



1. KAFLI: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

Mikilvægar upplýsingar *** Þetta öryggisblað er aðeins leyft til notkunar af HP fyrir upprunalegar HP-vörur. Öll óleyfileg notkun á þessu öryggisblaði er stranglega bönnuð og getur leitt til þess að HP hefji málssókn. ***

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti eða heiti efnablöndunnar CP816Series
Skráningarnúmer -
UFI 08QC-WX0D-030F-6H05
Samheiti HP HDR230 Yellow Scitex Ink Cartridge
Útgáfudagsetning 23-Júní-2016
Útgáfunúmer 07
Dagsetning endurskoðunar 22-Apríl-2021
Leysir af hólmi dagsetninguna 07-Desember-2020

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

Tilgreind notkun Bleksprautuprentun
Notkun sem ráðið er frá Ekki þekkt.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Upplýsingar um fyrirtæki HP Inc. UK Limited,
Cain Road, Amen Corner
Amen Corner
Bracknell, Berkshire RG12 1HN
Bretland

Sími

HP Inc. health effects line
(Gjaldfrjálst innan Bandaríkjana) 1-800-457-4209
(Beint) 1-760-710-0048
HP Inc. Customer Care Line
(Gjaldfrjálst innan Bandaríkjana) 1-800-474-6836
(Beint) 1-208-323-2551
Tölvupóstur: hpcustomer.inquiries@hp.com
1.4 Neyðarsímanúmer 1-760-710-0048

2. KAFLI: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt Reglugerð (EC) Nr. 1272/2008 með breytingum

Heilbrigðishættur

Húðæting/húðerting	Flokkur 2	H315 - Veldur húðertingu.
Næming á húð	Flokkur 1	H317 - Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
Eiturhrif á æxlun (frjósemi, börn í móðurkviði)	Flokkur 2	H361fd - Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi. Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - endurtekin váhrif	Flokkur 2 (lifur, öndunarkerfi)	H373 - Getur skaðað líffæri (lifur, öndunarkerfi) við langvinn eða endurtekin váhrif.

Umhverfishættur

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvinn eiturhrif á vatnsumhverfi	Flokkur 2	H411 - Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
---	-----------	---

2.2. Merkingaratriði

Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008, með áorðnum breytingum

Inniheldur: 1-vínýlhexahýdró-2H-asepín-2-einn, 2-fenoxýetýlakrýlat, Dífenýl (2,4,6-trímetylbensóyl) fosfínóxið

Hættumerki



Viðvörðunorð

Viðvörðun

Hættusetningar

H361fd Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi. Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
H315 Veldur húðertingu.
H317 Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H373 Getur skaðað líffæri (lifur, öndunarkerfi) við langvinn eða endurtekin váhrif.
H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

Fyrirbyggjandi aðgerðir

P280 Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlíf/andlitshlíf.
P260 Andið ekki að ykkur ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.
P201 Aflið sérstakra leiðbeininga fyrir notkun.
P270 Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.
P264 Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun.
P272 Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinkast af efninu.
P273 Forðist losun út í umhverfið.

Viðbrögð

P302 + P352 BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með mikilli sápu og vatni
P333 + P313 Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.
P308 + P313 EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið lækni.
P312 Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni ef lasleika verður vart.
P314 Leitið lækni ef lasleika verður vart.
P391 Safnið upp því sem hellist niður.
P363 Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun.

Geymsla

P405 Geymist á læstum stað.

Förgun

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

Viðbótarupplýsingar á merkingar

Enginn.

2.3. Aðrar hættur

Flokkun á þessari blöndu sem í æxlunarflokki 2 (H361) byggist á samhæfðri flokkun á dífenýl(2,4,6-trímetylbensóyl)fosfínóxiði eins og er nefnt í viðauka VI í reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

Nýleg prófunargögn fyrir dífenýl(2,4,6-trímetylbensóyl)fosfínóxiði sem eru birt í REACH-málsskjölum ESB benda til þess að flokkun í æxlunarflokki 1B (H360) eigi betur við. Það myndi leiða til blandaðrar flokkunar á afurðinni í æxlunarflokki 1B (H360).

Helsti skráningaraðili hefur uppfært REACH-málsskjölin og óskað eftir því að sænsk yfirvöld gangi að því að breyta samhæfðu flokkuninni. Þetta öryggisblað var uppfært samkvæmt leiðbeiningum frá sænsku efnastofnuninni. Hugsanlegar váhrifaleiðir eru snerting við húð og augu, neysla og innöndun.

3. KAFLI: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Almennar upplýsingar

Efnaheiti	%	CAS-nr. / EB-nr.	REACH-skráningarnr.	Skrárnúmer	Athugasemdir
Oxybis(metýl-2,1-etanedíyl) tvíakrýlat	<25	57472-68-1 260-754-3	01-2119484629-21-XXXX	-	
Flokkun	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				
2-fenoxýetýlakrýlat	<20	48145-04-6 256-360-6	01-2119980532-35-XXXX	-	
Flokkun	Skin Sens. 1A;H317, Repr. 2;H361d, Aquatic Chronic 2;H411				

