

LÍÐUR 1: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins**1.1 Vörukenni****Söluheiti:** SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)**Vörunúmer:**

02361410,

B02369410

(GlossCoat (2) fyrir SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett [02369410])

UFI: QFR0-C06R-700A-EKNV**1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá****Notkun efnisins/blöndunnar**

Efni fyrir umhirðu á bifreiðum

Þétting

Notkun neytenda: heimilishald /almenn t samfélag /neytenda

Faglega notkun

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins**Framleiðandi/birgir:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Frekari upplýsingar gefur:

Fyrirtæki:

DANÓL ehf.

Fossháls 17-25

110 Reykjavík

ISLAND

Sími +354 6658393

www.danol.is

Tengiliður fyrirtækis:

hildur.steinhorsdottir@danol.is

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan; sjúkrabifreið, slökkvilið og lögregla: sími 112

Eitrunarmiðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík: sími 543 2222

LÍÐUR 2: Hættugreining**2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar****Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Aerosol 3 H229 Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.

2.2 Merkingaratriði**Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

Varan er flokkuð og merkt í samræmi við CLP-reglugerðina.

Hættumerki Ógilt**Viðvörðunorð** Varúð**Hættusetningar**

H229 Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.

Varnaðarsetningar

P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

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

P251 Ekki má gata eða brenna brúsa jafnvel þótt þeir séu tómir.

P260 Andíð ekki að ykkur ýringi.

P410+P412 Hlífið við sólarljósi. Hlífið við hærri hita en 50 oC/122 oF.

P501 Fargið innihaldi/iláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/innlendar/alþjóðlegar reglugerðir.

Nánari upplýsingar:

3 % af massa efnisins eru eldfim

2.3 Aðrar hættur**Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum****PBT:** Samkvæmt afhendingarupplýsingum inniheldur blandan ekkert efni sem er >0,1%, og telst vera PBT.

(framhald á blaðsíðu 2)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

vPvB:

Samkvæmt afhendingarupplýsingum inniheldur blandan ekkert efni sem er >0,1%, og sem telst vera vPvB.

Ákvörðun um truflandi áhrif efnis á starfsemi innkirtla

Efnid/blandan inniheldur ekki efnispætti sem talið er að hafi hormónaraskandi eiginleika samkvæmt REACH-grein 57(f) eða framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í magninu 0,1% eða hærra.

(frh. af síðu 1)

LÍÐUR 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2 Blöndur**

Lýsing: Efnablenda úr þjappaðri lofttegund og vatnskenndu umhirðufleyti

Hættulegir efnispættir:

EC No 918-167-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Önnur CAS númer: 90622-57-4, 64742-48-9 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 4, H413	1-<3%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide Press. Gas (Ref. Liq.), H281	1-<3%
EC No 934-956-3	Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics Annað CAS-númer: 64742-46-7 Asp. Tox. 1, H304	1-<3%

Nánari upplýsingar: Orðalag skráðra hættusetninga er að finna í lið 16.

LÍÐUR 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi****Almennar upplýsingar:** Farið úr óhreinum klæðnaði.**Eftir innöndun:** Tryggið ferskt loft.**Eftir snertingu við húð:** Þvoiid viðkomandi staði á húðinni með vatni og mildu hreinsiefni.**Eftir snertingu við augu:**

Skolið opið auga í nokkrar mínútur undir rennandi vatni. Ef einkenni eru viðvarandi skal leita læknis.

Eftir inntöku: Framkallið ekki uppsölur; leitið tafarlaust lækningaástoðar.**4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.**4.3 Upplýsingar um tafarlausu lækningumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á**

Meðhöndlun samkvæmt skoðun læknis á ástandi sjúklings. Einkennameðferð.

LÍÐUR 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða**5.1 Slökkvibúnaður****Viðeigandi slökkvibúnaður:** Notið slökkviaðferðir sem henta umhverfisskilyrðum.**5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.**5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn****Hlíðarbúnaður:**

Grípa skal til venjulegra ráðstafana við slökkvistarf.

Aðeins má dvelja á hættusvæði með öndunarvarnarbúnað sem er óháður loftringrás.

Nánari upplýsingar um hlífðarbúnað er að finna í lið 8.

