

Öryggisblað samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

LÍÐUR 1: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

- **Vörukenni**
- **Söluheiti:** MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML
- **Vörunúmer:** 200563
- **Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá**
- **Notkunarsvið**
SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers
SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
- **Vöruflokkur** Flux agents for casting
- **Vinnsluflokkur**
PROC7 Industrial spraying
PROC11 Non industrial spraying
- **Notkun efnisins/blöndunnar** Hreinsiefni
- **Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins**
- **Framleiðandi/birgir:**
European Aerosols B.V.*
Wolframweg 2
NL-8471 XC Wolvega
The Netherlands
Tel : +31 (0)561 694400
e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
- *Áður þekkt sem Motip Dupli B.V.
- **Frekari upplýsingar gefur:** QHSE Department
- **Neyðarsímanúmer**
+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Eitrunarmiðstöð: sími: 543 2222

LÍÐUR 2: Hættugreining

- **Flokkun efnisins eða blöndunnar**



Aerosol 1 H222-H229 Úðabrúsi með afar eldfimum efnum. Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.



Aquatic Chronic 2 H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.



Skin Irrit. 2 H315 Veldur húðertingu.
STOT SE 3 H336 Getur valdið sljóleika eða svima.

(framhald á blaðsíðu 2)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 1)

- Merkingaratriði
- Merkingaratriði hnattsamræmds flokkunarkerfis
Varan er flokkuð og merkt í samræmi við hnattsamræmt flokkunarkerfi (GHS).
- Hættumerki



- Viðvörðunarorð Hætta
- Merkingarþættir sem ákvarða hættu:
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane
- Hættusetningar
H222-H229 Úðabrúsi með afar eldfimum efnum. Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.
H315 Veldur húðertingu.
H336 Getur valdið sljóleika eða svima.
H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
- Varnaðarsetningar
P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.
P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.
P210 Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum.
Reykingar bannaðar.
P211 Má ekki úða á opinn eld eða annan íkveikjuvald.
P251 Ekki má gata eða brenna brúsa jafnvel þótt þeir séu tómir.
P260 Andið ekki að ykkur ýringi.
P410+P412 Hlífið við sólarljósi. Hlífið við hærri hita en 50 oC/122 oF.
P501 Fargið innihaldi/ílati í samræmi við svæðisbundnar reglugerðir.
- Nánari upplýsingar:
Sprengifimar blöndur geta safnast upp ef loftræsting er ekki fullnægjandi.
- Aðrar hættur
- Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum
- PBT: Á ekki við.
- vPvB: Á ekki við.

LÍÐUR 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

- Blöndur
- Lýsing: Blanda neðangreindra efna með hættulausum viðbótarefnum.

Hættulegir efnisþættir:

EB-númer: 921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-<75%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	própan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	bútan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	ísóbútan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%

(framhald á blaðsíðu 3)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 MLCAS: 124-38-9
EINECS: 204-696-9carbon dioxide
Press. Gas (Liq.), H280(frh. af síðu 2)
<2,5%• **Nánari upplýsingar:**

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex 1A 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.
Orðalag skráðra hættusetninga er að finna í lið 16.

LÍÐUR 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

- **Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi**
- **Eftir innöndun:** Sé viðkomandi meðvitundarlaus skal honum hagrætt í hliðarlegu fyrir flutning.
- **Eftir snertingu við húð:** Skolið strax með vatni og sápu og þrífið rækilega.
- **Eftir snertingu við augu:** Skolið opið auga í nokkrar mínútur undir rennandi vatni.
- **Eftir inntöku:** Drekið mikið af vatni og tryggið ferskt loft. Leitið tafarlaust lækis.
- **Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tæfn** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Upplýsingar um tafarlaus lækisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.

LÍÐUR 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

- **Slökkvibúnaður**
- **Viðeigandi slökkvibúnaður:** Koltvísýringur, duft eða vatnsúði. Notið vatnsúða eða alkóhólþolna froðu á mikinn eld.
- **Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar** Við hitun eða við eld myndast eitruðar gastegundir.
- **Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn** -
- **Hlíðarbúnaður:** Notið öndunarhlífur.

