

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 1 af 9

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Heiti efnis: Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues
REACH-Skráningarnúmer: 01-2119485843-26-
CAS-nr.: 84961-70-6
EB-nr.: 284-660-7

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

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

Heiti fyrirtækis: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609
Gata: Am Haupttor
Staður: D-06237 Leuna
Sími: +49 (0) 3461 845-0
Tölvupóstur: info@addinol.de
Internet: www.addinol.de

Bréfasími: +49 (0) 3461 845-555

Birgðasali

Heiti fyrirtækis: Verkfærasalan ehf
Gata: Síðumúli 9
Staður: 108 Reykjavík
Sími: +354 560 8888
Tölvupóstur (Tengiliður): vfs@vfs.is
Internet: https://vfs.is/

1.4. Neyðarsímanúmer: Eitrunarmiðstöð +354 543 2222/ 1000

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Þetta efni flokkast ekki sem hættulegt samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingaratriði

Frekari upplýsingar um merkingar

Samkvæmt EB tilskipunum eða samsvarandi landsbundnum reglugerðum þarf ekki að merkja vöruna.

2.3. Aðrar hættur

Langvarandi / tíð snerting við húð getur svipt húðina fitu og valdið húðskemmdum.
Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 2 af 9

Hættulegir efnisþættir

CAS-nr.	Efnaheiti	Magn
	EB-nr. Skrámr. REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)	
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues	99,9 %
	284-660-7 01-2119485843-26-	

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá LIÐUR 16.

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
84961-70-6	284-660-7	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues	99,9 %
		gegnum húð: LD50 = > 4300 mg/kg; munnleg: LD50 = > 2000 mg/kg	

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Persónuhlífar skyndihjálparfólks. Skipta um mengaðan fatnað. Ekki setja tuskur sem gegndreyptar hafa verið með vörunni í buxnavasa.

Eftir innöndun

Færðu fórnarlambið í ferskt loft. Setjið fórnarlambið í hvíld og haltu hita. Leitaðu lækni ef vandamál eru viðvarandi.

Eftir snertingu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa. Skipta um mengaðan fatnað. Ef um er að ræða húðertingu skal hafa samband við lækni.

Eftir snertingu við augu

Berist efnið í augu skal strax skola þau með miklu rennandi vatni í 10 til 15 mínútur á meðan augnlokunum haldið opnum og leita til augnlækni.

Eftir inntöku

EKKI framkalla uppköst.

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni. Leitaðu lækni ef vandamál eru viðvarandi.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

4.3. Upplýsingar um tafarlausu lækniþönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðferð skal vera í samræmi við einkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill

Koltvísýringur (CO₂) Slökkviduft Vatnsúðadæla Froða.

Óhentugur slökkvimiðill

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Ef eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO₂) Köfnunarefnisoxíð (NO_x) Brennisteinsoxíð kinrok.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 3 af 9

Ef eldur kemur upp: Notið sjálfbirgðan öndunarbúnað.

Frekari upplýsingar

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins. Notið vatnsúðadælu til að verja starfsfólk og kæla ílát sem eru í hættu. Ef kemur til elds og/eða sprengingar skal varast að anda að sér eiturgufum. Menguðu slökkvivatni verður að safna sérstaklega.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi**6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir****Almennar upplýsingar**

Mikil hálkahætta vegna leka eða hella niður vöru. Fjarlægjið alla mögulega íkveikjuvalda. Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða. Forðist snertingu við húð, augu og fót.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi. Ef lofttegund sleppur út eða kemst í vatnaleiðir, jarðveg eða niðurföll skal tilkynna það til viðeigandi yfirvalda. Komið í veg fyrir útbreiðslu um stærra svæði (t.d. með afmörkun eða olíugirðingum).

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**Aðrar upplýsingar**

Frásogið með vökvabindandi efni (sand, kísilgúr, sýru- eða almennum bindiefnum). Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs. Hreinsið mengaða hluti og svæði vandlega í samræmi við umhverfisreglugerðir.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Örugg meðhöndlun: sjá lið 7

Persónuhlífar: sjá lið 8

Þáttur 12: Vistfræðilegar upplýsingar

Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun****Upplýsingar um örugga meðhöndlun**

Vinnið á vel loftræstum svæðum eða notið viðeigandi öndunarbúnað. Forðist olúmist. Við óvarða meðhöndlun þarf að nota staðbundna útblástursloftræstingu. Forðist snertingu við húð, augu og fót.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir

Gerðið varúðarráðstafanir gegn rafstöðuafhleðslu. Haldið frá hita og neistagjöfum – Bannað að reykja.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum

Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu. Farið strax úr öllum fötum sem óhreinkast hafa af efninu. Þvoið menguð fót fyrir endurnotkun. Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.

