

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

1 Einkenni efnis:

- **1.1 Tegund efnis:**
- **Söluheiti:** SPORT Tyre Dressing
- **Vörunúmer:** P906
- **Notkun:** Húðun
- **Framleiðandi/Dreifing:**
Concept Chemicals & Coatings Ltd
Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate
Denton, Manchester M34 3RB England

- Innflytjandi:
Málningarvörur ehf, Reykjavík, Iceland. Tel: 587 6644

- **Frekari upplýsingar gefur:**
Concept Chemicals & Coatings
Ltd. Felt Court, Windmill Lane Ind.Estate Denton,
Manchester M34 3RB England
Tel 00 44 (0)161 335 0213
Fax 00 44 (0)161 335 0214
cheryl@conceptchemicals.com
- **1.4 Neyðarsími framleiðanda:**
During working hours GMT 09.00 - 17.00
Tel: 0044 (0)161 335 0213
Fax: 0044 (0)161 335 0214

2 Skilgreining hættu

- **2.1 Flokkun efnis eða blöndu**
- **Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008**



GHS02 eldur

Flam. Liq. 3 H226 Eldfímur vökvi og gufa



GHS08 hættulegt heilsu

Asp. Tox. 1 H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg



GHS07

STOT SE 3 H336 Getur valdið sljóleika eða svima

- **2.2 Merkingaratriði**
- **Merkingar samkvæmt reglugerð (EB) nr 1272/2008 Ógilt**
- **Hættumerki** GHS02, GHS07, GHS08
- **Boðmerking** hætta

- **Hazard-ákvæða þætti merkingar:**
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics. Benzene concentration is <0.1%
- **Hættusetningar**
H226 Eldfímur vökvi og gufa

(Framhald á bls. 2)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

Söluheiti: SPORT Tyre Dressing

(Framhald á bls. 1)

H336 Getur valdið sljóleika eða svima

H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg

Varnaðarsetning

P210 Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.

P261 Avoid breathing mist/vapours/spray.

P280 Wear protective gloves / eye protection / face protection.

P301+P310 EFTIR INNTÖKU: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni

P321 Sérstök meðferð (sjá á þessum merkimiða).

P501 Fargið innihaldi / ílát í samræmi við staðbundið / svæðisbundið / á landsvísu / alþjóðlegum reglum.

Viðbótarupplýsingar:

EUH066 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð

2.3 Varúðarupplýsingar:

Efnið inniheldur engin halógen-sambönd (AOX), nítröt, þungmálma-sambönd né formaldehýð.

Niðurstaða PBT og vPvB mat

 · **PBT:** Á ekki við.

 · **vPvB:** Á ekki við.

3 Samsetning/upplýsingar um innihald:

3.2 Efnafræðileg einkenni

 · **Lýsing:** Blanda neðangreindra efna án hættulegra viðbóta.

Hættuleg innihaldsefni:

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbons, C9 - C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2%aromatics. Benzene concentration is <0.1% ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H336	50-100%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-xxx	2-butoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%

 · **Aðrar upplýsingar** Hættusetningar eru listaðar í kafla 16.

4 Skyndihjálp

 · **Almennt** Fjarlægjið tafarlaust allan fatnað sem mettaður er af efninu.

 · **Við innöndun** Tryggið ferskt loft eða gefið súrefni; leitið lækniástoðar.

 · **Snerting við húð** Skolið strax með vatni og sápu og þrífið rækilega.

Snerting við augu

Skolið opið auga í nokkrar mínútur með rennandi vatni. Hverfi óþægindi ekki skal leita ráða læknis.

Inntaka

Framkallið ekki uppsölur; leitið tafarlaust lækniástoðar.

Hreinsið munnhol og drekkið síðan mikið vatn.