Efnaheiti	%	CAS-nr. / EB-nr.	REACH-skráningarnr.	Skrárnúmer	Athugasemdir
Glýseról, própoxýlerað, esterar með akrýlsýru	<15	52408-84-1 500-114-5	01-2119487948-12-XXXX	-	
Flokkun	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				
Própýlidýnetrimetanól, etoxýlaðir, esterar með akrýlsýru	<15	28961-43-5 -	-	-	
Flokkun	Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318				
Dódekýlakrýlat	<10	2156-97-0 218-463-4	01-2119976296-23-XXXX	-	
Flokkun	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
2-própensýra-1,6-hexanedýlester, fjölliða með tvísetnu alkani	<7.5	67906-98-3 -	-	-	
Flokkun	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319				
1-vínýlhexahýdró-2H-asepín-2-einn	<5	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
Flokkun	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Dífenýl (2,4,6-trímetýlbensóýl) fosfínóxið	<5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
Flokkun	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361fd, Aquatic Chronic 2;H411				
Fenýl, Bis (2,4,6-trímetýlbensóýl) -fosfínóxið	<5	162881-26-7 423-340-5	01-2119489401-38-XXXX	015-189-00-5	
Flokkun	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 4;H413				
1,6-Hexanedíol Díakrýlat	<1	13048-33-4 235-921-9	01-2119484737-22-XXXX	607-109-00-8	
Flokkun	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				
Propionic acid, 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester	<1	55818-57-0 500-130-2	01-2119490020-53-XXXX	-	
Flokkun	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411				

4. KAFLI: Ráðstafanir í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar Ekki fáanlegt.

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Innöndun** Færið í ferskt loft. Leitið læknishjálpar ef einkennin eru viðvarandi.
- Snerting við húð** Þvoið viðeigandi svæði vel með mildri sápu og vatni. Ef erting er varanleg skal leita læknis.
- Snerting við augu** Nuddið ekki augun. Skolið strax með miklu magni af hreinu, volgu vatni (á lágum þrýstingi) í a.m.k. 15 mínútur eða þar til agnirnar hafa verið fjarlægðar. Ef erting er varanleg skal leita læknis.
- Inntaka** Ef efnið er gleypt skal leita tafarlaust til læknis - Látið viðkomandi ekki kasta upp. Aldrei gefa meðvitundarlausum neitt inn um munn.

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

4.3. Ábendingar um tafarlausu læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á Ekki fáanlegt.

5. KAFLI: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

Almenn brunahætta Ekki fáanlegt.

5.1. Slökkvibúnaður

- Viðeigandi slökkvibúnaður** Þurrkt duft. Koldíoxíð (CO₂). Vatn er hugsanlega gagnslaust.
- Óviðeigandi slökkvibúnaður** Vatn er hugsanlega gagnslaust. Notið ekki vatnsbunu þar sem hún getur tvístrast og dreift eldinum.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar Ekki fáanlegt.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

- Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn** Ekki fáanlegt.

6. KAFLI: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu	Notið viðeigandi persónulegan varnarbúnað. Snertið ekki né gangið í gegnum efnalekann.
Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu	Ekki fánlegt.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins	Látið efnið ekki komast í skólplagnir. Skolið ekki niður í yfirborðsvatn eða holræsi hreinlætistækja. Sjá einnig Hluta 13 um förgun.
6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar	Notið óeldfimt efni líkt og vermikúlít, sand eða jarðveg til þess að drekka í sig vöruna og setjið í ílát sem fargað er síðar.
6.4. Tilvísun í aðra liði	Ekki fánlegt.

7. KAFLI: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun	Varist snertingu við húð, augu og fatnað.
7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika	Haldið fjarri miklum hita eða kulda. Geymið ekki í beinu sólarljósi. Ekki meðhöndla eða geyma nærri opnum eldi, hita eða öðrum íkveikjuvöldum. Mælt er með ógagnsæjum háþéttni polyethylene (HDPE) ílátum til flutninga og geymslu.
7.3. Sértek, endanleg notkun	Ekki fánlegt.

8. KAFLI: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæribreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi	Engin váhrifsmörk eru gefin upp fyrir innihaldsefnið/innihaldsefnin.
Líffræðileg viðmiðunarmörk	Engin líffræðileg viðmiðunarmörk váhrifa gefin upp fyrir innihaldsefni(ð/n).
Ráðlagðar verklagsreglur um vöktun	Ekki fánlegt.

Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)

Innihaldsefni	Gerð	Siglingaleið	Gildi	Form
1,6-Hexanediól Diakrýlat (CAS 13048-33-4)	Consumers	Húð	1.66 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	7.24 mg/m ³	Altæk langvinn
		Um munn	2.08 mg/kg	Altæk langvinn
1-vínýlhexahýdró-2H-asepín-2-einn (CAS 2235-00-9)	Verkamenn	Húð	2.77 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	24.48 mg/m ³	Altæk langvinn
		Húð	0.7 mg/kg	Altæk langvinn
2-fenoxýetýlakrýlat (CAS 48145-04-6)	Verkamenn	Innöndun	4.9 mg/m ³	Altæk langvinn
		Innöndun	0.17 mg/m ³	Staðbundin langvinn
		Húð	1.5 mg/kg	Altæk langvinn
Difenýl (2,4,6-trímetylbensóýl) fosfínnoxíð (CAS 75980-60-8)	Verkamenn	Innöndun	77 mg/m ³	Staðbundin langvinn
		Innöndun	10 mg/m ³	Altæk langvinn
		Húð	0.233 mg/kg	Altæk langvinn
Dódekýlakrýlat (CAS 2156-97-0)	Verkamenn	Innöndun	0.822 mg/m ³	Altæk langvinn
		Húð	138.9 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	97.9 mg/m ³	Altæk langvinn
Fenýl, Bis (2,4,6-trímetylbensóýl) -fosfínnoxíð (CAS 162881-26-7)	Verkamenn	Húð	3.3 mg/kg	Altæk langvinn
		Húð	3.3 mg/kg	Altækt skammtíma
		Innöndun	7.8 mg/m ³	Altæk langvinn
Glýseról, própoxýlerað, esterar með akrýlsýru (CAS 52408-84-1)	Verkamenn	Innöndun	7.8 mg/m ³	Systemic short term
		Húð	1.92 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	3.7 mg/m ³	Altæk langvinn
Oxybis(metyl-2,1-etanediyl) tvíakrýlat (CAS 57472-68-1)	Verkamenn	Húð	2.77 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	24.48 mg/m ³	Altækt skammtíma

