

1. Auðkenning efnis eða blöndu og upplýsingar um fyrirtæki.

1.1. Auðkenni vöru

Söluheiti vöru: **Flugvélabensín Avgas 100LL**

Tilvísunarnúmer: -

Samheiti efnis: -

Gerð vöru: Blanda, vökvi.

Reach skráningarnr: -

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnisins eða blöndunnar og notkun sem ráðið er frá

Notkun vöru: Eldsneyti fyrir flugvélahreyfla með neistakveikju.

Fraráðin notkun: -

1.3. Upplýsingar um fyrirtækið sem lætur gera öryggisblaðið

Fyrirtæki: SKELJUNGUR hf. Borgartúni 26 105 Reykjavík Sími 444 3000
www.skeljungur.is

Tengiliður fyrirtækis: msds@skeljungur.is

Útgáfudagsetning: 19.02.2016

Útgáfa: 1,0

Gerð öryggisblaðs: EFNAVERND ehf. Reykjavík <http://efnavernd.is>

1.4. Neyðarsímanúmer:

Neyðarlínan; sjúkrabifreið, slökkvilið og lögregla: sími 112

Eiturefnamíðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík: sími 543 2222

2. Hættugreining.

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun skv. reglugerð nr. 750/2008 með síðari breytingum (REACH)

-

Flokkun skv. reglugerð nr. 415/2014 með síðari breytingum (CLP)

Eldfimir vökvar fl. 2	H225
Eiturhrif á æxlun fl. 2	H361d
Eiturhrif við ásvelgingu fl. 1	H304
Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif fl. 2	H373
Húðerting fl. 2	H315
Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti fl. 3	H336
Langvinn eiturhrif á vatn fl. 2	H411

Helstu hættur

Eðlissræn hættu: Mjög eldfimur vökvi og gufa.

Heilsufarshættu: Mjög eldfimur vökvi og gufa.
Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg. Veldur húðertingu. Getur valdið sljóleika eða svima.
Grunað um að hafa skaðleg áhrif fóstur.

Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
Umhverfishætta: Eitrað vatnalífverum, hefur langvinn áhrif.

2.2. Umbúðamerkingar

Umbúðamerkingar skv. reglugerð 415/2014 með síðari breytingum (CLP)



Hættumerki:

Viðvörðunarorð: HÆTTA

Innihaldsefni: -

Hættusetningar (H): H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.
 H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
 H315 Veldur húðertingu.
 H336 Getur valdið sljóleika eða svima.
 H361d Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
 H373 Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
 H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar (P)

Almennar: -

Forvarnir: P202 Nauðsynlegt er að lesa og skilja allar viðvaranir áður en efnið er notað.
 P210 Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikjuvöldum - Reykingar bannaðar.
 P260 Andið ekki að ykkur úða/gufu/ýringi.
 P273 Forðist losun út í umhverfið.
 P280 Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlíf/andlitshlíf.
Viðbrögð: P301 + P310 EFTIR INNTÖKU: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.
 P331 EKKI framkalla uppköst.
 P303 + P361 + P353 BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu.
 P308 + P313 EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið lækni.

Geymsla: -

Förgun: -

Viðbótarupplýsingar: -

Takmarkanir á notkun:-

2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur: Varan inniheldur ekki PBT/vPvB efni.

Texti allra hættusetninga, sjá kafla 16.

3. Samsetning/upplýsingar um innihaldsefni.

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn, %	Flokkun, CLP/REACH
64741-66-8	265-068-8	Hrábensín (úr jarðolíu), létt, eftir alkýlun*	> 30	Eldf. vökvar 2 H225 Langv. eit á vatn 2 H411 Eit. v. ásvelg. 1 H304 Húðert. 2 H315

				SEM-VES 3	H336
64741-70-4	265-073-5	Hrábensín (úr jarðolíu), eftir hverfingu*	> 30	Eldf. vökvar 2 Langv. eit á vatn 2 Eit. v. ásvelg. 1 Húðert. 2 SEM-VES 3	H225 H411 H304 H315 H336
108-88-3	203-625-9	Tólúen	15 - 25	Eldf. vökvar 2 Eit. á æxlun 2 Eit. v. ásvelg. 1 SEM-EV 2 Húðert. 2 SEM-VES 3	H225 H361d H304 H373 H315 H336
78-00-2	201-075-4	Tetraetýlbly	< 0,1	Eit á æxlun 1A Bráð eit. 2 Bráð eit. 1 Bráð eit. 2 SEM-EV 2 Bráð eit. á vatn 1 Langv. eit á vatn 1	H360FD H330 H310 H300 H373 H400 H410
106-93-4	203-444-5	1,2-díbrómetan	< 0,1	Krabb. 1B Bráð eit. 3 Bráð eit. 3 Bráð eit. 3 Augnert. 2 SEM-VES 3 Húðert. 2 Langv. eit. á vatn	H350 H331 H311 H301 H319 H335 H315 H411

*Inniheldur < 0,1% (af þyngd) benzen og < 1% hexan.

