ÖRYGGISBLAÐ

Túrbó Sámur

1. LIÐUR: AUÐKENNING EFNISINS EÐA BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS EÐA FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti:	Túrbó Sámur
Önnur nöfn / Samheiti:	Túrbó Sámur 2296
Vörunúmer:	22-SA00702, 22-SA00704, 22-SA00720, 22-SA00782, 22-SA00783, 22-SA00785

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

Viðeigandi og tilgreind notkun á efninu eða blöndunni:	Bílasápa Til einkanota
Notkun sem ráðið er frá:	Enginn kunnuglegur.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

▼*Fyrirtæki og heimilisfang:*	**Tandur hf.** Hesthálsi 12 110 Reykjavík Iceland +354 510 1200 www.tandur.is
Tengiliður:	Brynleifur Björnsson
Netfang:	brynleifur@tandur.is
▼*Dagsetning öryggisblaðs:*	17.8.2026
▼*Útgáfa öryggisblaðs:*	2.0
▼*Dagsetning fyrri útgáfu:*	9.6.2026 (1.0)

1.4. Neyðarsímanúmer

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

2. LIÐUR: HÆTTUGREINING

Flokkað samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Asp. Tox. 1; H304, Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
Eye Dam. 1; H318, Veldur alvarlegum augnskaða.

Muta. 1B; H340, Getur valdið erfðagöllum.
Carc. 1B; H350, Getur valdið krabbameini.
STOT RE 1; H372, Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki:



Viðvörunarorð: Hætta

Hættusetningar: Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg. (H304)
Veldur alvarlegum augnskaða. (H318)
Getur valdið erfðagöllum. (H340)
Getur valdið krabbameini. (H350)
Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif. (H372)

Varnaðarsetningar:

Almennt: Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk. (P101)
Geymist þar sem börn ná ekki til. (P102)

Fyrirbygging: Aflið sérstakra leiðbeininga fyrir notkun. (P201)
Notið augnhlífar. (P280)

Viðbrögð: EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið læknis. (P308+P313)
Leitið læknis ef lasleika verður vart. (P314)

Geymsla: Geymist á læstum stað. (P405)

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

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum: 1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy

Viðbótarmerking: Eingöngu fyrir faglega notendur.

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarviðvaranir: 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. Þessi vara inniheldur engin efni sem teljast til innkirtlatruflana í samræmi við viðmiðanirnar sem settar eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2023/707.

3. LIÐUR: SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.1. Efni

Á ekki við. Þessi vara er blanda.

3.2. Blöndur

Vara/innihaldsefnis	Auðkenni	% w/w	Flokkun	Tákn
1-Heptanol, 2-propyl- , 7EO	CAS-nr.: 160875-66-1 EB-nr.: 605-233-7 REACH: Vísitala nr. :	15-25%	Eye Dam. 1, H318	
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	CAS-nr.: 64742-82-1 EB-nr.: 265-185-4 REACH: 01-2119490979-12-XXXX Vísitala nr. :	10-15%	Asp. Tox. 1, H304 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT RE 1, H372	[15]
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	CAS-nr.: 29911-28-2 EB-nr.: 249-951-5 REACH: Vísitala nr. :	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
2-aminoethanol	CAS-nr.: 141-43-5 EB-nr.: 205-483-3 REACH: 01-2119486455-28-XXXX Vísitala nr. :	<1%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 (C ≥ 5.0%) Aquatic Chronic 3, H412	[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.
[15]Ekki verður tekið tillit til flokkunar sem krabbameinsvalds/stökkbreytivalds þar sem efnið inniheldur minna en 0,1% massahlutfall (w/w) af bensól (EINECS nr. 200-753-7). (Reglugerð EB nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og pökkun, viðauki VI, athugasemd P).

4. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHJÁLP

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almennar upplýsingar:

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slysadeild - 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 öndunarfærum: Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.
Snerting við húð:	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. Hægt er að nota húðhreinsi. NOTIÐ EKKI leysiefni eða þynni. Ef efnið ertir húð: Leitið læknis.
Snerting við augu:	BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið augu með vatni eða saltlausn (20-30 °C) í a.m.k. 30 mínútur og haldið áfram þar til ertingin stöðvast. Fjarlægið augnlinsur. Tryggið að skola svæðið undir efri og neðri augnlokunum. Hringið samstundis í lækni. Leitið tafarlausrar læknishjálpar og haldið áfram að skola meðan á flutningi stendur.
Inntaka:	EFTIR INNTÖKU: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMIÐSTÖÐ/lækni. Ekki reyna að kasta upp! Ef þú kastar upp skal láta höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki ofan í lungun. Hringið í lækni eða á sjúkrabíl. Einkenni efnafræðilegrar lungnabólgu geta komið fram innan nokkurra klukkustunda. Nauðsynlegt er að þeir sem gleypt hafa efnið séu undir læknseftirliti í a.m.k. 48 klst.
Brunar:	Á ekki við.

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

Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið efnafræðilegri lungnabólgu við inntöku. Einkenni efnafræðilegrar lungnabólgu geta komið fram innan nokkurra klukkustunda.
Varan inniheldur efni sem valda alvarlegum augnskaða. Snerting við þessi efni getur valdið óafturkræfum áhrifum á augan/ alvarlegum augnskaða.