Innihaldsefni	Gerð	Siglingaleið	Gildi	Form
Propionic acid, 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)	Verkamenn	Húð	17.5 mg/kg	Altæk langvinn
		Innöndun	122.5 mg/m ³	Altæk langvinn
Styrkur þar sem engin áhrif eru sjáanleg (PNEC)				
Innihaldsefni	Gerð	Siglingaleið	Gildi	Form
1,6-Hexanedíol Díakrýlat (CAS 13048-33-4)	Á ekki við	Ferskvatn	0.0015 mg/l	
		Jarðvegur	0.00397 mg/kg	
		Set	0.0243 mg/kg	Ferskvatn
		Set	0.00243 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.00015 mg/l	
		STP (Skólphreinsis töð)	2.7 mg/l	Skolphreinsistöð
1-vínýlhexahýdró-2H-asepín-2-einn (CAS 2235-00-9)	Á ekki við	Ferskvatn	0.1 mg/l	
		Intermittent	1 mg/l	Gefur frá sér
		Jarðvegur	0.107 mg/kg	
		Set	0.829 mg/kg	Ferskvatn
		Set	0.0829 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.01 mg/l	
2-fenoxýetýlakrýlat (CAS 48145-04-6)	Á ekki við	Ferskvatn	0.002 mg/l	
		Intermittent	0.0121 mg/l	Gefur frá sér
		Jarðvegur	0.006 mg/kg	
		Set	0.02 mg/kg	Ferskvatn
		Set	0.002 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.0002 mg/l	
Dífenýl (2,4,6-trímetýlbensóýl) fosfínóxið (CAS 75980-60-8)	Á ekki við	Ferskvatn	0.00353 mg/l	
		Intermittent	0.0353 mg/l	Gefur frá sér
		Jarðvegur	0.0557 mg/kg	
		Set	0.29 mg/kg	Ferskvatn
		Set	0.029 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.0005353 mg/l	
Dódekýlakrýlat (CAS 2156-97-0)	Á ekki við	Ferskvatn	0.495 mg/l	
		Intermittent	0.52 mg/l	Gefur frá sér
		Jarðvegur	248.09 mg/kg	
		Set	1245.42 mg/kg	Ferskvatn
		Set	124.54 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.05 mg/l	
Fenýl, Bis (2,4,6-trímetýlbensóýl) -fosfínóxið (CAS 162881-26-7)	Á ekki við	Ferskvatn	0.8 mg/l	
		Intermittent	0.8 mg/l	Gefur frá sér
		Sjór	0.8 mg/l	
		STP (Skólphreinsis töð)	1 mg/l	Skolphreinsistöð
		Ferskvatn	0.00574 mg/l	
		Intermittent	0.0574 mg/l	Gefur frá sér
Glýseról, própoxýlerað, esterar með akrýlsýru (CAS 52408-84-1)	Á ekki við	Jarðvegur	0.00111 mg/kg	
		Set	0.001697 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.01697 mg/kg	

Innihaldsefni	Gerð	Siglingaleið	Gildi	Form
Oxybis(metýl-2,1-etanedíyl) tvíakrýlat (CAS 57472-68-1)	Á ekki við	STP (Skólphreinsistöð)	10 mg/l	Skólphreinsistöð
		Ferskvatn	0.0034 mg/l	
		Intermittent Jarðvegur	0.034 mg/l 0.0013 mg/kg	Gefur frá sér
		Set	0.00884 mg/kg	Ferskvatn
		Sjór	0.00034 mg/l	
Propionic acid, 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)	Á ekki við	STP (Skólphreinsistöð)	100 mg/l	Skólphreinsistöð
		Ferskvatn	0.1 mg/l	
		Intermittent Jarðvegur	1 mg/l 7.1 mg/kg	Gefur frá sér
		Set	35.8 mg/kg	Ferskvatn
		Set	3.58 mg/kg	Sjór
		Sjór	0.01 mg/l	
		STP (Skólphreinsistöð)	10 mg/l	Skólphreinsistöð
Leiðbeiningar um váhrif	Váhrifamörk hafa ekki verið ákvörðuð fyrir þessa vöru.			
8.2. Váhrifavarnir				
Viðeigandi tæknilegt eftirlit	Ekki fánlegt.			
Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa				
Almennar upplýsingar	Ekki fánlegt.			
Hlíðargleraugu/andlitshlíf	Notið hlíðargleraugu; efnapólin hlíðargleraugu (ef hættu er á að efnið skvettist). Mælt er með augnskólunarbúnaði og neyðarsturtu.			
Húðvörn				
- Hlíðarbúnaður fyrir hendur	Hanskar sem mælt er með að nota: Nitrile 6 mil lágmarksþykkt. Notið viðeigandi efnapólna hanska.			
- Annað	Notið viðeigandi efnapólinn hlíðarfatnað.			
Öndunarhlífar	Veitið nægjanlega loftræstingu. Ef loftræsting er ekki nægileg skal nota hentugan öndunarbúnað.			
Hættur vegna varma	Ekki fánlegt.			
Hreinlætisráðstafanir	Meðhöndlið í samræmi við góða starfshætti er varða hreinlæti og öryggi í iðnaði. Látið efnið ekki komast í snertingu við augu, húð eða fatnað. Við notkun má ekki borða, drekka eða reykja. Þvoið hendur fyrir hlé og strax eftir að varan hefur verið meðhöndluð. Þvoið mengaðan fatnað áður en hann er notaður aftur. Haldið frá matvælum og drykkjarvörum.			
Váhrifavarnir vegna umhverfis	Ekki fánlegt.			

