



ÖRYGGISBLAÐ EST-EEM

KAFLI 1: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

Heiti vöru	EST-EEM
Vörunúmer	A026 EV
Innri auðkenni	Janitorial

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

Tilgreind notkun	Fjörgilt byggt fljótandi sóttreinsandi, fyrir matvælaíðnað...
------------------	---

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Birgi	Evans Vanodine International Brierley Road Walton Summit Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 Fax: 01772 626 000 qclab@evansvanodine.co.uk
-------	---

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími	ný öryggisblöð - 08:30 til 16:45 - 01772 318 818 - mánudagur til föstudags ... Tæknilega ráðgjöf á ensku - 08:30 til 16:45-01.772 318 818 - mánudegi til föstudags ...
------------	--

KAFLI 2: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun (EB 1272/2008)

Líkamleg hættu	Óflokkað
Heilbrigðishættu	Húð ert. 2 - H315 Augnskað. 1 - H318
Umhverfishættu	Bráð eit. á vatn 1 - H400 Langv. eit. á vatn 2 - H411

2.2. Merkingaratriði

Skýringarmynd



Viðvörðunarorð	Hætta
Hættusetningar	H315 Veldur húðertingu H318 Veldur alvarlegum augnskaða. H400 Mjög eitrað lífi í vatni. H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

EST-EEM

Varnaðarsetning	<p>P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.</p> <p>P280 Notið hlífðarhanska/ hlífðarfatnað/ augnhlíf/ andlitshlíf.</p> <p>P301 EFTIR INNTÖKU:</p> <p>P313 Leitið lækni.</p> <p>P302+P352 BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni.</p> <p>P332+P313 Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.</p> <p>P305+P351+P338 BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur.</p> <p>Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.</p> <p>P315 Leitið umsvifalaust lækni.</p> <p>P501 Fargið innihaldi/ íláti í samræmi við reglugerðir sveitafélags.</p>
Inniheldur	ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE

2.3. Aðrar hættur

Þessi vara inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk efni sem safnast upp í lífverum og eru eitruð (PBT) né mjög þrávirk og safnast upp í miklu magni í lífverum (vPvB).

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2. Blöndur**

C12-15 ALCOHOL ETHOXYLATE (7EO)	3-5%
CAS númer: 68131-39-5	
M stuðull (bráður) = 1	
Flokkun	
Bráð eit. 4 - H302	
Augnskað. 1 - H318	
Bráð eit. á vatn 1 - H400	
ALKYL (C12-16) DIMETHYL BENZYL AMMONIUM CHLORIDE	3-5%
CAS númer: 68424-85-1	EB númer: 270-325-2
M stuðull (bráður) = 10	M stuðull (langvinnur) = 1
Flokkun	
Bráð eit. 4 - H302	
Húð æt. 1B - H314	
Augnskað. 1 - H318	
Bráð eit. á vatn 1 - H400	
Langv. eit. á vatn 1 - H410	

Heildartexti fyrir allar R-setningar og hættusetningar kemur fram í kafla 16.

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi**

Innöndun	Ólíkleg váhrifaleið þar sem varan inniheldur ekki rokgyörn efni. Ef úða/mistri hefur verið andað inn, haldið áfram sem hér segir. Færið viðkomandi undir ferkst loft og haldið hlýjum og í hvíldarstöðu sem þægileg er til öndunar.
Inntaka	Ekki framkalla uppköst. Gefið mikið af vatni að drekka. Leitið læknishjálpar.
Snerting við húð	Þvoið með miklu vatni. Leitið læknishjálpar ef erting er viðvarandi eftir þvotti.

EST-EEM

Snerting við augu Skolið samstundis með miklu vatni. Fjarlægjið augnlinsur og haldið augnlokunum vel opnum. Haldið áfram að skola. Leitið samstundis læknishjálpar.

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

Almennar upplýsingar Alvarleiki einkennanna sem er lýst er breytilegur háð þéttni og lengd váhrifanna.

Innöndun Ertung í nefi, hálsi og öndunarvegi.

Inntaka Getur valdið óþægindum ef innbirgt.

Snerting við húð Veldur húðertingu Langvarandi og tíð snerting getur valdið roða og ertingu.

Snerting við augu Alvarleg ertung, brunatilfinning og tármyndun. Langvarandi snerting veldur alvarlegum augn og vejfaskemmdum.

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

Athugasemdir fyrir lækning Meðhöndlið í samræmi við einkenni.