4.2 Eftirfarandi einkenni gætu komið fram:

Öndunarerfiðleikar

Velgja

(Framhald á bls. 3)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

Söluheiti: SPORT Tyre Dressing

(Framhald á bls. 2)

- **4.3 Aðgerðir/meðferð** Ef gleypst eða við uppsölur, hætta á að efni berist í lungu

5 Eldsvoði: Viðbrögð

- **Slökkviefni - aðferð**
Kolsýra, duft eða vatnsúði. Ráðist gegn stærri eldi með vatnsúða eða alkahólþolinni froðu.
- **Notið ekki** Vatn, fullsterk buna.
- **Vörn:** Engra sérstakra ráðstafana er krafist.

6 Efnaleki

- **6.1 Til varnar starfsmönnum:** Notið persónuhlífar. Haldið óvörðu fólki fjarri.
- **6.2 Til varnar umhverfi:**
Varnið því að efnið nái að renna út í frárennsliskerfi, saman við yfirborðs- eða jarðvatn.
- **6.3 Uppsöfnun - þrif:**
Safnið og bindið með uppsuguefni (sandí, kísilgúr, sýrubindandi efni).
Fargið menguðu efni sem úrgangi samkvæmt 13. lið.
Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

7 Meðhöndlun og geymsla

- **7.1 Upplýsingar um örugga meðhöndlun:** Hætta á alvarlegum augnskaða.
- **Upplýsingar um eld- og sprengivarnir:**
Haldið neistjagjöfum fjarri. - Reykið ekki.
Verjið gegn uppsafnaðri rafspennu.
- **Geymsla**
- **Kröfur til geymslurýmis og íláta:** Engar sérstakar kröfur.
- **Geymsla: Efnið geymt innan um annað efni:** Ekki krafist.
- **Frekari upplýsingar um kröfur við geymslu:** Hafið ílát tryggilega lokað og þétt.

8 Persónuhlífar - forvarnir

- **Tæknilegar ráðstafanir:** Engin frekari gögn; sjá kafla 7.

- **Innihaldsefni og mengunarmörk sem gæta þarf að á vinnustað:**

64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics. Benzene concentration is <0.1%

TLV (IS)	Skammtíma gildi: 600 mg/m ³ , 100 ppm Langtíma gildi: 300 mg/m ³ , 50 ppm
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

111-76-2 2-butoxyethanol

IOELV (EU)	Skammtíma gildi: 246 mg/m ³ , 50 ppm Langtíma gildi: 98 mg/m ³ , 20 ppm Skin
------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

- **Annað:** Grundvallað á gildandi listum á framleiðsludegi.
- **Persónuhlífar**
- **Ráðstafnir**
Haldið fjarri matvælum, drykkjarvörum og fóðri.
Þvoið hendur fyrir pásur/matarhlé og eftir verklok.
Andið ekki ryki / reyk / mistri.

(Framhald á bls. 4)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

Söluheiti: SPORT Tyre Dressing

(Framhald á bls. 3)

- **Öndun:**
Sé loftmengun minniháttar skal nota andlitsgrímur. Sé loftmengun umtalsverð eða um lengri tíma notkun að ræða skal nota öndunarvarnarbúnað með tilfærðu lofti.
- **Hendur:** Hlífðarhanskar.
- **Efni hanska** Nítril-gúmmi, NBR
- **Ending varnar hanskaefnis**
Nákvæmt varnarþol (niðurbrotstíma) verður framleiðandi hlífðarhanska að gefa upp og verður að taka mið af því.
- **Augu:** Öryggisgleraugu

9 Eðlis- og efnaeiginleikar:

· Almennt	
Form:	Vökvi
Litur:	Ljósbrúnt
· Lykt:	Sæt
· Ástandsþreyting	
Bræðslumark/bræðslusvið:	óákveðin
Suðumark/suðusvið:	36°C
· Blosamark:	44°C
· Kveikipunktur:	230.0°C
· Sjálfkveikimörk:	Efnið er ekki sjálfkveikjandi.
· Sprengihætta:	Efnið er ekki sprengifimt. Samt sem áður getur það myndað sprengifima gufu með lofti.
· Sprengimörk:	
Lægri:	0.9Vol %
Efri:	10.6Vol %
· Gufuþrýstingur við 20°C:	1.2hPa
· Eðlismassi við 20°C:	90.74g/cm ³
· Upplýsanleiki í / Upplýst í	
Vatni:	Upplýsanlegt að hluta