9. KAFLI: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	
Eðlisástand	Vökvi.
Form	Vökvi.
Litur	Gult
Lykt	Einkenni.
Lyktarþröskuldur	Ekki fánlegt.
pH	6.8 - 7.2 Metler Toledo pH-mælir. Hitastig 25°C
Upphafssuðumark og suðumarksbil	Ekki fánlegt.
Blossamark	> 141.0 °C (> 285.8 °F) Pensky-Martens lokaður bolli EPA Method 1020 Áætlað
Uppgufunarhraði	Ekki fánlegt.
Eldfimi (fast efni, lofttegund)	Ekki fánlegt.
Efri/neðri eldfimi- eða sprengimörk	
Eldfimimörk - lægri (%)	Ekki fánlegt.
Eldfimimörk - efri (%)	Ekki fánlegt.

Gufubrýstingur	Ekki fánlegt.
Gufupéttni	Ekki fánlegt.
Leysni	
Leysni (í vatni)	Ekki fánlegt.
Deilistuðull (n-oktanól/vatn)	Ekki fánlegt.
Hitastig sjálfsvikunar	Ekki fánlegt.
Niðurbrotshitastig	Ekki fánlegt.
Seigja	12.5 - 13.5 cP Keilu- og plötuvökvarrenslismælir, hitastig 50°C. C60/1° skynjari. Gildi skráð við 4000 1/s.
Sprengefimi	Ekki fánlegt.
Oxunareiginleikar	Ekki fánlegt.
9.2. Aðrar upplýsingar	
Rokgjörn lífræn efni	18 g/l Aðferð 24/ASTM D5409-93 Áætlað

10. KAFLI: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni	Ekki fánlegt.
10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki	Stöðugt við eðlileg geymsluskilyrði.
10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi	Hættuleg fjölliðun getur átt sér stað með minnkuðu innihaldi hömlunarefna.
10.4. Skilyrði sem ber að varast	Útsetning fyrir sólarljósi.
10.5. Ósamrýmanleg efni	Ósamrýmanlegt með sterkum bösum og oxunarefnum. basískir málmar
10.6. Hættuleg niðurbrotsefni	Við niðurbrot getur þessi vara myndað lofttegundirnar nituroxíð, kolmónoxíð, koldíoxíð og/eða vetniskol með lífínn sameindamassa.

11. KAFLI: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

Almennar upplýsingar Ekki fánlegt.

Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir

Innöndun	Innöndun getur valdið vægri ertingu í öndunarferum.
Snerting við húð	Veldur húðertingu. Getur valdið ofnæmi í snertingu við húð.
Snerting við augu	Snerting við augu getur valdið vægri ertingu.
Inntaka	Inntaka er ekki líkleg váhrifaleið.

Einkenni Ekki fánlegt.

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturhrif Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Innihaldsefni	Tegundir	Niðurstöður rannsóknna
1-vínýlhexahýdró-2H-asepín-2-einn (CAS 2235-00-9)		
Bráð		
Húð		
LD50	Kanína	1700 mg/kg
Innöndun		
LC50	Rotta	> 1.6 mg/l
Um munn		
LD50	Rotta	1114 mg/kg
Húðæting/húðerting	Veldur húðertingu.	
Alvarlegur augnskaði/agnerting	Ekki tærandi. Ekki þekkt ertandi efni. Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt. (OECD, 437)	
Næming öndunarfera	Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.	
Næming á húð	Getur valdið ofnæmi í snertingu við húð.	
Stökkbreytandi áhrif í kímfrumum	Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.	
Krabbameinsvaldandi áhrif	Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.	
Eiturhrif á æxlun	Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði. Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi.	
Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti	Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.	

Sértæk eiturrhif á marklíffæri - endurtekin váhrif	Getur skaðað líffæri (lifur , öndunarkerfi) við langvinn eða endurtekin váhrif.
Ásvelgingarhætta	Samkvæmt tiltækum gögnum, eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.
Upplýsingar um efnablöndu á móti upplýsingum um efni	Ekki fáanlegt.
Aðrar upplýsingar	Altækar upplýsingar um eiturrhif eru ekki tiltækar fyrir þessa blöndu

12. KAFLI: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturrhif

Hreyfanleiki Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni. Þessi blekblanda hefur ekki verið prófuð hvað varðar eiturfænaáhrif.

