

Viðar Pallaolía - VV

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti
Viðar Pallaolía - VV

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

Viðeigandi og tilgreind notkun á efninu eða blöndunni
Pallaolía
Notkun sem ráðið er frá
Engin sérstök

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Slippfélagið hf

Skútuvogi 2
104 Reykjavík
Iceland
588 8000
www.slippfelagid.is

Netfang

slippfelagid@slippfelagid.is

Dagsetning öryggisblaðs

3.6.2022

Útgáfa öryggisblaðs

1.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.
Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222.
Sjá liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálp.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Aquatic Chronic 3; H412, Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki

Á ekki við

Viðvörðunarorð

Á ekki við

Hættusetningar

Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. (H412)

Varnaðarsetningar

Almennt

Geymist þar sem börn ná ekki til. (P102)

Fyrirbygging

Forðist losun út í umhverfið. (P273)

Viðbrögð

-

Geymsla

-

Förgun

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2015/830

Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur. (P501)

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Engin sérstök

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarmerking

EUH208, Inniheldur 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Viðbótarviðvaranir

Inniheldur þurrkolíur. Hætta á sjálfsíkvikun. Eftir að búið er að þurrka upp leka, fara úr notuðum fötum o.s.frv. skal safna saman öllu sem notað hefur verið og komist hefur í snertingu við efnið og setja í eldtraust förgunarlát áður en úrgangnum er eytt.

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

VOC

INNIHALD LÍFRÆNNA ROKEFNA: 15 g/L

HÁMARKSINNIHALD LÍFRÆNNA ROKEFNA (Fasi II, flokkur A/f (VB): 130 g/L)

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2 Blöndur

Vara/innihaldsefnis	Auðkenni	% w/w	Flokkun	Tákn
2-(2-butoxyethoxy)ethanoldiethylene glycol monobutyl ether	CAS-nr.: 112-34-5 EB-nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-XXXX Vísitala nr. : 603-096-00-8	<1%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate	CAS-nr.: 55406-53-6 EB-nr.: 259-627-5 REACH: 01-2120762115-60-XXXX Vísitala nr. : 616-212-00-7	<0.4%	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 16. Notkunartakmörk eru tekin fram í liður 8 ef þau eru tiltæk.

Aðrar upplýsingar

[1] Evrópsk viðmiðunarmörk váhrifa

[3] Kemíska efnið heyrir undir REACH-takmarkanir, REACH viðauki XVII.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slyshadeild - takið merkið sem er á vörunni eða þetta öryggisblað. Hafið samband við lækni ef vafi er á heilsufari viðkomandi eða ef einkennin stöðvast ekki. Gefið aldrei einstaklingi sem misst hefur meðvitund vatn eða annað álíka.

Innöndun

Öndunarerfiðleikar eða erting í öndunarfarum: Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

Snerting við húð

BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni og sápa.

Takið viðkomandi úr fötum og skóm sem komist hafa í snertingu við efnið. Ef efnið hefur komist í snertingu við húðsvæði skal skola þau rækilega með vatni og sápu. NOTIÐ EKKI leysiefni eða þynni. Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.

Snerting við augu

Augneriting: Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30°C) í a.m.k. 5 mínútur. Hringið í lækni.

Inntaka

Gefið viðkomandi nóg að drekka og verið áfram með honum/henni. Ef viðkomandi líður illa skal hringja tafarlaust í lækni og taka þetta öryggisblað með. Látið viðkomandi ekki kasta upp nema læknirinn ráðleggi það. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls.

Brunar

Á ekki við

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

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

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

Engin sérstök

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörunni

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkvíaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður: alkóhólþolin froða, kolsýra, duft, vatnsúðakerfi.

Óhentugur slökkvibúnaður: Notið aldrei beina vatnsgeisla þar sem þeir geta dreift eldinum.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Við eldsvoða mun koma þykkur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Lokuð ílát sem eru í snertingu við eld skal kæla með vatni. Látið vatn sem notað er til að slökkva eld ekki renna til skolplagna og annarra vatnsfalla.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Nauðsynlegt er að nota öndunarbúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysn

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist að farga í nánd við stöðuvötn, ár, skolplagnir o.s.frv. Í tilfellum þar sem efnið hefur lekið í umhverfið skal hafa samband við umhverfisyfirvöld svæðisins.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, mold, vermikúlít, kísilgúr til að geyma og safna saman eldtraustum ídrægum efnum og setja þau í ílát til geymslu samkvæmt staðarbundnum reglugerðum.

Svo lengi sem það er hægt skal nota hefðbundin hreinsiefni við þvott. Forðast skal leysiefni.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá liður 13 um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs.

Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um varnaraðgerðir.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Þar sem hætta er á sjálfsíkeikju skal geyma allan úrgang efnisins (úða, óhreina klúta o.s.frv.) á eldtraustum stað í lofttæmdum ílátum. Einnig er hægt að brenna úrganginn.

Hafið í huga að setja söfnunarbakka/-bala til að koma í veg fyrir að efnið leki á nærliggjandi svæði.

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

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

Ílátum sem hafa verið opnuð verður að loka vel aftur og þau skal geyma upprétt til að koma í veg fyrir leka.

Ráðlagt geymsluefni

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í.

Geymsluhitastig

Má ekki frjósa

Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálfunarefni.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í liður 1.2.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

—
 2-(2-butoxyethoxy)ethanoldiethylene glycol monobutyl ether

Mengunarmörk (8 tíma) (mg/m³): 67,5

Mengunarmörk (8 tíma) (ppm): 10

Þakgildi (fimmtán mínútna) (mg/m³): 101,2

Þakgildi (fimmtán mínútna) (ppm): 15

Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (390/2009)

Reglugerð um breytingu á reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009 (631/2021).

DNEL

2-(2-butoxyethoxy)ethanoldiethylene glycol monobutyl ether

Tímalengd	Váhrifaleið	DNEL
Langtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	67.5 mg/m ³
Skammtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	101.2 mg/m ³
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigur	Inntaka	6.25 mg/kgbw/d

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

Tímalengd	Váhrifaleið	DNEL
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	23 µg/m ³
Langtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	1.16 mg/m ³
Skammtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	70 µg/m ³
Skammtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	1.16 mg/m ³
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Snerting við húð	2 mg/kgbw/d

PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanoldiethylene glycol monobutyl ether

Váhrifaleið	Tímalengd notkunar	PNEC
Botnfall í ferskvatni		4.4 mg/kg
Botnfall í sjó		440 µg/kg
Ferskvatn		1.1 mg/L
Jarðvegur		320 µg/kg
Ósamfelld slepping (ferskvatn)		11 mg/L

Rándýr		56 mg/kg
Sjór		110 µg/L
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate		
Váhrifaleið	Tímalengd notkunar	PNEC
Botnfall í ferskvatni		17 µg/kg
Botnfall í sjó		1.6 µg/kg
Ferskvatn		500 ng/L
Jarðvegur		5 µg/kg
Ósamfelld slepping (ferskvatn)		530 ng/L
Ósamfelld slepping (sjór)		530 ng/L
Sjór		46 ng/L
Skólpvinnslustöð		440 µg/L

8.2. Takmörkun váhrifa

Athuga skal reglulega samræmi við takmarkanir um snertingu við efnið.

Almennar ráðleggingar

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Upplýsingar um váhrif

Ekki eru til neinar sviðsmyndir af váhrifum af þessu efni.

Váhrifamörk

Notendur efnisins eru verndaðir af atvinnulöggjöf um hámarksstyrk efnisins. Sjá takmörk með tilliti til hollustumála starfsmanna hér að ofan.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Myndun gufu verður vera haldið í lágmarki og fyrir neðan núverandi gildi takmarkanna (sjá að ofan). Mælt er með uppsetningu á staðbundnu útblásturskerfi ef vanalegt loftflæði í vinnuherberginu er ekki nægt. Tryggja skal að neyðarskolun augna og neyðarsturtur séu vandlega merktar.

Aðgerðir í hollustumálum

Þegar hlé er tekið eftir að efnið hefur verið notað og þegar notkun þess er lokið skal þvo alla líkamshluta sem komist hafa í snertingu við efnið. Þvóið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður

Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

Ráðlagt	Gerð/Flokkur	Evrópustaðal
Nota skal sérstakan vinnuklæðnað. Notið hlífðarföt ef nota á vöruna í langan tíma.	-	-



Handhlífar

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2015/830

Ráðlagt	Þykkt (mm)	Gegnumbrots-tími (mín.)	Evrópustaðal
Nítrilgúmmí	0.1	-	EN374-2



Augnhlífur

Engar sérstakar kröfur.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Marglitað

Lykt

Einkennandi

Lykt þröskuld (ppm)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

pH

8

Eðlismassi (g/cm³)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Seigja

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Suðumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gufuþrýstingur

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gufuþéttleiki

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Niðurbrotshitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppgufunarhraði (n-butylacetat = 100)

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Kveiking (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sprengimörk (% v/v)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sprengifimi