10 Stöðugleiki og áhrifavaldar

- **Niðurbrot við hitun / aðstæður sem ber að forðast:**
Ekkert niðurbrot ef notað er samkvæmt fyrirmælum.
- **10.3 Hættuleg efnahvörf** Engin hættuleg efnahvörf þekkt
- **10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:** Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt

(Framhald á bls. 5)

Öryggisleiðnbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

Söluheiti: SPORT Tyre Dressing

(Framhald á bls. 4)

11 Eiturfræðileg atriði

· Bráð eitrun:

· LD/LC50-gildi vegna flokkunar:

64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11,n-alkanes,isoalkanes,cyclics,<2%aromatics. Benzene concentration is <0.1%

Inntaka	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
---------	------	--------------------

Húð	LD50	>3.000 mg/kg (rab)
-----	------	--------------------

· Helstu áhrif ertingar:

· á húðina: Engin ertandi áhrif.

· á augu: Engin ertandi áhrif.

· Næmni/svörun: Engin ofnæmisáhrif þekkt.

12 Umhverfismál:

· Frekari upplýsingar varðandi umhverfismál:

· Almennar ábendingar:

Hættuflokkur 2 fyrir vatn (Þýsk reglugerð) (Sjálfsmat): hættulegt fyrir vatn.

Varnið því að efnið komist í grunnvatn eða vatnskerfi.

Hættulegt ef kemst í drykkjarvatn, jafnvel ef lítið magn næði að leka út í jarðveg.

13 Förgun

· 13.1 Efni:

· Tilmæli Má ekki farga með heimilissorpi. Varnið því að efnið berist í frárennsli.

· Óhreinisaðar umbúðir:

· Tilmæli: Verður að farga í samræmi við gildandi lög og reglur.

14 Flutningur, staðall/reglur

· 14.1 UN-Númer

· ADR, IMDG, IATA UN3295

· 14.2 Lýsing farms

· ADR 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

· IMDG, IATA HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

· IMDG, IATA



· Class 3 Eldfimir vökvar.

· Label 3

· 14.4 Umbúðaflokkun

· ADR, IMDG, IATA III

· Mengunarvaldur í sjó: Nei

(Framhald á bls. 6)

Öryggisleiðbeiningar Samkvæmt 91/155 ES

Útgáfudagur 22.09.2017

Endurskoðað 18.09.2017

Söluheiti: SPORT Tyre Dressing

(Framhald á bls. 5)

- **Hættukóði (Kemler):** 30
- **EMS-númer:** F-E, S-D
- **Stowage Category** A

· **Flutningur/Annað:**

· **ADR**

- **Excepted quantities (EQ) Code: E1**
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 5L
- **Excepted quantities (EQ) Code: E1**
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

15 Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni

- Íslensk lög og reglugerðir
- **Flokkun sem mengunarvalds í vatni: Hættuflokkur 2 (Sjálfsmat) fyrir vatn: Hættulegt fyrir vatn.**

16 Annað:

Þessar upplýsingar eru samkvæmt núverandi vitneskju okkar. Samt sem áður ber ekki að skilja þær né túlka sem yfirlýsingu um ábyrgð varðandi neina ákveðna eiginleika vöru né stofna þær til lagalegra eða samningsbundinna skuldbindinga.

· **Viðeigandi hættusetningar (H)**

- H226 Eldfímur vökvi og gufa
- H302 Hættulegt við inntöku
- H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
- H312 Hættulegt í snertingu við húð
- H315 Veldur húðertingu
- H319 Veldur alvarlegri augnertingu
- H332 Hættulegt við innöndun
- H336 Getur valdið sljóleika eða svima

· **Útgefandi (deild) öryggisleiðbeininga Technical Department.**

· **Tengiliður: Mr. S. Appleby**