Innihaldsefni	Tegundir	Niðurstöður rannsóknna	
2-fenoxýetýlakrýlat (CAS 48145-04-6)			
<i>Bráð</i>			
EC10	Desmodesmus subcapitatus	0.71 mg/l, 72 h (DIN 38412 L9)	
EC50	Desmodesmus subcapitatus	4.44 mg/l, 72 h (DIN 38412 L9)	
LC50	Leuciscus idus	10 mg/l, 96 h (DIN 38 412)	
NOEC	Desmodesmus subcapitatus	0.71 mg/l, 72 h (DIN 38412 L9)	
Lagardýr			
<i>Bráð</i>			
Krabbadýr	EC50	Vatnafló (daphnia magna)	1.21 mg/l, 48 h (Directive CE 79/831/CEE, Viðauka V , Part C)
Dífenýl (2,4,6-trímetylbensóýl) fosfínóxið (CAS 75980-60-8)			
<i>Bráð</i>			
EC10	Pseudokirchneriella subcapitata	1.56 mg/l, 72 h (OECD 201)	
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 2.01 mg/l, 72 h (OECD 201)	
LC50	Cyprinus carpio	1.4 mg/l, 96 h (OECD 203)	
Lagardýr			
<i>Bráð</i>			
Krabbadýr	EC50	Vatnafló (daphnia magna)	3.53 mg/l, 48 h (OECD 202)
Dódekýlakrýlat (CAS 2156-97-0)			
<i>Bráð</i>			
ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 0.274 µg/l, 72 h (OECD 201)	
LC50	Leuciscus idus	460 mg/l, 96 h (DIN 38 412, part L 15, 1982)	
NOEC	Leuciscus idus	215 mg/l, 96 h (DIN 38 412, part L 15, 1982)	
<i>Langvarandi</i>			
LOEC	Daphnia magna	> 0.25 µg/l, 21 d (OECD 211)	
Lagardýr			
<i>Langvarandi</i>			
Fiskur	LOEC	Danio rerio	> 1 µg/l, 36 d (OECD 210)
Krabbadýr	NOEC	Vatnafló (daphnia magna)	0.25 µg/l, 21 d (OECD 211)
Fenýl, Bis (2,4,6-trímetylbensóýl) -fosfínóxið (CAS 162881-26-7)			
<i>Bráð</i>			
EC50	Desmodesmus subspicatus	> 260 µg/l, 72 h (OECD 201)	
LC50	Danio rerio	> 90 µg/l, 96 h (OECD 203)	
NOEC	Desmodesmus subspicatus	> 260 µg/l, 72 h (OECD 201)	
Lagardýr			
<i>Bráð</i>			
Krabbadýr	EC50	Vatnafló (daphnia magna)	> 1175 µg/l, 48 h (OECD 202)
<i>Langvarandi</i>			
Krabbadýr	NOEC	Vatnafló (daphnia magna)	>= 8.1 µg/l, 21 d (OECD 211)
Propionic acid, 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, diallyl ester (CAS 55818-57-0)			
<i>Bráð</i>			
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	105 mg/l, 72 h (OECD 201)	

Innihaldsefni	Tegundir	Niðurstöður rannsókna	
	LC50	Cyprinus carpio	> 0.082 mg/l, 96 h (OECD 203)
	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	29 mg/l, 72 h (OECD 201)
Lagardýr			
<i>Bráð</i>			
Krabbadýr	EC50	Vatnafló (daphnia magna)	> 16 mg/l, 48 h (OECD 202)
	NOEC	Vatnafló (daphnia magna)	> 16 mg/l, 48 h (OECD 202)
<i>Langvarandi</i>			
Fiskur	EC10	Pimephales promelas	0.43 mg/l, 33 d (OECD 210)
	NOEC	Pimephales promelas	0.25 mg/l, 33 d (OECD 210)
Krabbadýr	EC10	Vatnafló (daphnia magna)	> 0.51 mg/l, 21 d (OECD 211)
	NOEC	Vatnafló (daphnia magna)	> 0.51 mg/l, 21 d (OECD 211)
12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Ekki fáanlegt.		
12.3. Uppsöfnun í lífverum	Ekki fáanlegt.		
Deilistuðull n-oktanól/vatn (log KOW)	Ekki fáanlegt.		
Lífþéttistuðull (BCF)			
Dífenýl (2,4,6-trímetýlbensóýl) fosfínóxið			72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatsu No . 615, 4 MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)
Dódekýlakrýlat			2.34, (EPA Epiwin (v.4.11))
Fenýl, Bis (2,4,6-trímetýlbensóýl) -fosfínóxið			5, (similar to OECD 305 C)
12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi	Ekki fáanlegt.		
12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum	Ekki PBT eða vPvB efni né efnablanda.		
12.6. Önnur skaðleg áhrif	Ekki fáanlegt.		

13. KAFLI: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Efnisleifar, úrgangur	Ekki fáanlegt.
Mengaðar umbúðir	Ekki fáanlegt.
Úrgangskóti EB	Ekki fáanlegt.
Aðferðir við losun / upplýsingar	Fargið ekki á sama stað og venjulegu skrifstofusorpi. Ekki leyfa þessu efni að leka í ræsi / vatnsbirgðir. Fargið úrgangi samkvæmt staðarbundnar, svæðisbundnar eða landsbundnar umhverfisreglugerðir. Tryggið sorphirðu og förgun í samráði við réttshafandi sorphirðuverktaka.