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Oxunareiginleikar

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni

Fullkomlega leysanlegt

n-oktanól/vatnsstuðull

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

9.2. Aðrar upplýsingar

VOC (g/l)

15

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Engin gögn tiltæk

10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst í liður 7 um "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin sérstök

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engin sérstök

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í liður 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturrhif

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Inntaka
Próf	LD50
Niðurstaða	300-500 mg/kg
Aðrar upplýsingar	

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Innöndun
Próf	LC50 (ryki)
Niðurstaða	0,67 mg/L
Aðrar upplýsingar	

húðæting/húðerting

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Næming öndunarfæra

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Húðnæming

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Eiturhrif á æxlun

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Ásvelgingarhætta

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Langvarandi áhrif

Engin sérstök

Aðrar upplýsingar

Engin sérstök

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar
12.1. Visteiturhrif

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Tegund	Krabbadýr
Umhverfi	
Tímalengd	21 dagar
Próf	EC50
Niðurstaða	0,05 mg/L
Aðrar upplýsingar	

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	96 klst.
Próf	LC50
Niðurstaða	0,067 mg/L
Aðrar upplýsingar	

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Tegund	Þörungur
Umhverfi	
Tímalengd	72 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	0,022 mg/L
Aðrar upplýsingar	

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Engin gögn tiltæk

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Vara/innihaldsefnis	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate
Prófunaraðferð	
Möguleg samansöfnun í lífverum	Nei
LogPow	2.81
BCF	36

Aðrar upplýsingar

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

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

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Þessi vara inniheldur visteitruð efni sem geta haft skaðleg áhrif á vatnalífverur.

Í vörunni eru efni sem geta valdið skaðlegum og langvinnum áhrifum á vatnsumhverfi.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.

HP 14 - Umhverfissvæn

Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um úrgang.

EWC-kóði

08 01 11* Úrgangur og -lökk sem í eru lífrænir leysar eða önnur hættuleg efni

Sérstök merkin

Á ekki við

Samsettar umbúðir

Umbúðir sem innihalda leifar af efninu skal farga á sama hátt og vörunni á að farga.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

	14.1 UN	14.2 Nafn/lýsing	14.3 Flokkur	14.4 PG*	14.5. Env**	Aðrar upplýsingar
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pökkunarflokkur

** Umhverfishættur

Viðbótarupplýsingar

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR, IATA og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning).

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Á ekki við

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Takmarkanir á notkun

Engin sérstök

Beiðnir um sérstaka þjálfun

Engar sérstakar kröfur.

SEVESO

Á ekki við

Viðbótarupplýsingar

Á ekki við

Heimildir

Umhverfisráðuneyti 1025/2005: Reglugerð um rokgjörn lífræn efnasambönd í málningu, lakki og efnum til lakkviðgerða ökutækja.

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um úrgang.

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2. Efnöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

H302, Hættulegt við inntöku.

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

H318, Veldur alvarlegum augnskaða.

H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

H331, Eitrað við innöndun.

H372, Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.

H400, Mjög eitrað lífi í vatni.

H410, Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Skammstafanir og upphafsstafir

ADR = Evrópusamningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum

ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa

CAS = Efnafraðileg ágrípsþjónustan

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blanda [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]

CLP-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablanda (CLPreglugerð)

DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk

EC50 = Styrkur í tengslum við 50% svörun

EWC = Evrópsk skrá yfir úrgang

IATA = Alþjóðasamtök flugflutninga

IMGA = Alþjóðlegur hættulegur varningur til sjós

IMO = Alþjóðasiglingamálastofnunin

LC50 = Miðgildisbanastyrkur

LD50 = 50% drápsskammtur

OECD = Efnahags- og framfarastofnun Evrópu

PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð

PNEC = styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg

RRN = REACH-skráningarnúmer

RID = Reglugerðin varðandi alþjóðlegan flutning hættulegs vöru með járnbrautum

RRN = REACH skráningarnúmer

SCL = Um gilda sérstök mörk um styrk.

vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Viðbótarupplýsingar

Flokkun blöndunnar með hliðsjón af áhrifum hennar á umhverfið er í samræmi við útreikningsaðferðir reglugerðar (EB) nr. 1270/2008 (CLP).

Öryggisblaðið er vottað af

HS

Annað

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum þríhyrningi.

Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði eiga einungis við þessa tilteknu vöru (tekið fram í liður 1) og á ekki endilega við notkun annarra efna/vara.

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2015/830

Ráðlagt er að láta núverandi notanda vörunnar fá þetta öryggisblað. Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði er ekki hægt að nota sem vörulýsingu.
Land-tungumál: IS-is