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

EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða:
Leitið umsvifalaust læknis.

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörunni

5. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIAÐGERÐA

5.1. Slökkvibúnaður

Á ekki við.

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.

Ef varan hefur komist í snertingu við háan hita, s.s. eldsvoða, myndast hættuleg frálífunarefni. Um er að ræða:
Köfnunarefnisoxíð (NO_x)
Kolsýringur (CO / CO2)

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 SLYSNI

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir
Forðist beina snertingu við efni sem lekið hefur eða skvest.
Menguð svæði geta verið hál.

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
Taka af og safna saman leka með óbrennanlegu, ísogandi efni t.d. sandi, jörð, vermíkúlít eða kísilgúr og setja í ílát til förgunar í samræmi við staðbundnar reglur.
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
Forðist beina snertingu við vöruna.
Forðist snertingu á meðgöngu og við brjóstagjöf.
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
Geymið á læstum stað. Festa skal viðvörun um eiturefni á herbergið og skápinn þar sem varan/vörurnar eru geymdar.
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.
Geymsluskilyrði:	Engar sérstakar kröfur.
Ósamrýmanleg efni:	Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

7.3. Sértæk, 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

Varan inniheldur engin efni sem eru á íslenskri skrá yfir efni með viðmiðunarmörk váhrifa.

DNEL

Engin gögn tiltæk.

PNEC

Engin gögn tiltæk.

8.2. Takmörkun váhrifa

Beitið almennri stjórn til að koma í veg fyrir óþarfa váhrif.

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:	Engin takmörk varðandi hámarksváhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.
Viðeigandi tæknilegar aðgerðir:	Endurnýtið ekki útblástursloft sem inniheldur efnin. Gangið úr skugga um að augnskolunarstöðvar og öryggissturtur séu staðsettar innan seilingar. Viðhafið hefðbundnar varúðarráðstafanir við notkun vörunnar. Forðist innöndun gufa.
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. Gætið sérstaklega að höndum, framhandleggjum og andliti.
Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið:	Geymið ídræg efni nálægt vinnustaðnum. Safnið saman efni sem hefur lekið á meðan á vinnu stendur ef það er hægt.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður

Almennt: Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður:

Gerð	Flokkur	Litur	Evrópustaðal	
Öndunarbúnaður með loftþjöppu og hettu með grímu			EN12941, EN12942	

Húðhlífar:

Ráðlagt	Gerð/Flokkur	Evrópustaðal	
Nota skal sérstakan vinnuklæðnað	-	-	

Handhlífar:

Ráðlagt	þykkt (mm)	Gegnumbrots-tími (mín.)	Evrópustaðal	
Bútílgúmmí	0,7	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

▼*Augnhlífar:*

Gerð	Evrópustaðal	
Andlitshlífum	EN ISO 16321-1	
Augnhlífar	EN 166 / EN ISO 16321-1	

9. LIÐUR: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi):	Vökvi
Litur:	Engin gögn tiltæk.
Lykt / Lykt þröskuld (ppm):	Engin gögn tiltæk.
pH:	Engin gögn tiltæk.
Eðlismassi (g/cm³):	0,98
Kinematic seigja:	Engin gögn tiltæk.
Agnaeinkenni:	Á ekki við um vökva.

Fasabreytingar

Bræðslumark/Frystmark (°C):	Engin gögn tiltæk.
Mýktarmark/-svið (°C):	Á ekki við um vökva.
Suðumark (°C):	Engin gögn tiltæk.
Gufuþrýstingur:	Engin gögn tiltæk.
Hlutfallsleg gufuþéttleiki:	Engin gögn tiltæk.
Niðurbrotshitastig (°C):	Engin gögn tiltæk.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C):	Engin gögn tiltæk.
Kveiking (°C):	Engin gögn tiltæk.
Sjálfsíkveikjuhitastig (°C):	Engin gögn tiltæk.
Sprengimörk (% v/v):	Engin gögn tiltæk.

Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni:	Engin gögn tiltæk.
n-oktanól/vatnsstuðull (LogKow):	Engin gögn tiltæk.
Uppleysanleiki í fitu (g/L):	Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar eðlisfræðilegar og efnafræðilegar breytur:	Engin gögn tiltæk.
Oxunareiginleikar:	Engin gögn tiltæk.

10. LIÐUR: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

10.1. Hvarfgirni
Engin gögn tiltæk.

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

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi
Enginn kunnuglegur.

10.4. Skilyrði sem ber að varast
Enginn kunnuglegur.

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

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni
Hættuleg niðurbrotsefni ættu ekki að myndast við eðlileg geymslu- og notkunarskilyrði.

11. LIÐUR: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturhrif
Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Húðæting/húðerting
Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Alvarlegur augnskaði/augnerting
Veldur alvarlegum augnskaða.

Næming öndunarfæra

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Húðnæming

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Getur valdið erfðagöllum.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Getur valdið krabbameini.

Eiturhrif á æxlun

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.

