbar standard. Et kombinasjonsfilter for partikler og organiske gasser, og damper (kokepunkt >65 °C) kan være nødvendig hvis damp eller uvanlig lukt også er til stede på grunn av høy produkttemperatur. Bruk filtertype AP eller sammenlignbar standard.
	
Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen	: Se Seksjon 12. Se Seksjon 6.
Begrensning av forbrukereksponeeringen	: PVC-hansker. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi.
Andre opplysninger	: Kluter eller filler som er tilsmusset med produktet skal ikke legges i lommene på arbeidsklærne. Tørk ikke hendene på tøy eller filler som er brukt til rengjøring. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ingen data tilgjengelige
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: 4,2
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: -57 - 110 °C Aerosol
Flammepunkt	: -12 °C Aerosol
Selvantennelsestemperatur	: 367 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Brannfarlig aerosol
Damptrykk ved 20°C	: 8530 hPa
Relativ damptetthet ved 20 °C	: > 1 (luft = 1)
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 0,714 kg/l
Løselighet	: Ingen data tilgjengelige
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: 1 cSt
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Eksplisjonsgrenser : 11 - 9,5 vol %

9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold : 681 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Se punkt 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Forhold som skal unngås

Overoppheting. Direkte sollys. Lagres adskilt fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

CO, CO₂.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt)

Etsing/hudirritasjon : Irriterer huden.
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Skader på arvestoffet i kjønnseller : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

STOT – enkelteksponering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert.
Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt

ABS Brake Cleaner Spray 500ml	
Atomizer	Aerosol
Viskositet, kinematisk	1 mm ² /s

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Basert på tilgjengelige data er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Andre opplysninger : Toksikologisk data er ikke spesielt fastsatt for dette produktet. Oppgitt informasjon er basert på kunnskap om stoffene samt toksikologisk data for lignende produkter. Sannsynlige eksponeringsveier: inntak, hud og øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Miljøgiftdata er ikke fastsatt for dette produktet. Informasjonen er basert på kunnskap om stoffene samt informasjon om økotoksikologi for lignende produkter.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

12.3. Bioakkumuleringsevne

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Bioakkumuleringsevne	Dette produktet forventes ikke å bioakkumulere gjennom næringskjeder i miljøet.
----------------------	---------------------------------------------------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Økologi - jord/mark	Spill kan penetrere jord og forårsake forurensning av grunnvann. Dette produktet flyter på vann og kan påvirke oksygenbalansen i vann.
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå løslate å miljøet.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallshåndterings-metoder

Lokale bestemmelser (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.
Ytterligere informasjon	: Farlige avfall.
Økologi - avfallsstoffer	: Tomme beholdere inneholder produktrester (faste, flytende eller damper) og kan være farlige. Slike beholdere må ikke kuttes, sveises, loddes, bores, knuses eller utsettes for trykk, varme, ild, gnister, statisk elektrisitet eller andre tennekilder. De kan eksplodere og forårsake skade eller død. Tomme beholdere må tømmes fullstendig, lukkes godt til og straks returneres til et tønneomtak eller uskadeliggjøres på tilbørlig måte. Hvis den ikke er tom, eliminer beholderen på en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 16 05 04* - gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

UN-nr.	: 1950
UN-nr. (IMDG)	: 1950
UN-Nummer (ICAO)	: 1950
UN-nr. (ADN)	: Ikke anvendelig
UN-nr. (RID)	: 1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Offisiell forsendelsesbetegnelse	: AEROSOLBEHOLDERE
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: Ikke anvendelig
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: Ikke anvendelig
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: Ikke anvendelig
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, (D), FARLIG FOR MILJØET
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1950, 2

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 2.1
Faresedler (UN)	: 2.1



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 2
-------------------------------	-----

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 2.1

Faresedler (RID) : 2.1



14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (UN) : Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (IMDG) : Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (IATA) : Ikke anvendelig
Emballasjegruppe (ADN) : Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (RID) : Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Ja
Maritim forurensningskilde : Nei
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Vejtransport

Klassifiseringskode (UN) : 5F
Spesiell bestemmelse (ADR) : 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADR 2011) : 1l
Unntatte mengder (ADR) : E0
Transportkategori (ADR) : 2
Tunnelbegrensningskode (ADR) : D

- Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Luftfart

Ingen data tilgjengelige

- Vannveistransport

Ikke underlagt ADN : Nei

- Jernbanetransport

Transport tillatt (RID) : Nei

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

VOC-innhold : 681 g/l

Forordning om vaske- og rengjøringsmidler : Merking av innholdet:

Komponent	%
alifatisk hydrokarbon	>=30%

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

Revision - See : *

	Redigert	Modifisert	
1.2	Bruk av stoffet/blandingen	Modifisert	
2.2	Tilleggssetninger	Fjernet	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Modifisert	
9.2	VOC-innhold	Modifisert	
15.1	VOC-innhold	Modifisert	

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315	Irriterer huden
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H400	Meget giftig for liv i vann
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
R11	Meget brannfarlig
R12	Ekstremt brannfarlig
R38	Irriterer huden
R48/20	Helseskadelig: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding
R50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

ABS Brake Cleaner Spray 500ml

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

R62	Mulig fare for skade på forplantningsevnen
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
F	Meget brannfarlig
F+	Ekstremt brannfarlig
N	Miljøskadelig
Xi	Irriterende
Xn	Helseskadelig

SDS EU (REACH Annex II)

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet