



ÖRYGGISBLAÐ
EXTRA GLOSS PROTECTION

Síða: 1

Dagsetning samantektar: 5. október 2004

Dagsetning endurskoðunar: 23. apríl 2015

Nr. endurskoðunar: 12

I. liður: Auðkenning efnisins/blöndunnar og félagsins/fyrirtækisins

I.1. Vörukenni

Vöruheiti: EXTRA GLOSS PROTECTION

Vörukóði: Nr. 1/SOL/5103

I.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun á efni/blöndu: Bón til notkunar á yfirbyggingar vélknúinna ökutækja

I.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Sími: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Netfang: sds@autoglym.co.uk

I.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanr.: +44 (0) 1462 489498 (allan sólarhringinn)

2. liður: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt CHIP: -: R10; Xn: R65; -: R66; -: R67

Flokkun samkvæmt CLP: SEM-VES 3: H336; Eit. v. ásvælg. 1: H304; Eldf. vökvi. 3: H226

Mikilvægustu skaðlegu áhrif: Eldfimt. Skaðlegt: inntaka getur valdið lungnaskaða. Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð. Gufur geta valdið sljóleika og svima.

2.2. Merkingaratriði

Merkingaratriði samkvæmt CLP:

Hættusetningar: * H226: Eldfímur vökvi og gufa.

H304: Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.

H336: Getur valdið sljóleika eða svima.

Viðvörðunarorð: * Hætta

Hættumerki: * GHS02: Logi

[framh...]

ÖRYGGISBLAÐ

EXTRA GLOSS PROTECTION

Síða: 2

GHS07: Upphrópunarmerki

GHS08: Heilbrigðishætta



Varnaðarsetningar: * P102: Geymist þar sem börn ná ekki til.

P301+310: VIÐ INNTÖKU: Hafið samstundis samband við EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

P331: Framkallið EKKI uppköst.

P405: Geymist á læstum stað.

P210: Haldið frá hitagjöfum/neistagjöfum/opnum eldi/heitum flötum. - Reykingar bannaðar.

P304+340: EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og hafið hann í stellingu sem léttir öndun.

P261: Gætið þess að anda ekki inn gufu.

Merkingaratriði samkvæmt CHIP:

Hættumerki: Skaðlegt.



Hættusetningar: R10: Eldfimt.

R65: Skaðlegt: inntaka getur valið lungnaskaða.

R66: Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.

R67: Gufur geta valdið sljóleika og svima.

Öryggisetningar: S2: Geymist þar sem börn ná ekki til.

S62: Eftir inntöku skal ekki framkalla uppköst heldur leita samstundis læknaaðstoðar og sýna þetta ílát eða merki.

2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur: Við notkun getur myndað eldfima/sprengifima blöndu af gufu/lofti.

PBT-efni: Hvorki flokkað með PBT- né vPvB-efnum.

3. liður: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Hættuleg innihaldsefni:

VETNISMEDHÖNDLAÐ ÞUNGT NAFTA (JARÐOLÍA) - REACH-skráningarnúmer: 01-2119463258-33-XXXX

EINECS	CAS	CHIP-flokkun	CLP-flokkun	Prósentuhlutfall
265-150-3	64742-48-9	Xn: R65; -: R10; -: R66; -: R67	-	30-50%

[framh...]

ÖRYGGISBLAÐ

EXTRA GLOSS PROTECTION

Síða: 3

VETNISMEDHÖNDLAÐ NAFTA MEÐ LÁGU SUÐUMARKI - VETNISMEDHÖNDLAÐ ÞUNGT NAFTA (JARÐOLÍA)

265-150-3	64742-48-9	Xn: R65; -: R10; -: R66	Eit. v. ásvelg. I: H304; Eldf. vökví 3: H226	30-50%
-----------	------------	-------------------------	--	--------

4. liður: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Snerting við húð: Fjarlægjið allan mengaðan fatnað og skó samstundis svo hann festist ekki við húðina. Skolið viðkomandi húðsvæði með rennandi vatni í 10 mínútur eða lengur er efnið er enn á húðinni. Hafið samband við lækni.

Snerting við augu: Skolið með rennandi vatni í 15 mínútur. Hafið samband við lækni.

Inntaka: Skolið munn með vatni. Framkallið ekki uppköst. Ef viðkomandi er með meðvitund skal láta hann/hana drekka samstundis drekka hálfan lítra af vatni. Hafið samband við lækni.

Innöndun: Fjarlægjið þann slasaða frá váhrifastað og tryggjið eigið öryggi á meðan slíkt fer fram. Hafið samband við lækni.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Snerting við húð: Getur valdið mildri ertingu og roða við snertingu.

Snerting við augu: Getur valdið ertingu og roða. Mikil táramyndun kann að eiga sér stað.

Inntaka: Getur valdið særindum eða roða í munn og háls. Ógleði og magaverkur kann að eiga sér stað. Uppköst geta átt sér stað.

Innöndun: Getur valdið ertingu í hálsi og herping í brjósti.

4.3. Ábendingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Tafarlaus/sérstök meðferð: Á ekki við.

5. liður: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Slökkvibúnaður: Alkóhól- eða fjölliðufroða. Koltvísýringur. Þurrt efnaduft. Notið vatnsúða til að kæla ílát.

5.2. Sérstök hættu af völdum efnisins eða blöndunnar

Váhrif: Eldfimt. Eiturgufur myndast við bruna. Myndar blöndu af sprengifimu lofti/úða.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn: Notið ferskloftstæki. Klæðist hlífðarfatnaði sem hindrar snertingu við húð og augu.

6. liður: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Öryggisráðstafanir fyrir fólk: Notið persónulegar varnir sem mælt er með í 8. lið í öryggisleiðbeiningum. Ef staðurinn er utandyra skal ekki nálgast efnið undan vindi. Ef staðurinn er utandyra skal halda vegfarendum upp á móti vindi og fjarri hættustað. Merkið mengaða svæðið með skiltum

[framh...]

og hindrið aðgengi fyrir starfsmenn án leyfis. Snúið ílátum sem leka þannig að lekinn snúi upp til að hindra að meiri leki eigi sér stað. Útrýmið öllum hættum við íkveikju.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir

vegna umhverfisins: Losið ekki í holræsi eða vatnsföll. Hafið hemil á leka með gerð varnargarðs.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir við hreinsun: Látið efnið drekka sig í þurra jörð eða sand. Flytjið í lokanlegt, merkt björgunarílát til förgunar samkvæmt viðeigandi aðferð. Ekki nota búnað við hreinsun sem kann að framkvæma neista. Notið förgunaraðferðir sem mælt er með í 13. lið í öryggisleiðbeiningum.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Tilvísun í aðra liði: Sjá 8. lið í öryggisleiðbeiningunum.

7. liður: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Meðhöndlun: Forðist beina snertingu við efnið. Tryggið nægja loftræstingu á svæðinu. Meðhöndlið ekki í lokuðu rými. Forðist myndun eða dreifingu úða í lofti. Reykingar eru bannaðar. Notið verkfæri sem mynda ekki neista.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymsluskilyrði: Geymist á köldum, vel loftræstum stað. Ílát skal vera vel lukt. Geymið fjarri íkveikjuvöldum. Hindrið myndun rafstöðuhleðslu í næsta nágrenni. Tryggið að ljósa- og rafbúnaður sé ekki íkveikjuvaldur.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Sértek, endanleg notkun: Engin gögn tiltæk.

8. liður: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæribreytur

Viðmiðunarmörk fyrir

váhrif í starfi: Engin gögn tiltæk.

DNEL-/PNEC-gildi

DNEL/PNEC Engin gögn tiltæk.

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar ráðstafanir: Tryggið nægja loftræstingu á svæðinu. Tryggið að ljósa- og rafbúnaður sé ekki íkveikjuvaldur.

Til hlífðar öndun: Sjálfstæður öndunarbúnaður þarf að vera tiltækur í neyðartilvikum.

Til hlífðar höndum: Nítril-hanskar.

Til hlífðar augum: Öryggisgleraugu. Tryggið að augnbað sé við höndina.

Til hlífðar húð: Ógegndræpur hlífðarfatnaður.

9. liður: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand: Vökvi

Litur: Ljósbrúnn

Lykt: Einkennandi lykt

Uppgufunarhraði: Engin gögn tiltæk.

Oxunareiginleikar: Engin gögn tiltæk.

Vatnsleysni: Ekki blandanlegt

Seigja: Ekki seigt

Seigjuþrófunaraðferð: Rennslitími í sekúndum í 3 mm ISO íláti (ISO 2431)

Suðumark og suðumarksbil °C: 150

Bræðslumark og bræðslumarksbil °C: Engin gögn tiltæk.

Eldfimimörk %: neðri: Engin gögn tiltæk.

efri: Engin gögn tiltæk.

Blossamark °C: 36

Deilistuðull n-oktanól/vatn: Engin gögn tiltæk.

Hitastig sjálfsvikununar: Engin gögn tiltæk.

Gufuþrýstingur: Engin gögn tiltæk.

Hlutfallslegur eðlismassi: 0,775 - 0,790

pH: Á ekki við.

Lífræn rokefni g/l:g/l: Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar: Engin gögn tiltæk.

10. liður: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Hvarfgirni: Stöðugt við venjulegar aðstæður geymslu eða flutnings.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Efnafræðilegur stöðugleiki: Stöðugt við eðlilegar aðstæður. Stöðugt við stofuhita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg efnahvörf: Hættuleg efnahvörf munu ekki eiga sér stað við venjulegar aðstæður flutnings eða geymslu.