14. KAFLI: Upplýsingar um flutninga

DOT

SP-númer	UN3082
Viðeigandi heiti fyrir skipaflutninga samkvæmt Sameinuðu þjóðunum	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Akrýlöt), Sjávarmengunarvaldur
Hættuflokkur(ar) fyrir flutning	
Flokkur	9
Undirflokkun áhættu	-
Pökkunarhópur	III
Umhverfishættur	
Sjávarmengunarvaldur	Já
Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda	Ekki fáanlegt.

DOT Supplemental Information DOT flokkun á einungis við um flutning innan Bandaríkjanna og Púrtó Ríkó.

IATA

SP-númer	UN3082
Viðeigandi heiti fyrir skipaflutninga samkvæmt Sameinuðu þjóðunum	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Akrýlöt)
Hættuflokkur(ar) fyrir flutning	
Flokkur	9
Undirflokkun áhættu	-
Pökkunarhópur	III

Umhverfishættur Já
Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda Ekki fánlegt.

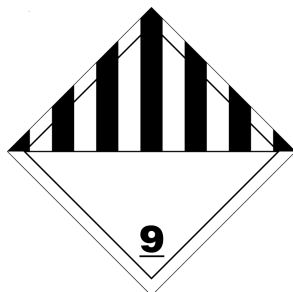
IMDG

SÞ-númer UN3082
Viðeigandi heiti fyrir skipaflutninga samkvæmt Sameinuðu þjóðunum Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Akrýlöt), Sjávarmengunarvaldur
Hættuflokkur(ar) fyrir flutning
Flokkur 9
Undirflokkun áhættu -
Pökkunarhópur III
Hættuflokkur(ar) fyrir flutning
Sjávarmengunarvaldur Já
EmS F-A, S-F
Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda Ekki fánlegt.

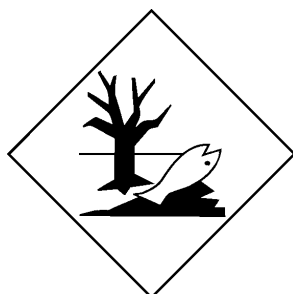
ADR

SÞ-númer UN3082
Viðeigandi heiti fyrir skipaflutninga samkvæmt Sameinuðu þjóðunum Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Akrýlöt)
Hættuflokkur(ar) fyrir flutning
Flokkur 9
Undirflokkun áhættu -
Hættunúmer (ADR) Ekki fánlegt.
Kóði fyrir takmarkanir vegna jarðganga Ekki fánlegt.
Pökkunarhópur III
Umhverfishættur Já
Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda Ekki fánlegt.

ADR; DOT; IATA; IMDG



Sjávarmengunarvaldur



15. KAFLI: Upplýsingar varðandi regluverk

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

ESB-reglugerðir

Regulation (EC) Nei . 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I and II, as amended

Ekki skráð

Reglugerð (EB) nr. 850/2004 um þrávirk, lífræn mengunarefni, I. viðauki, eins og henni var breytt

Ekki skráð

Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 varðandi útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 1. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum

Ekki skráð

Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 2. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum

Ekki skráð

Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 3. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum

Ekki skráð

Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, V. viðauki, með áorðnum breytingum

Ekki skráð

Reglugerð (EB) nr. 166/2006 viðauki II losun mengandi efna og flutningsskrá með breytingum

Ekki skráð

Reglugerð (EB) nr. 1907/2006, REACH grein 59(10) þáttakandalisti eins og hann var birtur af ECHA

Ekki skráð

Leyfisveiting

Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 REACH, XIV. viðauki með lista yfir efni sem á eftir að heimila, eins og henni var breytt

Ekki skráð

Takmarkanir á notkun

Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 REACH, XVII. viðauki með lista yfir efni sem á að takmarka markaðssetningu og notkun á, eins og henni var breytt

Ekki skráð

Tilskipun 2004/37/EB: um verndun starfsmanna gegn hættu á að þeir verði fyrir váhrifum af krabbameins- eða stökkbreytivöldum á vinnustað með breytingum

Ekki skráð

Aðrar ESB-reglugerðir

Tilskipun 2012/18/ESB um varnir gegn hættu á stórslysum af völdum hættulegra efna, með áorðnum breytingum

Ekki skráð

Aðrar reglugerðir

Öll íðefni í þessari HP vöru eru tilkynnt eða undanskilin tilkynningarskyldu í lögum um tilkynningarskyldu íðefna í eftirfarandi löndum: BNA (TSCA), ESB (EINECS/ELINCS), Sviss, Kanada (DSL/NDSL), Ástralía, Japan, Filippseyjar, Suður Kórea, Nýja Sjáland og Kína.

Aðrar upplýsingar

Þetta öryggisblað fylgir kröfum reglugerðar (EU) 2015/830. Flokkun samkvæmt reglugerð (EC) No 1272/2008 með áorðnum breytingum.