Viðbótarupplýsingar

Kælið ílát í hættu með vatnsúða.

Safnið saman menguðu slökkvivatni og haldið aðskildu. Það má ekki komast í frárennsliskerfi.

LÍÐUR 6: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi**6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir** Tryggið næga loftræstingu**Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu**

Forðast skal innöndun lofttegunda / reyks / úðaefnis.

Fylgja skal venjulegum varúðarráðstöfunum við meðhöndlun íðefna.

Neyðarþjónusta Notið persónuhlífar. Haldið óvörðu fólk fjarri.

(framhald á blaðsíðu 3)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

(frh. af síðu 2)

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Komið í veg fyrir að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn eða grunnvatn.

Varnið því að efnið nái að renna út í jarðveg.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Purrkið upp fljótandi efniþætti með vökvabindandi efni.

Fargið menguðu efni sem úrgangi samkvæmt 13. lið.

6.4 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

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun Tryggið góða loftræstingu/góðan útblástur á vinnustaðnum.**Upplýsingar um bruna- og sprengivarnir:**

Þrýstihylki. Verjið gegn geislum sólar og hitastigi yfir 50 °C. Eftir notkun má heldur ekki opna með krafti eða brenna.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Geymsla:****Skilyrði sem uppfylla skal varðandi geymslurými og -ílát:**

Koma skal í veg fyrir leka út í jarðveg.

Fara skal eftir opinberum reglugerðum um geymslu umbúða með þrýstingsílátum.

Upplýsingar um geymslu í einni sameiginlegri geymsluaðstöðu:

Geymið fjarri matvælum.

Fylgdu opinberum reglugerðum.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði:

Verjið gegn hita og beinu sólarljósi.

Geymið á köldum stað. Hiti eykur þrýsting sem getur sprengt ílátíð.

Geymið ílát á vel loftræstum stað.

Ráðlagður geymsluhiti: 20°C.

7.3 Sértek, endanleg notkun Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirleggjandi.

LÍÐUR 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Eftirlitsbreytur**Innihaldsefni með viðmiðunarmörk sem fylgjast þarf með á vinnustað:****CAS: 124-38-9 carbon dioxide**MEN (IS) | Gildi til langs tíma: 9000 mg/m³, 5000 ppmIOELV (EU) | Gildi til langs tíma: 9000 mg/m³, 5000 ppm**Upplýsingar varðandi regluverk**

MEN (IS): 390/2009 REGLUGERÐ um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

Nánari upplýsingar: Listar sem voru gildir við framleiðslu voru hafðir til grundvallar.**8.2 Váhrifavarnir****Viðeigandi tæknilegur stjórnþúnaður**

Tryggið góða loftræstingu. Það er hægt að gera með staðbundnu sögi eða almennum fráblæstri.

Ef það dugar ekki til að halda styrkleikanum undir mörkum fyrir vinnustaðinn skal nota viðeigandi öndunargrímu.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa**Almennar verndar- og hreinlætisráðstafanir:**

Fylgja skal venjulegum varúðarráðstöfunum við meðhöndlun íðefna.

Þvoðið hendur fyrir vinnuhlé og eftir vinnu.

Haldið fjarri matvælum, drykkjarvörum og föðri.

Öndunarvörn

Venjulega ekki nauðsynleg.

Tryggið góða loftræstingu/frásog á vinnustaðnum.

Handvörn Ekki nauðsynlegt við venjulegar aðstæður.

(framhald á blaðsíðu 4)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

Hlífð arglæraugu/andlitsvö rn Ekki nauðsynlegt við venjulegar aðstæður.