7.2. Örugg geymsluskilyrði þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Kröfur um geymslurými og ílát**

Haldið umbúðum þurrum og alveg lokuðum til að koma í veg fyrir mengun eða upptöku raka. Geymið ílát vel lokað á svölum stað. Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Haldið frá mat, drykk og dýrafóðri.

Haldið frá Oxunarefni.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Verjið gegn: Útfjólublátt ljós/sólarljós. Frosti. Hiti.

Ráðlagður geymsluhiti: 5 - 40°C

7.3. Sértek, endanleg notkun

Frekari upplýsingar: sjá tæknilýsingarblað.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 4 af 9

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

DNEL-/DMEL-gildi

CAS-nr.	Efni		
DNEL tegund	Váhrifaleiðir	Áhrif	Gildi
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues		
Starfsmaður DNEL, langtíma	innöndunar	altæk	2,2 mg/m³
Starfsmaður DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk	3,15 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	gegnum húð	altæk	1,13 mg/kg bw/dag
Neytandi DNEL, langtíma	munaleg	altæk	0,225 mg/kg bw/dag

PNEC-gildi

CAS-nr.	Efni	
Umhverfishólf		Gildi
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues	
Ferskt vatn		0,001 mg/l
Ferskt vatn (ósamfelld losun)		0,001 mg/l
Sjór		0 mg/l
Botnlög í fersku vatni		16,5 mg/kg
Sjávarbotnfall		1,65 mg/kg
Örverufræðileg starfsemi í skólphreinsikerfum		2 mg/l
Jarðvegur		3,7 mg/kg

Frekari upplýsingar um viðmiðunarmörk

TWA: 5

STEL: 10

Inniheldur ekki efni umfram styrkleikamörk sem festa viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi.

8.2. Váhrifavarnir



Viðeigandi tæknilegt eftirlit

Tryggið viðeigandi loftræstingu, auk staðbundins útblásturs á mikilvægum stöðum.

Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Hlífðargleraugu/andlitsvörn

Þétt lokuð öryggisglæraugu. Þýsk iðnaðarviðmið (DIN) / evrópsk viðmið (EN): EN 166

Handhlífar

Nota verður prófaða hlífðarhanska: Þýsk iðnaðarviðmið (DIN) / evrópsk viðmið (EN): EN ISO 374

Lengd notkunar með varanlegri snertingu: 480 min

Hentugt efni: Býtýlkátsjúk (býtýlgúmmí)

Þykkt hanskaefnis: 0.7 mm.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15		
Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023	Vörukóði: 778001	Blaðsíða 5 af 9

Notkunartími með tilfallandi snertingu (skvettur): 30 min
Hentugt efni: Býtýlkátsjúk (býtýlgúmmi)
Þykkt hanskaefnis: 0.4 mm

Verndaðu húðina með því að nota húðvörn.

Líkamshlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað. Skipta um mengaðan fatnað. Ekki setja tuskur sem gegndreyptar hafa verið með vörunni í buxnavasa.

Öndunargríma

Ef ráðstafanir vegna tæknilegs útblásturs eða loftræstingar eru ekki mögulegar eða ónægar þarf að vera með öndunargrímu.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	fljótandi
Litur:	litlaust
Lykt:	einkennandi
Lyktarmörk:	ekki skilgreint

Prófunaraðferð

Bræðslumark/frostmark:	<-39 °C	
Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:	> 344 °C	ASTM D 1160
Eldfimi:	ekki skilgreint	
Neðri sprengimörk:	ekki skilgreint	
Efri sprengimörk:	ekki skilgreint	
Blossamark:	> 205 °C	ASTM D 3278
Glóhitastig:	Engin gögn liggja fyrir	
Niðurbrotshitastig:	Engin gögn liggja fyrir	
pH-gildi:	á ekki við	
Eðlisseigja: (við 40 °C)	22,5 mm²/s	ASTM D 7042
Leysni í öðrum leysum		
Engin gögn liggja fyrir		
Deilistuðull n-oktanól/vatn:	Engin gögn liggja fyrir	
Gufuþrýstingur:	ekki skilgreint	
Eðlismassi (við 15 °C):	0,863 g/cm³	DIN 51757
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	ekki skilgreint	

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar er við koma eðlisrænum hættuflokkum

Sprengifimi	
Engin gögn liggja fyrir	
Sjálfsíkveikjuhitastig	
Fast efni:	Engin gögn liggja fyrir
Gas:	Engin gögn liggja fyrir
Oxandi eiginleikar	
Engin gögn liggja fyrir	

Aðrir öryggiseiginleikar

Uppgufunarhraði:	ekki skilgreint
Hellið Point:	-55 °C
Skriðseigja:	ASTM D 7346
	ekki skilgreint

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 6 af 9

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.2. Efnafraðilegur stöðugleiki

Blandan er efnafraðilega stöðug við ráðlögð geymsluskilyrði, ráðlagða notkun og ráðlagt hitastig.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engar hættulegar verkanir þekktar.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Sjá kafla 7 Ekki er þörf á frekari aðgerðum.