Sérstök ákvæði: Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 frá Evrópuþinginu og Ráðinu varðandi skráningu, mat, heimild og takmörkun íðefna (REACH), sem setti á fót Efnastofnun Evrópu, og breytti tilskipun nr. 1999/45/EB og felldi úr gildi reglugerð ráðsins (EBE) nr. 793/93 og reglugerð Framkvæmdastjórnar Evrópu (EB) nr. 1488/94 sem og tilskipun ráðsins 76/769/EBE og tilskipanir Framkvæmdastjórnarinnar nr. 91/155/EBE, 93/67/EBE, 93/105/EB og 2000/21/EB (í breyttri útgáfu OJ L 396 þann 29.05.2007 á síðu 3 ásamt frekari leiðréttingum og breytingum).

Innlendar reglugerðir

Ekki fáanlegt.

15.2 Efnaöryggismat

Sjá meðfylgjandi SUMI eða GEIS skjal, ef við á.

16. KAFLI: Aðrar upplýsingar

Tilvísanir

Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir á kemiskum efnum (REACH) og stofnun Efnastofnunar Evrópu (REACH).

Reglugerð (ESB) 2015/830 frá 28. maí 2015 um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1907/2006.

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og þökkun efna og blandna, og breytingar (CLP).

Upplýsingar um matsaðferðir notaðar við flokkun blöndunnar

Flokkun vegna váhrifa á heilsu og umhverfi er afleidd með samblöndun útreikninga og niðurstaða rannsókna, ef þær eru aðgengilegar.

Heildartexta allra H-setninga sem ekki er að finna í heild sinni í köflum 2 til 15

H302 Hættulegt við inntöku.

H312 Hættulegt í snertingu við húð.

H315 Veldur húðertingu.

H317 Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

H318 Veldur alvarlegum augnskaða.

H319 Veldur alvarlegri augnertingu.

H335 Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

H361d Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.

**Endurskoðun upplýsinga
Upplýsingar um þjálfun
Fyrirvari**

H361fd Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi. Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.

H372 Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.

H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

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

3. Samsetning / Upplýsingar um innihaldsefni : Hnekking upplýsingagjafar

Fylgið þjálfunarleiðbeiningum þegar þetta efni er meðhöndlað.

Þetta öryggisgagnaskjal er afhent án endurgjalds til viðskiptavina HP. Gögn sem eru mest þekkt HP á þeim tíma sem þetta skjal er gert og er talið að vera nákvæmt. Það ætti ekki að túlka sem tryggt sérstökum eiginleika varanna eins og lýst er eða hæfi fyrir tiltekið forrit. Þetta skjal var búið til að kröfum sem tilgreint er í 1. lið hér að framan og það getur verið að það hæfi ekki reglum í öðrum löndum.

Þessu öryggisgagnablaði er ætlað að miðla upplýsingum um HP blek (prentduft) útvegað í upprunalegum HP blek (prentdufts) vörum. Ef þér var útvegað öryggisgagnablaðið okkar með áfylltum, endurnýttum, samhæfðum eða öðrum vörum sem eru ekki upprunalegar HP vörur vinsamlegast vertu meðvitaður um að upplýsingunum sem hér koma fram var ekki ætlað að miðla upplýsingum um slíkar vörur og það gæti verið talsverður munur á upplýsingum í þessu skjali og öryggisupplýsingunum fyrir vöruna sem þú keyptir. Vinsamlegast hafðu samband við söluaðila áfylltu, endurnýttu eða samhæfðu vörunnar til að fá nothæfar upplýsingar, þar með talið upplýsingar um persónuhlífar, hættu á váhrifum og leiðbeiningar um örugga meðhöndlun. HP samþykkir ekki áfylltar, endurnýttar eða samhæfðar vörur í endurvinnsluáætlunum sínum.

Skýringar á skammtöfumum

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Þjónustudeild iðefnaafleiða
CERCLA	Lög um alhliða umhverfisviðbrögð og ábyrgð
CFR	Viðmið alríkisreglugerða
COC	Opinn Cleveland bolli
DOT	Department of Transportation
EPCRA	Skipulagning neyðartilfella og Reglur um það sem rétt er að vita (einnig vísað til sem SARA)
IARC	Alþjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin
NIOSH	Stofnun fyrir vinnuvernd
NTP	Landsáætlun um eiturefnafræði
OSHA	Vinnueftirlit ríkisins
PEL	Permissible Exposure Limit
RCRA	Lög um verndun og endurheimt auðlinda
REC	Ráðlagt
REL	Ráðlögð mörk váhrifa
SARA	Lög um breytingar á reglum um menguð svæði (Superfund Amendments and Reauthorization Act) frá 1986
Skammtíma viðmiðunarmörk váhrifa (STEL)	Skammtímamörk váhrifa
TCLP	Útskolunaraðferð samkvæmt einkennum eiturhrifa
TLV	Viðmiðunargildi
TSCA	Lög um eftirlit með eitruðum efnum
Rokgjörn lífræn efni	Rokgjörn, lífræn efnasambönd (VOC)

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

Upplýsingar um örugga notkun blöndunnar (SUMI)