Varnaðarmerkingar, sjá kafla 2.

Texti allra hættusetninga, sjá kafla 16.

4. Skyndihjálp.

4.1. Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: Reynið aldrei að gefa meðvitundarlausum einstaklingi fæðu eða vökva.

Við innöndun: Tryggið strax hreint loft og hvíld á hlýjum stað. Leitið strax lækni.

Snerting við húð: Fjarlægið strax fót sem mengast hafa af efninu og skolið húðina vel með nægu vatni. Þvoið með sápu ef engin erting hefur komið fram. Leitið lækni ef erting kemur fram.

Snerting við augu: Skolið vel með nægu vatni í 10-15 mínútur með augað vel opið. Notið ekki sterka vatnsbunu vegna hættu á skemmdum á hornhimnu. Fjarlægið snertilinsur ef við á. Leitið lækni ef erting kemur fram.

Inntaka: Framkallið EKKI uppköst. Skolið munninn með vatni. Leitið strax lækni og sýnið öryggisblaðið eða umbúðamerkingar.

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

Áhrif, einkenni: Hætta er á lungnabjúg eða efnalungnabólgu ef efnið kemst í öndunarvegi við inntöku eða uppköst.
Sjá kafla 11.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa lækniáætlun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Upplýsingar fyrir heilbrigðisstarfsfólk:

Meðhöndlun skv. einkennum. Seinkuð einkenni/eitrunareinkenni geta komið

fram mörgum tímum eftir inntöku eða innöndun efnisins. Slasaði getur því þurft að vera undir lækniseftirliti í a.m.k. 24 klst. eftir slys.

5. Viðbrögð við eldsvoða.

5.1. Slökkviefni/búnaður

Heppileg slökkviefni: ABC/BC duft, kolsýra og froða. Vatnsúði í lokin.

Óæskilegur búnaður: Notið ekki háþrýsta vatnssprautu þar sem hætta er á að það auki útbreiðslu eldsins.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstakar hættur: Við bruna geta myndast eitruðar gufur og gastegundir s.s. kolmónoxíð, nituroxíð, lífrænar gufur ofl.

Við bruna eða hita getur þrýstingur aukist í lokuðum ílátum með hættu á sprengingu.

Gufa efnisins er þyngri en loft og getur myndað eldfima/sprengifima blöndu með andrúmslofti sem safnast upp á lágt liggjandi stöðum og skapað íkveikju- og sprengihættu. Ef slík hætta skapast þarf að rýma hættusvæðið strax.

5.3. Ráðleggingar fyrir slökkviliðsmenn

Hlíðarbúnaður: Notið viðeigandi hlíðarbúnað og ferskloftstæki við slökkvistörf.

Sérstakar aðferðir: Kælið umbúðir með efninu á hættusvæðinu með vatnsúða.

Hindrið að vatn og önnur efni sem notuð eru við slökkvistörf berist í niðurföll eða vatn í umhverfinu.

6. Ráðstafanir vegna efnaleka.

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlíðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Öryggisráðstafanir: ATHUGIÐ! Hætt á sprengingum. Gufa efnisins myndar eldfima/sprengifima blöndu með andrúmslofti, sem er þyngri en loft og getur dreifst eftir gólfum og lögnum og valdið íkveikju fjarri upprunastað. Haldið óviðkomandi frá hættusvæðinu þar til hreinsun er lokið.

Hreinsun meiri háttar efnaleka ætti að vera í höndum aðila sem hafa til þess þjálfun. Rýmið hættusvæðið og haldið óviðkomandi frá. Loftræstið svæðið.

Fjarlægjið allt sem valdið getur íkveikju og bannið reykingar.

Forðist innöndun gufu eða úða og snertingu við húð og augu. Hálfka getur myndast þar sem efnið hefur farið niður.