LÍÐUR 6: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

- **Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**
Setjið upp öndunarhlífur.
Notið persónuhlífur. Haldið óvörðu fólk fjarri.
Haldið fjarri neistagjöfum.
- **Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins**
Tilkynnið viðkomandi yfirvöldum hafi efni lekið út í vatns- eða frárennsliskerfi.
Komið í veg fyrir að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn eða grunnvatn.
- **Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**
Fargið menguðu efni sem úrgangi samkvæmt 13. lið.
Tryggið fullnægjandi loftræstingu.
- **Tilvísun í aðra liði**
Nánari upplýsingar um örugga meðhöndlun er að finna í lið 7.
Nánari upplýsingar um hlífðarbúnað er að finna í lið 8.
Nánari upplýsingar varðandi förgun er að finna í lið 13.

LÍÐUR 7: Meðhöndlun og geymsla

- **Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun** Tryggið góða loftræstingu/góðan útblástur á vinnustaðnum.
- **Upplýsingar um bruna- og sprengivarnir:**
Úðið ekki á opinn eld eða efni sem gefur frá sér glóð.
Haldið neistagjöfum fjarri - Reykið ekki.
Hafið öndunarvarnarbúnað til reiðu.
Þrýstihylki: Haldið frá sólarljósi og hitastigi yfir 50°C, t.d. rafmagnsljósum. Ekki má gata eða brenna brúsa jafnvel þótt þeir séu tómir.

(framhald á blaðsíðu 4)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 3)

- **Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**
- **Geymsla:**
- **Skilyrði sem uppfylla skal varðandi geymslurými og -ílát:**
Fara skal eftir opinberum reglugerðum um geymslu umbúða með þrýstingsílátum.
- **Upplýsingar um geymslu í einni sameiginlegri geymsluaðstöðu:** Ekki krafist.
- **Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði:** Hafið ílát tryggilega lokað og þétt.
- **Geymsluflokkur:** 2 B
- **Sértæk, endanleg notkun** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.

LÍÐUR 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

• Eftirlitsbreytur

- **Innihaldsefni með viðmiðunarmörk sem fylgjast þarf með á vinnustað:**

74-98-6 própán

MEN (IS) Gildi til langs tíma: 1800 mg/m³, 1000 ppm

106-97-8 bútan

MEN (IS) Gildi til langs tíma: 1200 mg/m³, 500 ppm

124-38-9 carbon dioxide

MEN (IS) Gildi til langs tíma: 9000 mg/m³, 5000 ppm

IOELV (EU) Gildi til langs tíma: 9000 mg/m³, 5000 ppm

- **Nánari upplýsingar:** Listar sem voru gildir við framleiðslu voru hafðir til grundvallar.

• Váhrifavarnir

- **Viðeigandi tæknilegt eftirlit** Engin frekari gögn, sjá lið 7.
- **Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa**
- **Almennar verndar- og hreinlætisráðstafanir:**
Haldið fjarri matvælum, drykkjarvörum og fóðri.
Fjarlægjið strax allan óhreinan og mengaðan fatnað
Þvoið hendur fyrir vinnuhlé og eftir vinnu.
Forðast skal innöndun lofttegunda / reyks / úðaefnis.
Forðist snertingu við húð.
Forðist snertingu við augu og húð.

• Öndunarvörn



Við skammvinn váhrif eða litla mengun skal nota öndunarhlífar með síu. Við mikil eða langvinn váhrif skal nota sjálfbirgðar öndunarhlífar.

A2/P3-sía

• Handvörn



Hlífðarhanskar

• Hanskaefni

Bútýlgúmmí, BR

Val á viðeigandi hönskum veltur ekki aðeins á efninu heldur einnig á gæðum þeirra sem er breytilegt frá framleiðanda til framleiðanda.

• Gegnþrengingartími hanskaefnis

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

Bútýlgúmmíhanskar sem eru 0,4 mm að þykkt og leysiefnaþol í 42-480 mínútur. Sem verndarráðstöfun mælum við með að notendur og ábyrgðaraðilar fyrir öryggi í vinnu geri ráð fyrir lengd leysiefnaþols sem

(framhald á blaðsíðu 5)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 4)

nemur 42 mínútum. Skoðið gögnin í hluta 3 á þessu öryggisblaði. Gera má ráð fyrir lengri lengd þols í tilteknum tilvikum.