UV stafræn blek til prentunar: UV01 *Icelandic*

Fyrirvari

Þessar upplýsingar um örugga notkun á blöndum er almennt skjal sem lýsir öruggri notkun á vöru samkvæmt kröfu REACH. Þetta skjal fjallar aðeins um örugga notkun og er ekki sértækt fyrir neina ákveðna vöru. Með því að bæta þessum upplýsingum um örugga notkun á blöndum við öryggisblað fyrir ákveðna vöru lýsir innflytjandinn/framleiðandi efnasamsetningarnar því yfir að nota megja vöruna á öruggan hátt samkvæmt leiðbeiningunum hér fyrir neðan. Samkvæmt löggjöf um heilbrigði á vinnustað er vinnuveitandi ábyrgur fyrir því að veita viðeigandi notkunarupplýsingar til starfsfólks. Við ákvörðun á upplýsingum til starfsfólks ættu upplýsingar um örugga notkun á blöndum ávallt að vera teknar með í reikninginn ásamt öryggisblaðinu og merkingum á vörunni. Afleidd áhrifaleysismerk (DNEL) og styrkur þar sem engin áhrif eru sjáanleg (PNEC) í efnunum fengin úr efnasamsetningu (CSA) koma fram í kafla 8 í öryggisblaðinu. REACH skráningarnúmerið (-in), þar sem við á, fullgerir lengda útgáfu af öryggisblaði vörunnar.

Vinnuaðstæður

Hámarkstími	Allt að 8 tímar á dag
Tíðni útsetningar	<240 dagar á ári
Vinnsluáðstæður	Nær yfir notkun við umhverfishita. Veita skal góða loftræstingu á svæðum þar sem prentun fer fram. ANSI/ASHRAE Staðall 62.1-2013 veitir viðmiðunarreglur til að tryggja ásættanleg loftgæði á vinnustaðnum. Haldið útblæstri undir mengunarmörkum fyrir efnin sem eru skráð í kafla 8 í öryggisblaðinu. Forðist beina snertingu. Þrífðu tæki og vinnusvæði reglulega. Hafa skal eftirlit með því að áhættustjórnun fari rétt fram og að vinnuskilyrðum sé framfylgt.

Áhættustjórnun

Skilyrði og ráðstafanir tengd einstaklingsbúnaði, hreinlæti og heilbrigðismati	Notið öryggisgleraugu með hlífðarvernd (eða hlífðargleraugu), ef hætta er á skvettum. Klæðist viðeigandi efnapólnum hönskum: sjá kafla 8 í SDS Klæðist viðeigandi efnapólnum klæðnaði. Mælt er með augnaskolunarstöð og neyðarsturtum. Forðist að anda að ykkur úða/gufum. Forðist snertingu við húð, augu og fatnað. Tryggja verður þjálfun starfsfólks í réttari notkun og viðhaldi á öllum persónulegum hlífðarbúnaði.
--	---



Ráðleggingar um góðar starfsvenjur

Notið hlífðarbúnað eftir þörfum.
Þvoið hendur fyrir hlé og eftir vinnu.
Viðhaldið góðu hreinlæti og öryggisvenjum.
Notið aðeins þar sem loftræsting er góð.
Ekki má neyta matar, drykkjar eða reykja þegar þessi vara er notuð.
Þvoið mengaðan fatnað áður en hann er notaður aftur.
Geymist á vel loftræstum stað.
Hafið umbúðir þétt lokaðar.
Geymist við stofuhita.



Umhverfisráðstafanir

Ekki láta þetta efni fara ofan í ræsi/vatnsveitu.
Farga skal úrgangi samkvæmt staðbundinni löggjöf og löggjöf ríkisins.
Tryggið söfnun og förgun af förgunaraðila með rétt leyfi.

Tilgreind notkun

IS-Notið á iðnaðarlóð
PW-Almenn notkun hjá fagfólki
SU7-Prentun og fjölföldun
PC18-Blek og tónerar
PROC1-Efnaframleiðsla eða hreinsun í lokuðum ferlum án hættu á váhrifum eða ferlar með jafngild afmörkunarskilyrði.
PROC2-Efnaframleiðsla eða hreinsun í lokuðum samfelldum ferlum með stöku stýrðum váhrifum eða ferlar með jafngild afmörkunarskilyrði
PROC3-Framleiðsla eða blöndun í efnaiðnaði í lokuðum lotuferlum með stöku stýrðum váhrifum eða ferlar með jafngild afmörkunarskilyrði
PROC8a-Flutningur efnis (áfylling/losun) á ósérhæfðum vinnusvæðum
PROC8b-Flutningur efnis (áfylling/losun) á sérhæfðum vinnusvæðum
ERC5-Notkun á vinnusvæði sem leiðir til viðbætingar í/á vöruna
ERC8c-Viðtæk notkun sem leiðir til viðbætingar í/á vöruna (innandryra)

Viðbótarupplýsingar um samsetningu vörunnar

Flokkun blöndunnar er skráð í kafla 2 í öryggisblaðinu og á merkimiðanum.
Flokkunin á blöndunni byggist á einstökum innihaldsefnum og magni þeirra í blöndunni.
Öll efni sem hafa áhrif á flokkunina eru skráð í kafla 3 í öryggisblaðinu.
Viðeigandi viðmiðunarmörk þeirra efna sem váhrifamatíð byggist á, eru skráð í kafla 8 í öryggisblaðinu.
Varan gæti innihaldið næmefni sem gætu valdið ofnæmisviðbrögðum hjá sumu fólki.
Þessi efni eru skráð í kafla 2 í öryggisblaðinu þar sem við á.
Þessi vara er flokkuð sem hættuleg sjávarlífrverum, gæti valdið langvarandi skaðlegum áhrifum á umhverfi sjávar.