Hlíðarbúnaður: Notið viðeigandi persónuhlífar og öndunartæki við hreinsunartörf.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir: Hindrið að umtalsvert magn efnisins berist í niðurföll, yfirborðsvatn, grunnvatn eða jarðveg t.d. með innilokun eða olíugirðingum. Ef efnið berst út í umhverfið þarf að láta viðkomandi yfirvöld vita.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Efnaleki: Setjið skemmdar umbúðir í neyðarumbúðir og dælið síðan í heilar umbúðir. Notið sand, jarðveg eða önnur óvirk ísogsefni til að hefta og hreinsa upp minni leka og látið í viðeigandi og merkt ílát til endurvinnslu eða förgunar. Fargið skv. reglum.

6.4. Tilvísanir í aðra kafla

Tilvísanir: Sjá kafla 8 fyrir upplýsingar um persónuhlífar.

Sjá kafla 13 fyrir upplýsingar um förgun.

7. Meðhöndlun og geymsla.

7.1. Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun

Meðhöndlun: Forðist opinn eld, hita, neistagjafa og annað sem valdið getur íkveikju og reykið ekki. Athugið að öll áhöld/raftæki/loftræsting/ljós séu neistavarin og í lagi þannig að ekki sé af þeim íkveikihætta. Notið klæðnað sem ekki tekur í sig stöðurafmagn. Verjið umbúðir fyrir hita. Vinnið í samræmi við öryggisreglur, góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna. Forðist snertingu við augu og húð. Þvoið hendur fyrir hlé og eftir vinnu. Hafið umbúðir vel lokaðar þegar ekki er verið að nota efnið. Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna hvers konar ósamrýmanleika

Geymsla: Geymið efnið í viðurkenndum, rétt merktum og vel lokuðum umbúðum. Geymsluhúsnæði þarf að vera búið loftræstingu og neistavarinni lýsingu. Efnið má einnig geyma utandyra. Haldið frá opnum eldi, hita- og neistagjöfum, reykingar bannaðar. Gólf/undirlag þarf að vera hart og ógegndræpt og úr efnum sem þola kolvetni. Tanka skal fylla að 9/10 hlutum rúmmáls þeirra. Haldið efninu frá oxunarmiðlum.

Ósamrýmanleiki: Oxunarmiðlar.

7.3. Sértek endanleg notkun

Sértek notkun: Eldsneyti fyrir flugvélahreyfla með neistakveikju.

8. Váhrifavarnir/persónuhlífar.

8.1. Mengunarmörk

Mengunarmörk skv. reglugerð 390/2009 ((MG) = meðalgildi fyrir 8 klst., (PG) = þakgildi):

Olíuþoka, (olíuúði):	(MG)	1 mg/m ³
Tólúen:	(MG) 25 ppm	94 mg/m ³
	(PG) 50 ppm	188 mg/m ³
Tetraetýlbly, sem Pb:	(MG)	0,05 mg/m ³
1,2-Díbrómetan:	(MG) 0,1 ppm	1 mg/m ³

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar aðgerðir: Tryggið fullnægjandi loftræstingu þannig að mengun sé innan mengunarmarka. Öryggissturta og augnskolunaráhöld þurfa að vera tiltæk við vinnusvæði.

Persónuhlífar þurfa að uppfylla kröfur tilskipunar 89/686/ESB. Það er skylda vinnuveitanda að sjá til þess að persónuhlífar henti fyrir þá starfsemi sem fram fer og að gæði, hreinlæti og viðhald sé fullnægjandi.

Persónuhlífar;

Öndunartæki: Ekki nauðsynleg við venjulegar aðstæður. Notið viðeigandi viðurkennd öndunartæki ef loftræsting er ekki fullnægjandi eða hætta er á að efnagufur í andrúmslofti fari yfir mengunarmörk. Notið ferskloftstæki við vinnu með efnið í þröngu rými og annarsstaðar þar sem hætta er á að mengun sé yfir mengunarmörkum.

Fyrir augu: Vel lokuð hlífðargleraugu til varnar slettum og útsetningu fyrir gufu/úða til lengri tíma.

Fyrir hendur: Efnapólnir hlífðarhanskar. Mælt er með hönskum úr nítrílgúmmíi eða PVA. Fyrir skammtímanotkun má nota hanska með hlífðarstuðul 2 eða hærri (gegndræpitími > 30 mín.). Notið hanska með hlífðarstuðul 6 (gegndræpitími > 480 mín.) við langtímanotkun.

