

Öryggisleiðbeiningar

1. Verslunarheiti efnis - innflytjandi/framleiðandi

United 555 DUO-ZYME
Ensím Fitubrjotur
Fyrir kjöltanka, báta o.fl.

Vörunúmer:

20553, 1, 5, 20, 23, 210.

Ensím ehf
Hamraborg 1-3
200 Kópavogur

Sími: 564 4299 Bréfsími: 564 4295

United Laboratories. USA.

Efnavörudeild

Eitrunarupplýsingamiðstöð Sjúkrahúss Reykjavíkur veitir upplýsingar allan sólarhringinn um viðbrögð við slysum með hættuleg efni. Sími 525 11 11

2. Samsetning - upplýsingar um innihald

Blanda af ensímum og vætiefnum

3. Varúðarupplýsingar

Efnið er ekki talið hættulegt.

4. Skyndihjálp

Almennt: Ef grunur er um heilsutjón eða krankleika leitið þá strax lækni. Hafið þessar leiðbeiningar meðferðis.

Snerting við húð: Fjarlægið menguð föt. Þvoið með sápu og miklu af vatni í a.m.k. 15 mínútur. Leitið lækni ef sársauki hverfur ekki við þvott.

Slettur í augu: Skolið augun með miklu vatni í a.m.k. 15 mín., hafið augun opin á meðan. Leitið lækni.

Inntaka: Skolið munninn og leitið strax til lækni. Reynið ekki að framkalla uppköst. Reynið aldrei að koma nokkru ofan í meðvitundarlaust fólk.

5. Bruni - aðferðir við slökkvistarf

Viðeigandi slökkviefni: vatnsúði, froða, duft eða kolsýra.
Efnið er ekki eldfimt.

6. Efnaleki

Haldið fólki fjarri. Notið viðeigandi hlífðarföt/útbúnað. Ausið eða notið ísogsefni s.s. sand eða kísilgúr til að þrifa efnið upp ef umbúðir rofna. Skolið dreggjjar af efninu með vatni.

7. Meðhöndlun og geymsla

Fylgið almennum ráðstöfunum og takmörkunum sem tíðkast við meðhöndlun varhugaverðra efna. Tryggið góða loftræstingu. Notið viðeigandi hlífðarföt/útbúnað. Má ekki frjósa. Má ekki geyma hjá matvælum eða öðrum neysluvörum eða fódri.

8. Eftirlit með mengun - persónuhlífar

Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Þörf getur verið á staðbundinni loftræstingu ef mengun er mikil.

Til hlífðar höndum: efnapolnir hanskar (PVC eða gúmmí) og græðandi krem.

Til hlífðar augum: öryggisgleraugu eða andlitshlíf. Hafið augnskol á vísun stað.

Notið viðeigandi vinnugalla og haldið honum aðskildum frá öðrum fatnaði. Neyðarsturta skal vera á vinnustað. Þvoið ykkur um hendur áður en hlé verður á vinnu (hvíldar- og matartímar).

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

Útlit:	vökvi
Litur:	ógagnsær
Lykt:	kanellykt
Bræðslumark:	-
Suðumark:	100 °C
Eðlisþyngd:	>1 g/cm ³
Seigja:	-
pH:	6-8
Leysni í vatni:	blandast
Hlutfall rokgjarnra efna:	-
Blossamark:	-

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

Efnið er stöðugt við tilætlaða notkun. Við háan hita geta kol- og köfnunarefnisoxíð losnað úr efninu.

11. Eiturfræðilegar upplýsingar

Innöndun:	Ertir nef og háls.
Slettur í augu:	Getur valdið sviða og bólgu.
Inntaka:	Ertir varir, munn og háls.
Snerting við húð:	Ertir húð.

12. Hættur gagnvart umhverfinu

Efnið má ekki berast óþynnt í niðurföll, jarðvatn eða jarðveg.

13. Förgun

Úrgang af efninu skal merkja vel og koma í spilliefnamóttöku. Óhreinar umbúðir skal meðhöndla eins og efnið.

14. Flutningur

Ekki þarf að merkja efnið vegna flutnings.

15. Lög, reglugerðir og merkingar

Efnið er ekki merkingarskyt.

Þessar leiðbeiningar eru byggðar á eftirfarandi reglum:

498/1996

Reglur um öryggisleiðbeiningar vegna efnanotkunar á vinnustöðum.

16. Aðrar upplýsingar

Þessar upplýsingar eru gefnar samkvæmt tiltækum upplýsingum frá hráefnaframleiðanda. Þær eru settar fram skv. fyrirmælum Vinnueftirlits Ríkisins og í samræmi við íslenskar reglugerðir. Í sumum tilvikum ná íslenskar reglugerðir ekki yfir efnisþætti og var þá fylgt upplýsingum frá framleiðanda.

Liðir sem hafa breyst frá fyrri útgáfu eru með krossmarki efst í hægra horni.

" - " Þýðir að upplýsingar eru ekki tiltækar eða að viðkomandi liður eigi ekki við.