Ekki ofhitna til að forðast niðurbrot vegna hita.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engin gögn liggja fyrir

10.6. Hættuleg niðurbrotsefniEf eldur sleppur laus: Kolsýringur Koltvísýringur (CO₂) Köfnunarefnisoxíð (NO_x) Brennisteinsoxíð kinrok.

11. LIÐUR: Eiturefnafraðilegar upplýsingar

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

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

CAS-nr.	Efnaheiti				
	Váhrifaleiðir	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues				
	um munn	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta	Study report (1992)	OECD Guideline 401
	gegnum húð	LD50 > 4300 mg/kg	Rotta	Study report (1991)	other: Sema. 1988. Manual of tests for a

Erting og ætingareiginleikar

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturrhif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrhif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Sértæk eiturrhif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Langvarandi / tíð snerting við húð getur svipt húðina fitu og valdið húðskemmdum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Innkirtlatruflandi eiginleikar**

á ekki við

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15		
Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023	Vörukóði: 778001	Blaðsíða 7 af 9

12.1. Eiturhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

CAS-nr.	Efnaheiti					
	Eiturhrif í vatni	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues					
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 > 1,4 mg/l	48 h		REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Eiturhrif á krabbadýr	NOEC 10 mg/l	21 d		REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Ekki auðveldlega niðurbjótanlegt (samkvæmt OECD-viðmiðum). Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engin gögn liggja fyrir

Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues	9,9

Lífþéttistuðul

CAS-nr.	Efnaheiti	Lífþéttistuðul	Tegund	Leið
84961-70-6	Benzene, Mono-C10-13, Alkyl Derivatives, Distillation Residues	35		Environmental Toxic

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Vegna lítils vatnsleysanleika er varan nánast algjörlega vélrænt aðskilin í lífrænum skolphreinsistöðvum.

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

Þetta efni uppfyllir ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þetta efni hefur ekki truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engin gögn liggja fyrir

Frekari upplýsingar

Leyfið ekki óstjórnaða losun vörunnar í umhverfið.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.

Förgunarnúmer fyrir efnaleifar/ónotaðar vörur

130308 OLÍUÚRGANGUR OG ÚRGANGUR FLJÓTANDI ELDSNEYTIS (NEMA MATAROLÍUR OG OLÍUR TILGREINDAR Í KÖFLUM 05, 12 OG 19); Einangrunar- eða varmaflutningsolíuúrgangur; Tilbúnað einangrunar- og varmaflutningsolíur; hættulegur úrgangur

Mengaðar umbúðir

Mengaðar umbúðir þarf að tæma að fullu og þær má endurnýta eftir viðeigandi hreinsun. Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf. Farga þarf umbúðum sem ekki er hægt að hreinsa á tilhlýðilegan hátt.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 8 af 9

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Sjóflutningar (IMDG)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

Lofthlutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-númer eða kenninúmer: -
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti: -
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: -
- 14.4. Pökkunarflokkur: -

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

Aðrar viðeigandi upplýsingar

Ekki hættulegur farmur með tilliti til þessara flutningaregla.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Pýskaland): 1 - örlítið hættulegur fyrir vatn

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir þetta efni.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Breytingar

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 1,11.

Skammstafanir og upphafsstafaorð

Um skammstafanir og upphafsstafi, sjá: ECHA Guidance on information requirements and chemical safety assessment — kafli R.20 (hugtakaskrá og skammstafanir).

ADR - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ADN - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - body weight; ATE - Acute Toxicity Estimates; CAO - Cargo Airline; CAS - Chemical Abstracts Service; DIN - Standard of the German Institute for Standardization; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practices; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Mean maximum inhibitory concentration; ICAO -

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

ADDINOL Heat Transfer Oil XW 15

Dagsetning endurskoðunar: 18.10.2023

Vörukóði: 778001

Blaðsíða 9 af 9

International Civil Aviation Organization; IMDG - Dangerous Goods for International Shipments; IMO - International Maritime Organization; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Lethal concentration for 50% of a test population; LD50 - Lethal dose for 50% of a test population (median lethal dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; us. - Not specified; Nch - Chilean standard; NO(A)EC - No Observed Effect Concentration (negative); NO(A)EL - No observed (adverse) effect; NOELR - No Observed Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organization for Economic Cooperation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic; (Q)SAR - Structure Activity Relationship (quantitative); REACH - Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council regarding the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemical Products; RID - Convention Relating to International Carriage by Rail; SADT - Self Accelerating Decomposition Temperature; SDS - Material Safety Data Sheet; TDG - Transport of Dangerous Goods; UN - The United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very persistent and very bioaccumulative

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Þetta efni telst skaðlaust samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP].

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

Móttakandi vörunnar ber einn ábyrgð á því að fara eftir gildandi lögum og reglugerðum.