<i>Fyrir húð:</i>	Hlífðarhanskar þurfa að vera ógegndræpir og þolnir gagnvart efninu. Við val á hlífðarhönskum við vinnu þarf að taka mið af efnum og öðrum aðstæðum sem þeir komast í snertingu við, t.d. efni, snertitíma og tíðni, núningi, hita ofl. Veljið hlífðarhanska í samráði við söluaðila þeirra m.t.t. efnis, aðstæðna og endingartíma.
<i>Hreinlæti við vinnu:</i>	Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna. Neytið ekki matar eða drykkjar eða reykið meðan á notkun stendur. Þvoið hendur fyrir hlé og eftir vinnu.
<i>Umhverfið:</i>	Hindrið að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn, grunnvatn eða jarðveg. Ef efnið berst út í umhverfið þarf að láta viðkomandi yfirvöld vita.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

<i>Ástand:</i>	Vökvi
<i>Útlit:</i>	Tær, ljósblár
<i>Lykt:</i>	Einkennandi fyrir lífræna leysa
<i>Sýrustig (pH):</i>	-
<i>Suðumark:</i>	37°C
<i>Bræðslumark:</i>	< -60°C
<i>Blossamark:</i>	< 0°C
<i>Sprengimörk:</i>	1,4-11,5% rúmmáls. Gufa efnisins getur myndað eldfima/sprengifima blöndu með andrúmslofti.
<i>Eldnærandi:</i>	Er ekki oxandi
<i>Sjálfkveikja:</i>	-
<i>Íkveikimörk:</i>	-
<i>Gufuþrýstingur:</i>	38-49 kPa við 37,8°C
<i>Gufuþéttni:</i>	> 1 (loft = 1)
<i>Uppgufunarhraði:</i>	-
<i>Rokgjörn lífræn efni:</i>	-
<i>Eðlisþyngd:</i>	710-730 kg/m ³
<i>Seigja:</i>	< 20,5 mm ² /s (dýnamísk)
<i>Leysni:</i>	Leysist ekki í vatni, leysist í lífrænumleysum
<i>Deilistuðull:</i>	-

9.2. Aðrar upplýsingar

<i>Annað:</i>	-
---------------	---

10. Stöðugleiki og hvarfgirni.

10.1. Hvarfgirni

<i>Hvarfgirni:</i>	Hvarfast við sterka oxunarmiðla. Getur myndað sprengifima blöndu með lofti. Efnið getur verkað mýkjandi á ýmis plastefni.
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

<i>Stöðugleiki:</i>	Efnið er stöðugt við venjulegar aðstæður.
---------------------	-------------------------------------------

10.3. Möguleg hættuleg efnahvörf

<i>Hættuleg efnahvörf:</i>	Engin þekkt.
----------------------------	--------------

10.4. Skilyrði sem þarf að varast

<i>Skilyrði:</i>	Hitagjafir, hiti, opinn eldur, beint sólarljós, stöðurafmagn.
------------------	---------------------------------------------------------------

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal varast: Sterkir oxunarmiðlar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg myndefni: Engin þekkt.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar.**11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif**

Helstu áhrifaleiðir: Innöndun, húð, inntaka.

Áhrif við innöndun: Erting í öndunarfærum, höfuðverkur, svimi, ógleði, uppköst. Mikill styrkur getur valdið skertri samhæfingu, rugli og meðvitundarleysi.

Áhrif á augu: Ertir slímhúðir, tárarennslí.

Áhrif á húð: Ertandi. Efnið getur borist í líkamann í gegnum húð. Getur valdið sljóleika og svima.

Áhrif við inntöku: Efnið getur verið banvænt ef það berst í lungu við inntöku eða uppköst (ásvelgingu).

Bráð eiturhrif: Mikill styrkur getur valdið skertri samhæfingu, rugli og meðvitundarleysi, haft skaðleg áhrif á hjartavöðva og leitt til öndunarlömunar.

Langvinn áhrif: Grunað um að hafa skaðleg áhrif fóstur. Getur skaðað líffæri, m.a. lifur og bein, við langvinn eða endurtekin váhrif. Einkenni langvarandi útsetningar eru bólgur í efri hluta öndunarvegjar og þurrkur, roði og sprungur í húð. Fyrir kemur minnkuð matarlyst, almennur slappleiki og tárubólga. Einnig ýmis einkenni frá miðtaugakerfi.

12. Vistfræðilegar upplýsingar.**12.1. Eiturhrif**

Eiturhrif: Hættulegt umhverfinu. Eitrað vatnalífverum með langvinnum áhrifum. Sjá almennar heimildir fyrir upplýsingar um einstök innihaldsefni.

Bensín almennt

LC50 (fiskur, *Salmo gairdneri irideus*): 100 mg Pb/l

Hár styrkur truflar loftfirrða gerjun í hreinsivirkjum.

12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Þrávirkni/niðurbrot: Innihaldsefni brotna hægt niður.