(frh. af síðu 3)

LÍÐUR 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Almennar upplýsingar

Eðlisástand	Vökvi
Litur	Hvítt
Litur	Lyktarlaust
Bræðslumark/frostmark	Ekki ákvarðað.
Suðumark eða upphafssuðumark og suðumarksbil	100 °C (CAS: 7732-18-5 water)
Eldfimi	Varan er ekki eldfim.
Neðri og efri sprengimörk	
Neðra:	Á ekki við
Efra:	Á ekki við
Blossamark	Á ekki við, sem úðæfni.
Niðurbrotshitastig	Ekki ákvarðað.
Sýrustig í 20 °C	7,3 (Upplýsingar virkt efni)
Seigja:	
Eðlisseigja í 40 °C	<20,5 mm ² /s (Upplýsingar virkt efni)
Leysni	
vatn:	Blandanlegt að hluta til.
Deilistuðull n-oktanóls og vatns (logragildi)	Ekki ákvarðað.
Gufuprýstingur í 20 °C	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)
Eðlismassi og/eða hlutfallslegur eðlismassi	
Eðlismassi í 20 °C:	0,99-1,01 g/cm ³ (Upplýsingar virkt efni)
Eðlismassi gufu:	Ekki ákvarðað.

9.2 Aðrar upplýsingar

Útlit:	
Gerð:	Úðæfni
Mikilvægar upplýsingar varðandi heilsuvernd og umhverfi og varðandi öryggi.	
Glóhitastig:	Ekki ákvarðað.
Sprengifimi:	Varan veldur ekki sprengihættu.
Breytingar á aðstæðum	
Uppgufunarhraði	Ekki ákvarðað.

Upplýsingar að því er varðar flokka eðlisrænnar hættu

Sprengiefni	Ógilt
Eldfimar lofttegundir	Ógilt
Úðæfni	Neikvætt logageislunarpróf (Flammenstrahltest) samkvæmt 31.4 UN RTDG, Handbók um próf og forsendur. Neikvætt snertipróf samkvæmt 31.5 UN RTDG, Handbók um próf og forsendur. 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

(framhald á blaðsíðu 5)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

(frh. af síðu 4)

Oxandi föst efni	Ógilt
Lífræn peroxíð	Ógilt
Ætandi fyrir málma	Ógilt
Óvirkjuð, sprengifim efni	Ógilt

LÍÐUR 10: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni Engin þekkt hættuleg svörun.

10.2 Efnafraeðilegur stöðugleiki Stöðugt við venjulegar aðstæður.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi Engin hættuleg efnahvörf þekkt.

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Aukinn þrýstingur leiðir til sprengihættu.

Þrýstihylki. Verjið gegn geislum sólar og hitastigi yfir 50 °C. Eftir notkun má heldur ekki opna með krafti eða brenna.

Sjá kafla 7.

10.5 Ósamrýmanleg efni Mjög eldmyndandi

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

LÍÐUR 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Gildi fyrir banastyrk/miðgildisbanastyrk sem skipta máli fyrir flokkun:

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Um munn	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Gegnum húð	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Við innöndun	LC50 / 4h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics

Um munn	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Gegnum húð	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Við innöndun	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Húðæting/húðerting Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Alvarlegur augnskaði/augnerting Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Næming öndunarfæra eða húðnæming Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Eiturhrif á æxlun Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

11.2 Upplýsingar um aðra hættu

Truflandi áhrif efnis á starfsemi innkirtla

Með hliðsjón af núverandi stöðu vísindalegrar þekkingar eru engar upplýsingar fyrir hendi um að varan búi yfir innkirtlaskaðlegum eiginleikum sem hafi áhrif á heilbrigði.

Ekkert innihaldsefna er skráð.

LÍÐUR 12: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif Engar visteiturefnafræðilegar upplýsingar liggja fyrir um þessa blöndu.

(framhald á blaðsíðu 6)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

(frh. af síðu 5)

Eiturhrif á lífríki í vatni:**Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics**

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	0,209 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
ELO 48 h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics

LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
LC50 / 48h	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki**Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics**

Biodegradation 74 %

12.3 Uppsöfnun í lífverum Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirleggjandi.**12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi** Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirleggjandi.**12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum****PBT (þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð):**

Samkvæmt afhendingarupplýsingum inniheldur blandan ekkert efni sem er >0,1%, og telst vera PBT.

vPvB (efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

Samkvæmt afhendingarupplýsingum inniheldur blandan ekkert efni sem er >0,1%, og sem telst vera vPvB.

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

Með hliðsjón af núverandi stöðu vísindalegrar þekkingar eru engar upplýsingar fyrir hendi um að varan búi yfir innkirtlaskaðlegum eiginleikum sem hafi áhrif á umhverfi.