KAFLI 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugt slökkviefni Þessi vara er ekki eldfim. Notið viðeigandi slökkviefni fyrir nærliggjandi eld.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstök hættu Myndefni hitaniðurbrots eða bruna geta innifalið eftirfarandi efni: Ertandi gös eða gufur.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn Notið sjálfstæðan öndunarbúnað með yfirprýsting (SÖY) og viðeigandi hlífðarfatnað.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Persónulegar varúðarráðstafanir Notið hlífðarfatnað, -hanska, augn-, og andlitshlífar. Fyrir persónulegan hlífðarbúnað, sjá kafla 8.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Umhverfisvarúðarráðstafanir Leka eða óstýrða losun í vatnsföll verður að tilkynna samstundis til Umhverfisstofnunar eða annarra viðeigandi yfirvalda.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir við að þrifa upp Smáir lekar: Skolið burtu leka með miklu vatni. Stærri lekar: Afmarkið og aðsogið efnaleka með sandi, jarðefni eða öðru óbrennanlegu efni. Safnið saman og setjið í viðeigandi losunarílát og lokið tryggilega.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Tilvísun í aðra kafla Fyrir persónulegan hlífðarbúnað, sjá kafla 8.

KAFLI 7: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir fyrir notkun Fyrir meðhöndlun þynnt lyfið...: Notið hlífðarfatnað, -hanska, augn-, og andlitshlífar.

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

Varúðarráðstafanir fyrir geymslu Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað. Geymið fjarri eftirfarandi efnum: Oxandi efni.

7.3. Sértæk endanleg notkun

EST-EEM

Sérstök endanleg notkun Skilgreindri notkun fyrir þessa vöru er lýst nákvæmlega í kafla 1.2.

Notkunarlýsing Sjá vöru upplýsingablað og merki fyrir nákvæmar notkun lyfsins ...

KAFLI 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæribreytur

Athugasemdir við innihaldsefni Engin váhrifsmörk eru þekkt fyrir innihaldsefnið(-in).

8.2. Váhrifavarnir

Hlíðarbúnaður



Viðeigandi verkfræðilegt eftirlit Ekki viðeigandi.

Augn/andlitsvörn Notið augnhlífar.

Vörn handa Notið hlífðarhanska. (heimili gúmmí hanska...)

Önnur húð og líkamsvörn Notið viðeigandi fatnað til þess að koma í veg fyrir líkur á snertingu við húð.

Hlíðarbúnaður fyrir öndun Ekki er þörf á öndunargrímu.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Vökvi.
Litur	Glær. Litlaus.
Lykt	dauft yfirborðsvirka ...
pH	pH (mettuð lausn): 12.5
Bræðslumark	-1°C
Upphafssuðumark og bil	101°C @ 760 mm Hg
Blossamark	Snýst án þess að blikka ...
Eðlismassi	1.014 @ 20°C
Leysni	Leysanlegt í vatni.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar Enginn.

KAFLI 10: Stöðugleiki og hvarfgimi

10.1. Hvarfgimi

Hvarfgimi Það er engin þekkt hættu af hvarfgimi við þessa vöru.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki Engin einstök athugunarefni er varða stöðugleika.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Möguleiki á hættulegum hvörfum Sjá kafla 10.1, 10.4 og 10.5 ...

10.4. Skilyrði sem ber að varast

EST-EEM

Aðstæður sem ber að forðast Það eru engar þekktar aðstæður sem eru líklegar til þess að leiða til hættuástands.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal forðast Ekkert sérstakt efni eða hópur efna er líklegur til þess að hvarfast við vöruna og leiða til hættulegra aðstæðna.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni Engin þekkt, hættuleg niðurbrotsefni.

KAFLI 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Eiturefnafræðileg áhrif Við höfum ekki framkvæmt allar prófanir á dýrum fyrir þessa vöru. Allir "ATE" tölur gefnar eru upp hér eru frá Eitrunaráhrif flokkun sem gerðar hafa verið með átu (bráð eiturrif mat) ÚTREIKNINGSADFERÐ nota LD50 eða "ATE" tölur veitt af framleiðanda hráefnisins ...

Önnur heilsufarsleg áhrif lítill eiturrif við inntöku, en Inntaka getur valdið ertingu í meltingarvegi ...

Bráð eitrun - um munn

Athugasemdir (um munn LD₅₀) Byggt á tiltækum gögnum eru skilyrði flokkunar ekki uppfyllt.

