



ÖRYGGISBLAÐ ENHANCE

KAFLI 1: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

Heiti vöru	ENHANCE
Vörunúmer	A098 EV
Innri auðkenni	Janitorial

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

Tilgreind notkun	hæð pólska ...
------------------	----------------

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	Óflokkað
Umhverfishættu	Óflokkað

2.2. Merkingaratriði

Hættusetningar	EUH208 Inniheldur 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE. Getur framkallað ofnæmisviðbragð.
Varnaðarsetning	P102 Geymist þar sem börn ná ekki til. P301 EFTIR INNTÖKU: P313 Leitið lækni. P501 Fargið innihaldi/ íláti í samræmi við reglugerðir sveitafélags.

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). PBT= Persistent, Bioaccumulative and Toxic & vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative.

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

ENHANCE

C12-15 ALCOHOL ETHOXYLATE (7EO)		0.1-1%
CAS númer: 68131-39-5		
M stuðull (bráður) = 1		
Flokkun	Flokkun (67/548/EBE eða 1999/45/EB)	
Bráð eit. 4 - H302	Xn;R22. Xi;R41. N;R50.	
Augnskað. 1 - H318		
Bráð eit. á vatn 1 - H400		
AMMONIA ...%		<0.1%
CAS númer: 1336-21-6	EB númer: 215-647-6	
M stuðull (bráður) = 1		
Flokkun	Flokkun (67/548/EBE eða 1999/45/EB)	
Húð æt. 1B - H314	C;R34 N;R50	
Augnskað. 1 - H318		
SEM-VES 3 - H335		
Bráð eit. á vatn 1 - H400		
1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE		<0.1%
CAS númer: 2634-33-5	EB númer: 220-120-9	
M stuðull (bráður) = 1		
Flokkun	Flokkun (67/548/EBE eða 1999/45/EB)	
Bráð eit. 4 - H302	Xn;R22 R43 Xi;R38,R41 N;R50	
Húð ert. 2 - H315		
Augnskað. 1 - H318		
Húð næm. 1 - H317		
Bráð eit. á vatn 1 - H400		
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL		<0.1%
CAS númer: 112-34-5	EB númer: 203-961-6	
Flokkun	Flokkun (67/548/EBE eða 1999/45/EB)	
Augnert. 2 - H319	Xi;R36	

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

Athugasemdir við samsetningu Innihaldsefni eru til staðar í hættulausum styrkleika...

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Innöndun	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 ef óþægindi halda áfram.
Snering við húð	Þvoið með miklu vatni.

ENHANCE

Snerting við augu Skolið samstundis með miklu vatni. Leitið tafarlaust læknishjálpar ef einkenni eru til staðar eftir skolon.

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 Engin sérstök einkenni þekkt.

Inntaka Engin sérstök einkenni þekkt. En - Getur valdið óþægindum ef innbirgt.

Snerting við húð Engin sérstök einkenni þekkt. En langvarandi eða óhófleg endurtekin snerting við húð getur leitt til að fjarlægja náttúrulegum olíum frá húð ...

Snerting við augu Engin sérstök einkenni þekkt. Langvarandi snerting getur valdið roða og/eða tármyndun.

4.3. Upplýsingar um tafarlaus 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 hætta 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 Engin sérstök hlífðarföt. (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 Engin sérstök tilmæli. Gæta þess að skvetta í augum þegar hella...

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. Sértek endanleg notkun

ENHANCE

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

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi verkfræðilegt eftirlit	Ekki viðeigandi.
Augn/andlitsvörn	Engra sérstakra augnhlífa er þörf við eðlilega notkun.
Vörn handa	Enginn sérstakur Verndun fram, en vörn fyrir húðina er ráðlegt að koma í veg fyrir að fjarlægja náttúrulegum olíum frá húð ...
Önnur húð og líkamsvörn	Ekki krafist ...
Hlíffðarbúnaður fyrir öndun	Ekki er þörf á öndunargrímu.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Fleyti.
Litur	Hvítur.
Lykt	dauft ... akrýl / Ammóníak.
pH	pH (mettuð lausn): 8.60
Bræðslumark	-1°C
Upphafssuðumark og bil	101°C @ 760 mm Hg
Blossamark	Snýst án þess að blikka ...
Eðlismassi	1.036 @ 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

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.
------------------------------	---

ENHANCE

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni Ekki þekkt.

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 Eitrúnaráhrif flokkun sem gerðar hafa verið með átu (bráð eiturhrif mat) ÚTREIKNINGSADFERÐ nota LD50 eða "ATE" tölur veitt af framleiðanda hráefnisins ...

Önnur heilsufarsleg áhrif lítil eiturhrif við inntöku, en Inntaka getur valdið ertingu í meltingarvegi ...

KAFLI 12: Vistfræðilegar upplýsingar

Visteituráhrif Ekki talið hættulegt umhverfinu.

12.1 Eiturhrif

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

12.2. Þrávirkni og niðurbrotjanleiki

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 í lífverum (vPvB).

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur skaðleg áhrif Ekki þekkt.

KAFLI 13: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Losunaraðferðir Lítið magn (minna en 5 Lítrar) af ónotuðu efni má skola niður með vatni. Stór magn skal sent til förgunar með viðurkenndum úrgangs verktaka ... Setja tómt ílát í venjulegum úrgangi ...

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

ENHANCE

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 og 1907/2006)...
 Varan er eins flokkast undir GHS / CLP- reglugerð (EB) nr 1272/2008 flokkun, merkingu og pökkun efna & blöndur ...
 Innihaldsefni eru talin með þau undir bæði flís - tilskipun 67/548 / EBE - flokkun, pökkun og merkingu hættulegra efna & 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

Helstu fræðilegar heimildir og uppruni gagna

Öryggisleiðbeiningar, Ýmislegt. framleiðendur ... CLP bekknum - Tafla 3.1 Listi yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna ... CHIP bekknum - Tafla 3.2 Listi yfir samræmda flokkun og merkingu hættulegra efna frá I. viðauka við tilskipun 67/548 / EBE ... ECHA - C & L birgða gagnasafn ...

Athugasemdir við endurskoðun

Viðbót af EUH208 (Breytingar á köflum 2,3 og 16) ...

Dagsetning endurskoðunar

4.11.2016

Endurskoðun

Issue 7

SDS staða

Hættusetningunum / 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 hættusetningum / Hættusetningar er varða þessi lyfsins, sjá kafla 2 ...

Hættusetningar í fullri lengd

R22 Hættulegt við inntöku.
 R34 Ætandi
 R36 Ertir augu.
 R41 Hætta á alvarlegum augnskaða.
 R50 Mjög eitrað vatnalífverum.

Hættusetningar í fullri lengd

H302 Hættulegt við inntöku.
 H314 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
 H315 Veldur húðertingu
 H317 Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
 H318 Veldur alvarlegum augnskaða.
 H319 Veldur alvarlegri augnertingu.
 H335 Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
 H400 Mjög eitrað lífi í vatni.
 EUH208 Inniheldur 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE. Getur framkallað ofnæmisviðbragð.