Varan inniheldur ekki efni sem hafa truflandi áhrif á starfsemi innkirtla.

12.7 Önnur skaðleg áhrif**Aðrar vistfræðilegar upplýsingar:****Vatnshættuflokkur: Almenn hættulegt vatni** Ekki má losa vöruna í umhverfið án stýrðra skilyrða.**LÍÐUR 13: Förgun****13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**

Úrgangur flokkaður sem hættulegur samkvæmt III. viðauka tilskipunar 2008/98/EB.

Ráðlegging Farga skal úrgangi í samræmi við staðbundnar opinberar reglur.**Evrópska úrgangsskráin**

Förgun / vara + förgun / óhreinir umbúðir

15 01 10* Umbúðir sem innihalda leifar hættulegra efna eða eru mengaðar af þeim

Óhreinir umbúðir:**Ráðleggingar:** Förgun skal fylgja opinberum reglugerðum.**LÍÐUR 14: Upplýsingar um flutninga****14.1 UN-númer eða kenninúmer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Rétt UN-sendingarheiti**Evrópusamningur um millilandaflutninga á****hættulegum farni á vegum (ADR/RID/ADN)**

1950 ÚÐABRÚSAR

Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan**varning (IMDG)**

AEROSOLS

Alþjóðasamband flugfélaga (IATA)

AEROSOLS, non-flammable

(framhald á blaðsíðu 7)

Öryggisblað

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

(frh. af síðu 6)

14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR/RID/ADN)



Flokkur 2 5A Lofttegundir.
Merkimiði 2.2

IMDG, IATA

Flokkur 2.2 Lofttegundir.
Merkimiði 2.2

14.4 Pökkunarflokkur
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

fellur ekki undir reglugerðir

14.5 Umhverfishættur
Sjávarmengunarvaldur:

Nei

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda Viðvörðun: Lofttegundir.**14.7 Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt**
gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við.

Flutningur / frekari upplýsingar:

Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR/RID/ADN)

Takmarkað magn (LQ) 1L

Flutningsflokkur 3

Kóði fyrir takmarkanir vegna jarðganga E

„Leiðbeinandi UN-reglugerð“: UN 1950 ÚÐABRÚSAR, 2.2

LÍÐUR 15: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis
Hættuundirflokkur (Seveso tilskipun) (DIRECTIVE 2012/18/EU) ekki undirskilið
Reglugerð (ESB) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Ekkert innihaldsefna er skráð.

Innlendar reglugerðir:**Upplýsingar um takmarkanir á notkun:**

Virða skal aldurstakmörkun starfsmanna.

Fylgja skal takmörkunum varðandi vanfærar konur og mæður með börn á brjósti.

15.2 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

H226 Eldfímur vökvi og gufa.

H281 Inniheldur kælda lofttegund, getur valdið kalsárum.

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

H413 Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni.

(framhald á blaðsíðu 8)

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

Dagsetning prentunar: 15.12.2023 Útgáfunúmer 3.00 (kemur í stað útgáfu 2.05)

Endurskoðun: 02.11.2021

Söluheiti: SONAX PROFILINE ceramic coating CC36 sett - GlossCoat (2)

(frh. af síðu 7)

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Úðabrúsar | Miðað við prófunargögn

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)**NOEL = No Observed Effect Level**NOEC = No Observed Effect Concentration**LC = letal Concentration**EC50 = half maximal effective concentration**log POW = Octanol / water partition coefficient**GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**ATE: acute toxicity estimate**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**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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Aerosol 3: Úðabrúsar – Undirflokkur 3**Press. Gas (Ref. Liq.): Lofftegundir undir þrýstingi– Kæld, fljótandi lofttegund**Flam. Liq. 3: Eldfimir vökvar – Undirflokkur 3**Asp. Tox. 1: Ásvelgingarhætta – Undirflokkur 1**Aquatic Chronic 4: Efni sem eru hættuleg fyrir vatnsumhverfi (langvarandi (langvinn) hætta fyrir vatnsumhverfi) – Undirflokkur 4**** Gögnum breytt frá síðustu útgáfu. * Upplýsingar hafa breyst frá fyrri útgáfu**

IS