• **Hlíð arglæraugu/andlitsvö rn** Ekki krafist.

LÍÐUR 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

• **Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

• **Almennar upplýsingar**

• **Eðlisástand**

Úðæfni

• **Litur**

Litlaust

• **Litur**

Leysiefnakeimur

• **Lyktarmörk**

Ekki ákvarðað.

• **Bræðslumark/frostmark**

Ekki ákvarðað.

• **Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil** Á ekki við, sem úðæfni.

• **Eldfimi**

Á ekki við.

• **Neðri og efri sprengimörk**

• **Neðra:**

0,6 Vol % (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)

• **Efra:**

10,9 Vol % (74-98-6 própán)

• **Blossamark**

-12 °C (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)

Á ekki við, sem úðæfni.

• **Glóhitastig:**

>200 °C (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)

• **Niðurbrotshitastig**

Ekki ákvarðað.

• **Sýrustig**

Ekki ákvarðað.

• **Seigja:**

• **Eðlisseigja**

Ekki ákvarðað.

• **Hreyfiaflfræðilegt:**

Ekki ákvarðað.

• **Leysni**

• **vatn:**

Ekki erfitt að blanda.

• **Deilistuðull n-oktanóls og vatns (logragildi)**

Ekki ákvarðað.

• **Gufuþrýstingur í 20 °C**

5500 hPa

• **Eðlismassi og/eða hlutfallslegur eðlismassi**

• **Eðlismassi í 20 °C:**

0,7 g/cm³

• **Eðlismassi:**

Ekki ákvarðað.

• **Eðlismassi gufu:**

Ekki ákvarðað.

• **Aðrar upplýsingar**

• **Útlit:**

Úðæfni

• **Gerð:**

• **Mikilvægar upplýsingar varðandi heilsuvernd og umhverfi og varðandi öryggi.**

• **Sprengifimi:**

Varan er ekki sprengifim. Eigi að síður geta sprengifimar loft-/gufublöndur myndast.

• **Leysainnihald:**

• **Lífrænir leysar:**

97,9 %

• **Lífræn rokefni (EB)**

.

663,0 g/l

• **VOC-EU%**

97,90 %

• **Innihald í föstum efnum:**

0,0 %

• **Breytingar á aðstæðum**

• **Uppgufunarhraði**

Á ekki við.

• **Upplýsingar að því er varðar flokka eðliscænnar hættu**

• **Sprengiefni**

Ógilt

(framhald á blaðsíðu 6)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 5)

• Eldfimar lofttegundir	Ógilt
• Úðæfni	Úðabrúsi með afar eldfimum efnum. Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.
• Oxandi lofttegundir	Ógilt
• Lofttegundir undir þrýstingi	Ógilt
• Eldfimir vökvar	Ógilt
• Eldfim, föst efni	Ógilt
• Sjálfh varfgjörn efni og blöndur	Ógilt
• Loftkveikjandi vö kvar	Ógilt
• Loftkveikjandi, föst efni	Ógilt
• Sjálfhitandi efni og blöndur	Ógilt
• Efni og blöndur sem mynda eldfimar lofttegundir við snertingu við vatn	Ógilt
• Oxandi vökvar	Ógilt
• Oxandi föst efni	Ógilt
• Lífræn peroxíð	Ógilt
• Ætandi fyrir málma	Ógilt
• Óvirkjuð, sprengifim efni	Ógilt

LÍÐUR 10: Stöðugleiki og hvarfgirni

- **Hvarfgirni** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Efnafræðilegur stöðugleiki**
- **Varmaniðurbrot / ástand sem skal forðast:** Ekkert niðurbrot ef notað er samkvæmt fyrirmælum.
- **Möguleiki á hættulegu efnahvarfi** Engin hættuleg efnahvörf þekkt.
- **Skilyrði sem ber að varast** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Ósamrýmanleg efni** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Hættuleg niðurbrotsefni** Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

LÍÐUR 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

- **Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008**
- **Bráð eiturrif**