Ásvelgingarhætta

Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.

Einkenni sem tengjast eðlisfræðilegum, efnafræðilegum og eiturefnafræðilegum eiginleikum

Krabbameinsvaldandi áhrif: Þessi vara inniheldur efni sem eru talin krabbameinsvaldandi eða hafa verið sönnuð sem krabbameinsvaldandi. Hætta skapast þegar efninu er andað inn, þegar það kemst í snertingu við húð eða það gleypt.
Varan inniheldur efni sem valda alvarlegum augnskaða. Snerting við þessi efni getur valdið óafturkræfum áhrifum á augan/ alvarlegum augnskaða.

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þessi blanda/vara inniheldur engin efni sem talin eru hafa hormónatruflandi eiginleika í tengslum við heilsu.

Aðrar upplýsingar

Enginn kunnuglegur.

12. LIÐUR: VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. Visteiturhrif

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Miðað við fáanleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

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. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þessi blanda/vara inniheldur engin efni sem talin eru hafa innkirtlatruflandi eiginleika í tengslum við umhverfið.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Enginn kunnuglegur.

13. LIÐUR: FÖRGUN

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.
HP 4 - ertandi (erting í húð og augnskemmdir)
HP 5 - Sértæk eituráhrif á líffæri (STOT) / Aspiration eituráhrif
HP 7 - Krabbameinsvaldandi
HP 11 - Stökkbreytandi
Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.
Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um úrgang.

EWC-kóði: 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/ADN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pökkunarflokkur
** Umhverfishættur
*** SÞ-númer eða auðkennisnúmer

Viðbótarupplýsingar

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR/ADN/RID, 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:	Eingöngu fyrir faglega notendur. Einstaklingar sem ekki eru orðnir 18 ára mega ekki verða fyrir váhrifum efnisins. Þungaðar konur og konur með barn á brjósti mega ekki verða fyrir váhrifum þessarar vöru. Gera skal áhættumat og viðeigandi tæknilegar varúðarráðstafanir eða meta gerð vinnustofunnar.
Beiðnir um sérstaka þjálfun:	Engar sérstakar kröfur.
SEVESO:	Á ekki við.
Viðbótarupplýsingar:	Snertiviðvörun. Ef þessi vara er seld í smásölu verður hún að vera í barnheldu íláti.
Heimildir:	Tilskipun Evrópusambandsins nr. 94/33/EB um vinnuvernd barna og ungmenna. Reglugerð um ráðstafanir til þess að auka öryggi og heilbrigði á vinnustöðum fyrir konur sem eru þungaðar, hafa nýlega alið barn eða hafa barn á brjósti (931/2000), breytt með 453/2016 Reglugerð. 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. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: AÐRAR UPPLÝSINGAR

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

H302, Hættulegt við inntöku.
H304, Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
H312, Hættulegt í snertingu við húð.
H314, Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H318, Veldur alvarlegum augnskaða.
H319, Veldur alvarlegri augnertingu.
H332, Hættulegt við innöndun.
H335, Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
H340, Getur valdið erfðagöllum.

H350, Getur valdið krabbameini.
H372, Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
H412, Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Skammstafanir og upphafsstafir

ADR = Evrópusamningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum
ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa
CAS = Efnafræðileg ágripsþjónustan
CE = Conformité Européenne
CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]
CLP-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLPreglugerð)
DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk
EC50 = Styrkur í tengslum við 50% svörun
ED = Hrifskammtur
EL = Raunverulegur hleðsluskammtur
ErC = Hlutfallslegur styrkur miðað við x% vaxtarsvörun
EuPCS = Evrópsk vöruflokkunarkerfi
EWC = Evrópsk skrá yfir úrgang
GWP = Hnattræn hlýnunarmöguleiki
HP = Kóði fyrir hættueiginleika
IATA = Alþjóðasamtök flugflutninga
IC = X hámarks hömlunarstyrkur
IMGA = Alþjóðlegur hættulegur varningur til sjós
IMO = Alþjóðasiglingamálastofnunin
LC50 = Miðgildisbanastyrkur
LCLo = Gildið samsvarar lægsta styrk efnis í lofti sem tilkynnt er um að hafi valdið dauðsfalli dýra eða manna
LD50 = 50% drápsskammtur
LOAEC = Lágmarksmæling á skaðlegum hrifstyrk
LOAEL = Lágmarksmæling á skaðlegum hrifskammti
LOEC = Lágmarksmæling á hrifstyrk
LL = Banvænn hleðsluskammtur
LogKoc = Lógaritmi deilitölunnar fyrir lífrænt kolefni og vatn
LT = banvænn tími
M = Fyrir margföldunarstuðul
NOAEC = Enginn skaðlegur hrifstyrkur mældur
NOAEL = Enginn skaðlegur hrifskammtur mældur
NOEC = Enginn hrifstyrkur mældur
NOELR = Engin mæld áhrif á hlutfall hleðsluskammts
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.
UVCB = Óþekkt eða breytileg samsetning, flókin hvarfefni eða líffræðilegra efna
vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Viðbótarupplýsingar

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

Öryggisblaðið er vottað af

BB

Annað

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