Niðurbrot kann að eiga sér stað við váhrif aðstæðna eða efna sem talin eru upp fyrir neðan.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði sem ber að varast: Hiti. Heitir fletir. Íkveikjuvaldar. Logar.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem ber að varast: Sterk oxandi efni. Sterkar sýrur.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni: Eiturgufur myndast við bruna.

11. liður: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Hættuleg innihaldsefni:

VETNISMEDHÖNDLAÐ ÞUNGT NAFTA (JARÐOLÍA)

IHL	RAT	LD50	35	mg/kg
ORL	RAT	LD50	2000	mg/kg

Gildi eiturhrifa: Engin gögn tiltæk.

Einkenni/váhrifaleiðir

Snerting við húð: Getur valdið mildri ertingu og roða við snertingu.

Snerting við augu: Getur valdið ertingu og roða. Mikil tármyndun kann að eiga sér stað.

Inntaka: Getur valdið særingum eða roða í munn og háls. Ógleði og magaverkur kann að eiga sér stað.

Uppköst geta átt sér stað.

Innöndun: Getur valdið ertingu í hálsi og herping í brjósti.

12. liður: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Hættuleg innihaldsefni:

VETNISMEDHÖNDLAÐ ÞUNGT NAFTA (JARÐOLÍA)

-	72H IC50	>100	mg/l
-	48H EC50	1,0	mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Þrávirkni og niðurbjótanleiki: Lífbrjótanlegt.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun í lífverum: Engin uppsöfnun í lífverum.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki: Tekur sig skjótt í jarðveginn.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

PBT-flokkun: Hvorki flokkað með PBT- né vPvB-efnum.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur skaðleg áhrif: Hverfandi visteiturhrif.

13. liður: Atriði varðandi förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Úrgangskóði: I40603

Ath.: Notandinn skal hafa í huga hugsanlegar svæðisbundnar og innlendar reglugerðir varðandi förgun.

14. iður: Upplýsingar um flutning

14.1. SP-númer

SP-númer: UNI263

14.2. SP-sendingarheiti

Sendingarheiti: MÁLNINGATENGT EFNI

(VETNISMEDHÖNDLAÐ NAFTA MEÐ LÁGU SUÐUMARKI - VETNISMEDHÖNDLAÐ ÞUNGT NAFTA (JARÐOLÍA))

14.3. Flutningaflokkur/-flokkar

Flutningaflokkur: 3

14.4. Pökkunarflokkur

Pökkunarflokkur: III

14.5. Umhverfishætta

Umhverfishætta: Nei

Sjávarmengunarvaldur: Já

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Sérstakar varúðarráðstafanir: Engar sérstakar varúðarráðstafanir.

Gangakóði: D/E

Flutningaflokkur: 3

15. liður: Reglubundnar upplýsingar

15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat: Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efnið eða blönduna af birginum.

16. liður: Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar: Þetta öryggisblað er sett saman í samræmi við reglugerð framkvæmdastjórnar (EB) nr. 453/2010.

* gefur til kynna texta í öryggisblaðinu sem hefur breyst frá síðustu endurskoðun.

ÖRYGGISBLAÐ

EXTRA GLOSS PROTECTION

Síða: 8

Setningar notaðar í kafla 2 og 3: H226: Eldfímur vökvi og gufa.

H304: Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.

H336: Getur valdið sljóleika eða svima.

R10: Eldfímt.

R65: Skaðlegt: inntaka getur valið lungnaskaða.

R66: Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.

R67: Gufur geta valdið sljóleika og svima.

Listi yfir skammstafanir: PNEC = styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg

DNEL = afleidd áhrifaleysismörk

LD50 = miðgildisbanaskammtur

LC50 = miðgildisbanastyrkur

EC50 = miðgildi hrifstyrks

IC50 = miðgildisheftistyrkur

dw = þurrvig

bw = líkamsþyngd

cc = lokað ílát

oc = opið ílát

MUS = mús

GPG = naggrís

RBT = kanína

HAM = hamstur

HMN = maður

MAM = spendýr

PGN = dúfa

IVN = í bláæð

SCU = undir húð

SKN = húð

DRM = sem snertir húð

OCC = augn-/hornhimna

PCP = lífefnafræðilegir eiginleikar

Lagalegur fyrirvari: Upplýsingarnar á þessu blaði eru samkvæmt okkar bestu vitneskju réttar, er ekki ætlað að vera tæmandi og skal aðeins nota til leiðbeininga. Fyrirtækið ber enga ábyrgð á missi eða tjóni vegna meðhöndlunar eða snertingu við áður nefnda vöru.