- **Gildi fyrir banastyrk/miðgildisbanastyrk sem skipta máli fyrir flokkun:**

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

Um munn	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Gegnum húð	LD50	>2920 mg/kg (rab)
Við innöndun	LC50 / 4h	>25,2 mg/l (rat)

- **Húðæting/húðerting** Veldur húðertingu.
- **Alvarlegur augnskaði/augnerting ?**
- **Næming öndunarfæra eða húðnæming ?**
- **Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti** Getur valdið sljóleika eða svima.
- **Upplýsingar um aðra hættu**

- **Innkirtlatruflandi eiginleikar**

Ekkert innihaldsefna er skráð.

IS

(framhald á blaðsíðu 7)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 6)

LÍÐUR 12: Vistfræðilegar upplýsingar

· Eiturhrif

· Eiturhrif á lífríki í vatni:

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

EC50 / 48 h 3 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 72 h 30-100 mg/l (algae)

LC50 / 96 h 11,4 mg/l (fish)

- **Þrávirkni og niðurbrotanleiki** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Uppsöfnun í lífverum** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Hreyfanleiki í jarðvegi** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.
- **Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum**
- **PBT (þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð):** Á ekki við.
- **vPvB (efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli)** Á ekki við.
- **Innkirtlatruflandi eiginleikar** Varan inniheldur ekki efni sem hafa truflandi áhrif á starfsemi innkirtla.
- **Önnur skaðleg áhrif**
- **Athugasemd:** Eitrað fiskum
- **Aðrar vistfræðilegar upplýsingar:**
- **Vatnshættuflokkur: Almennt hættulegt vatni**
Vatnshættuflokkur 2 (þýsk reglugerð) (Sjálfsmat): hættulegt fyrir vatn
Leyfið ekki vörunni að ná til grunnvatns, vatnsfalla eða skólperfa.
Hættulegt drykkjarvatni, jafnvel ef lítið magn kemst í jarðveg.
Einnig eitrað fiski og vatnasvifi.
Eitrað vatnalífverum

LÍÐUR 13: Förgun

- **Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**
- **Ráðlegging** Má ekki farga með heimilisúrgangi. Komið í veg fyrir að varan komist í skólperfi.
- **Óhreinir umbúðir:**
- **Ráðleggingar:**
Förgun skal fylgja opinberum reglugerðum.
Förgun skal fylgja opinberum reglugerðum.

LÍÐUR 14: Upplýsingar um flutninga

- **UN-númer eða kenninúmer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **Rétt UN-sendingarheiti**
- **Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR)** 1950 ÚÐABRÚSAR, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
- **Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning (IMDG)** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- **Alþjóðasamband flugfélaga (IATA)** AEROSOLS, flammable

(framhald á blaðsíðu 8)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 7)

- Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

- Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR)



- Flokkur 2 5F Lofttegundir.
- Merkið 2.1

- Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning (IMDG)



- Flokkur 2.1 Lofttegundir.
- Merkið 2.1

- Alþjóðasamband flugfélaga (IATA)



- Flokkur 2.1 Lofttegundir.
- Merkið 2.1

- Pökkunarflokkur
- ADR, IMDG, IATA

fellur ekki undir reglugerðir

- Umhverfishættur

Varan inniheldur efni sem eru hættuleg fyrir umhverfið:
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,
<5% n-hexane

- Sjávarmengunarvaldur:

Tákn (fiskur og tré)

- Sérstök merking (ADR):

Tákn (fiskur og tré)

- Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda
- Hættunúmer (Kemlerkóði):
- EMS-númer:
- Hleðslukóði

Viðvörðun: Lofttegundir.

-

F-D,S-U

SW1 Varið fyrir hitagjöfum.

SW22 Fyrir ÚÐABRÚSA með eins lítra hámarksrúmtak:

Flokkur A. Fyrir ÚÐABRÚSA með rúmtak yfir einn lítra:

Flokkur B. FYRIR ÚRGANGSÚÐAEFNI: Flokkur C,

fjarri mannabústöðum.