12.3. Uppsöfnun í lifverum

Uppsöfnun í lifverum: Getur safnast upp í lífríkinu. Getur safnast upp í lifverum.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi og vatni

Hreyfanleiki: Flýtur á vatni en leysist ekki í því. Efnið er hreyfanlegt í jarðvegi.

12.5. Mat á PBT/vPvB*- eiginleikum

PBT/vPvB efni: Varan inniheldur ekki PBT/vPvB efni.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Aðrar upplýsingar: Ásættanleg loftmengun $0,5\mu\text{g}/\text{m}^3$ af Pb. Blandan er ekki flokkuð sem hættuleg ozonlaginu. Einstök innihaldsefni geta haft önnur skaðleg áhrif á umhverfið.

* PBT: þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð
vPvB: mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.

13. Förgun.

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Meðhöndlun úrgangs: Hættulegur úrgangur. Fargið úrgangi og leifum á öruggan hátt og í samræmi við innlendar og alþjóðlegar kröfur. Geymið úrgang í innsigliðum stálumbúðum.

Úrgangsflokkun: -

Förgun umbúða: Fargið menguðum umbúðum á sambærilegan hátt og vörunni sjálfri. Vel hreinsaðar umbúðir má endurvinna. Blandið ekki við annan úrgang.

Endurnýtið eða endurvinnið ef hægt er. Forðist að mengun berist í niðurföll, vötn, vatnsfarvegi, grunnvatn eða jarðveg. Fargið úrgangi í samræmi við innlendar og alþjóðlegar reglur.

14. Upplýsingar um flutninga.

Flutningur á landi:

ADR-flokkur:	3	Flokkunarkóði:	-
SP-númer:	1203	Pökkunarflokkur:	II
Hættunúmer:	-	Magntakmörkun:	-
Varúðarmerki:	3+Hættulegt umhv.	Gangakóði:	-
Nafn efnis:	MOTOR SPIRIT		

Flutningur á sjó:

IMDG flokkur:	3	Pökkunarflokkur:	II
SP-númer:	1203	EmS:	-
Varúðarmerki:	3+Hættulegt umhv.	Sjávarmengandi:	Já
Nafn efnis:	MOTOR SPIRIT		

Flutningur í lofti:

IATA flokkur:	3	Pökkunarflokkur:	II
SP-númer:	1203	Magntakmörkun:	-
Varúðarmerki:	3+Hættulegt umhv.		
Nafn efnis:	MOTOR SPIRIT		

Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/'78 og IBC-kóðanum: -

15. Upplýsingar varðandi regluverk.

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

EB reglugerðir: Reglugerð nr. 415/2014 um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLP).
Reglugerð nr. 750/2008 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH).

Aðrar reglugerðir: -

Takmarkanir á notkun: -

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggisskýrsla: -

16. Aðrar upplýsingar.

Dagsetning útgáfu: 19.02.2016

Útgáfa númer: 1,0

Breyttir liðir: -

Öryggisblað gert fyrir: SKELJUNGUR hf. Borgartúni 26 105 Reykjavík Sími 444 3000
www.skeljungur.is

Gerð öryggisblaðs: EFNAVERND ehf. Reykjavík <http://efnavernd.is>

Texti allra hættusetninga í kafla 2 og 3:

- H221 Eldfim lofttegund.
- H300 Banvænt við inntöku.
- H301 Eitrað við inntöku.
- H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
- H310 Banvænt í snertingu við húð.
- H311 Eitrað í snertingu við húð.
- H315 Veldur húðertingu.
- H319 Veldur alvarlegri augnertingu.
- H330 Banvænt við innöndun.
- H331 Eitrað við innöndun.
- H335 Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
- H336 Getur valdið sljóleika eða svima.
- H350 Getur valdið krabbameini.
- H360 Getur haft skaðleg áhrif á frjósemi eða börn í móðurkviði.
- H361 Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi eða börn í móðurkviði.
- H373 Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
- H400 Mjög eitrað lífi í vatni.
- H410 Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
- H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Aðrar upplýsingar: -

Ofangreindar upplýsingar eru byggðar á fyrirliggjandi vitneskju um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi þegar öryggisblöðin eru gerð en fela ekki í sér ábyrgð á eiginleikum vörunnar eða afleiddum afleiðingum af notkun hennar. Notkun vörunnar er á ábyrgð notenda þar sem hún er utan áhrifasviðs framleiðanda.

Þetta öryggisblað er unnið eftir MSDS frá OBR Spólka Akcyjna, Plock, Poland, dags. 01.06.2015.