ATE um munn (mg/kg) 4.133,91

KAFLI 12: Vistfræðilegar upplýsingar

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

12.1 Eiturrif

Eitrun Við höfum ekki framkvæmt einhverja vatni próf, því við höfum enga vatni eiturrifanir sérstaklega fyrir þessa vöru. Gögnin vatni eiturrifunum, þar sem kveðið er á um hráefni framleiðanda fyrir hráefni með eiturrif í vatni, er hægt að gera í boði ...

12.2. Þrávirkni og niðurbrot

Þrávirkni og niðurbrot Yfirborðsvirk(a/u) efn(ið/in) sem finn(st/ast) í þessari vöru uppfyll(ir/a) kröfur um lífbrjótanleika sem mælt er fyrir um í reglugerð (EB) nr. 648/2004 um þvottaefni.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Möguleiki á uppsöfnun í lífverum Varan inniheldur engin efni sem talin eru safnast upp í náttúrunni.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki Ekki þekkt.

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

Niðurstöður PBT og vPvB mats Þessi vara inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk efni sem safnast upp í lífverum og eru eitruð (PBT) né mjög þrávirk og safnast upp í miklu magni á lífverum (vPvB).

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur skaðleg áhrif Ekki þekkt.

KAFLI 13: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Losunaraðferðir Útskrift notað lausnir til að tæma ... Lítið magn (minna en 5 Lítrar) af ónotuðu má skola niður með vatni. Meira magn skal sent til förgunar sem sérstakan úrgang ... Skolið tóm ílát með vatni og setja í venjulegum úrgangi...

EST-EEM

KAFLI 14: Upplýsingar um flutninga

Almennt Ekki flokkað fyrir flutninga ...

14.1. UN-númer**14.2. Rétt UN-sendingarheiti****14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga****14.4 Pökkunarflokkur****14.5. Umhverfishættur****14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda****14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá 73/78 og IBC kóðanum.****KAFLI 15: Upplýsingar varðandi regluverk****15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****ESB löggjöf**

Öryggisblað gerður í samræmi við REACH reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr 2015/830 (sem breytir reglugerð (EB) nr 453/2010 & 1907/2006)...

Varan er eins flokkast undir GHS / CLP- reglugerð (EB) nr 1272/2008 flokkun, merkingu og pökkun efna & blöndur ...

Innihaldsefnin eru talin með þau undir GHS / CLP- reglugerð (EB) nr 1272/2008 flokkun, merkingu og pökkun efna & blöndur ...

15.2. Efnaöryggismat

Engin efnaöryggismat hefur farið fram á ekki við þar sem þetta vara er blanda ...

KAFLI 16: Aðrar upplýsingar**Styttingar og skammstafanir sem eru notaðar í öryggisblaðinu**

PBT: Þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð.

vPvB: Mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.

ATE: Matsgildi bráðra eiturhrifa.

REACH: Reglugerð um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir á kemískum efnum (EB) nr. 1907/2006

GHS: Hnattsamræmt kerfi.

Flokkunarskammstafanir og upphafsstafaorð

Bráð eit. = Bráð eitrun

Bráð eit. á vatn = Bráð eitrun á vatnaumhverfi

Langv. eit. á vatn = Langvinn eitrun á vatnaumhverfi

Augnskað. = Augnskaði

Húð æt. = Húð ætandi

Húð ert. = Húð ertandi

Helstu fræðilegar heimildir og uppruni gagna

Öryggisleiðbeiningar, Ýmislegt. framleiðendur ... CLP bekknum - Tafla 3.1 Listi yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna ... ECHA - C & L birgða gagnasafn ...

Flokkunarreglur samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008

Útreikningsaðferð ...

Athugasemdir við endurskoðun

Viðbót umhverfisyfirlýsingar vegna breytinga á "M-þáttur" í hráefni... og Öryggisblað breytt í samræmi við "REACH" reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 2015/830 breytingu (2,3,15&16) ...

Dagsetning endurskoðunar

16.10.2017

Endurskoðun

9

EST-EEM

SDS staða

Hættusetningar hér fyrir neðan í þessum þætti No 16 tengjast þeim hráefni (innihaldsefni) í vörunni (eins og tilgreint er í 3. lið) og ekkert með vöruna sjálfa. Fyrir Hættusetningar er varða þessi lyfsins, sjá kafla 2 ...

Hættusetningar í fullri lengd

H302 Hættulegt við inntöku.
H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H315 Veldur húðertingu
H318 Veldur alvarlegum augnskaða.
H400 Mjög eitrað lífi í vatni.
H410 Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H411 Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.