SG69 Fyrir ÚÐABRÚSA með eins lítra hámarksrúmtak:

aðgreining eins og í flokki 9. Geymið „aðskilið frá“

flokki 1, að undanskildum deiliflokki 1.4. Fyrir

ÚÐABRÚSA með rúmtak yfir einn lítra: aðgreining eins

og í viðeigandi undirflokki í flokki 2. FYRIR

ÚRGANGSÚÐAEFNI: aðgreining eins og í viðeigandi

deiliflokki í flokki 2.

- Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi
- Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við.

- Flutningur / frekari upplýsingar:

- Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR)

- Takmarkað magn (LQ)

1L

- Magn sem fellur undir undanþágu (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

(framhald á blaðsíðu 9)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 8)

·	Kóði: E0 Magn sem fellur ekki undir undanþágu
· Flutningsflokkur	2
· Kóði fyrir takmarkanir vegna jarðganga	D
· Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning (IMDG)	1L
· Takmarkað magn (LQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· Magn sem fellur undir undanþágu (EQ)	Kóði: E0 Magn sem fellur ekki undir undanþágu
· „Leiðbeinandi UN-reglugerð“:	UN 1950 ÚÐABRÚSAR, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

LÍÐUR 15: Upplýsingar varðandi regluverk

- Tilskipun 2004/42/EB
- Tilskipun 2012/18/ESB
- Tilgreind hættuleg efni - I. VIÐAUKI Ekkert innihaldsefna er skráð.
- Hættuundirflokkur (Seveso tilskipun)
P3a ÚÐABRÚSAR MEÐ ELDFIMUM EFNUM
E2 Hættulegt fyrir vatnsumhverfi
- Þröskuldmagn (tonn) að því er varðar vægari kröfur 150 t
- Þröskuldmagn (tonn) að því er varðar strangari kröfur 500 t
- Reglugerð (EB) nr. 273/2004 um forefni ávana- og fíkniefna
Ekkert innihaldsefna er skráð.

- Innlendar reglugerðir:
- Aðrar reglugerðir, takmarkanir og bönn
- Sérlega varasöm efni (SVHC) - REACH, 57. gr.
Ekkert innihaldsefna er skráð.

- Efnaöryggismat Efnaöryggismat hefur ekki farið fram.

LÍÐUR 16: Aðrar upplýsingar

Þessar upplýsingar byggjast á núverandi þekkingu okkar. Þetta er ekki grundvöllur ábyrgðar fyrir neina tiltekna eiginleika vörunnar og mun ekki mynda lagalega gild, samningsbundin tengsl.

- Viðeigandi setningar
H220 Afar eldfimur lofttegund.
H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H280 Inniheldur lofttegund undir þrýstingi, getur sprungið við hitun.
H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
H315 Veldur húðertingu.
H336 Getur valdið sljóleika eða svima.
H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
- Deild sem gefur út öryggisblað: R&D legislation and regulatory advisor
- Tengiliður: e-mail: sds-nl@european-aerosols.com
- Skammstafanir og upphafsstafir:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(framhald á blaðsíðu 10)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006, 31. gr.

Dagsetning prentunar: 28.07.2022 Útgáfunúmer 99 (kemur í stað útgáfu 98)

Endurskoðun: 30.03.2022

Söluheiti: MOTIP BRAKE CLEANER 500 ML

(frh. af síðu 9)

IATA: International Air Transport Association
 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)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Gas 1A: Eldfím lofttegund – Undirflokkur 1A
 Aerosol 1: Úðabrúsar – Undirflokkur 1
 Press. Gas (Comp.): Lofttegundir undir þrýstingi– Þjöppuð lofttegund
 Press. Gas (Liq.): Lofttegundir undir þrýstingi– Fljótandi lofttegund
 Flam. Liq. 2: Eldfímir vökvar – Undirflokkur 2
 Skin Irrit. 2: Húðæting/húðerting – Undirflokkur 2
 STOT SE 3: Sértek eiturskrif á marklíffæri (váhrif í eitt skipti) – Undirflokkur 3
 Asp. Tox. 1: Ásvelgingarhætta – Undirflokkur 1
 Aquatic Chronic 2: Efni sem eru hættuleg fyrir vatnsumhverfi (langvarandi (langvinn) hætta fyrir vatnsumhverfi) – Undirflokkur 2